LIGHT COLLECTION 2018-2019

GENERAL INDOOR | OFFICE | RETAIL | INDUSTRIAL
GENERAL OUTDOOR | ARCHITECTURAL | PROFESSIONAL | URBAN



PERFORMANCE iN LIGHTING

Da quest'anno tutti i nostri prodotti sono raccolti sotto l'unico marchio di PERFORMANCE iN LIGHTING. I brand che hanno caratterizzato il nostro passato, PRISMA, SBP e SPITTLER confluiscono in un unico brand di gruppo. Questa scelta è dettata dalle nuove sfide che vogliamo affrontare. La nostra storia è forgiata sulla volontà di non accettare compromessi. I nostri prodotti hanno sempre abbinato l'affidabilità all'estetica, il design alla performance. L'affidabilità dei prodotti dei nostri marchi, che hanno caratterizzato la storia dell'illuminotecnica, continuano, oggi, nel brand PERFORMANCE iN LIGHTING con l'auspicio che la vostra fiducia in noi rimanga immutata e che anzi sia da stimolo per proiettare il Gruppo verso le nuove sfide che la tecnologia, sempre in evoluzione, ci impone.



Grazie a oltre 40 anni di presenza nei mercati mondiali e a una serie di eventi di successo che ne hanno sviluppato l'identità e arricchito il know-how, il gruppo PERFORMANCE iN LIGHTING può godere oggi di un patrimonio di competenze illuminotecniche ed esperienze che lo rendono protagonista nei mercati globali.



GARANZIA

L'attenzione alla qualità, alla sicurezza e alla durata nel tempo sono uno degli obiettivi fondamentali di PERFORMANCE iN LIGHTING.

I prodotti sono garantiti per 5 anni, a condizione che siano installati, mantenuti e utilizzati secondo le istruzioni e quanto comunicato nel catalogo o nel web.

Sono esclusi dalla garanzia i materiali di consumo come le sorgenti luminose, gli starter, gli accenditori e i reattori elettronici che rispondono alle norme di garanzia espresse dalla Direttiva Europea in materia.

Per consultare il testo integrale della nostra garanzia visita il sito www.performanceinlighting.com



PATTI CHIARI

Nell'ottica di fornire sempre ai suoi clienti un'informazione chiara ed esaustiva, PERFORMANCE iN LIGHTING ha deciso di comunicare i dati dei suoi apparecchi LED con le seguenti modalità:

- I lumen nominali indicano il flusso luminoso prodotto dalla sorgente LED secondo quanto indicato dal produttore dei LED utilizzati nell'apparecchio stesso. Talvolta può trattarsi di un valore medio ricavato dal range indicato dal produttore.

- I lumen reali indicano il flusso luminoso in uscita dall'apparecchio stesso. Il flusso reale è quindi generalmente inferiore al flusso nominale in quanto viene influenzato dal regime termico dell'apparecchio e dall'utilizzo di riflettori, diffusori, schermi o lenti per la gestione della luce.

- L'assorbimento di potenza dell'apparecchio indicato in tabella comprende non soltanto l'assorbimento della sorgente luminosa LED, ma anche l'assorbimento di potenza da parte del driver o di eventuali altri componenti elettronici presenti nell'apparecchio stesso. Indichiamo quindi il dato di effettivo consumo di energia totale dell'apparecchio.

Così facendo, PERFORMANCE iN LIGHTING vuole contribuire a fare chiarezza in un settore, quello degli apparecchi LED, dove molto spesso il dato è di difficile interpretazione e comparazione.

MADE IN ITALY
MADE IN GERMANY

PERFORMANCE iN LIGHTING è un gruppo internazionale con sede a Colognola ai Colli, in Provincia di Verona, ma con importanti unità produttive in Italia, Germania, Belgio e Stati Uniti. I nostri oltre 700 collaboratori e le numerose filiali ci permettono di avere una visione globale del mondo dell'illuminazione. Un respiro internazionale con un approccio stilistico ben radicato nel "Made in Italy" e una ricerca tecnologica degna del miglior "Made in Germany".

AREE DI APPLICAZIONE

Ogni area di applicazione ha le proprie peculiarità ed esigenze specifiche. Attraverso un'attenta analisi qualitativa delle proprie soluzioni illuminotecniche, PERFORMANCE iN LIGHTING gestisce la ricchezza della propria gamma di apparecchi attraverso otto aree di applicazione che comprendono i principali campi di applicazione.

INDOOR



GENERAL INDOOR

A SOSPENSIONE
A SOFFITTO
A PARETE
INCASSI A SOFFITTO
INLAYED
DOWNLIGHTS
PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO



OFFICE

A SOSPENSIONE
A SOFFITTO
INCASSI A SOFFITTO
PIANTANE



RETAIL

SPOT INCASSATI
SISTEMI CARDANICI
PROIETTORI A BINARIO
SISTEMI LINEARI PER LUCE CONTINUA



INDUSTRIAL

SOSPENSIONI INDUSTRIALI
SISTEMI A CANALINA
PLAFONIERE STAGNE

OUTDOOR



GENERAL OUTDOOR

A SOFFITTO
PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO
A PARETE



ARCHITECTURAL

PROIETTORI
LINEARI A PARETE
LINEARI INCASSATI
INCASSI A TERRA
INCASSATI A PARETE
BOLLARDS
A SOMMERSIONE



PROFESSIONAL

PROIETTORI
PROIETTORI ALTA POTENZA E AREE SPORTIVE



URBAN

ARREDO URBANO
ILLUMINAZIONE STRADALE
TESATE

GENERAL INDOOR

ILLUMINAZIONE GENERALE PER INTERNI

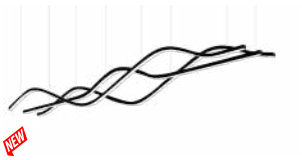
A SOSPENSIONE



4
LIQUID

7
FL333/555 PL LED

9
FL300/600/625 PL LED



12
LUMINICA
16
LUMINICA UP

A SOFFITTO

20
FL333/555 AB LED



21
FL300/600/625 AB LED

A PARETE



23
SL740WL LED

INCASSI A SOFFITTO

24
FL333/555 EB LED

25
FL300/600/625 EB LED

INLAYED

27
FL600/625 EL LED

29
FLSB 600/625EL LED

31
FL 600/625EL
MEDICUS LED

33
FL 600/625EL TW LED

34
FL300/315/600/625EL LED
RECTANGULAR

DOWNLIGHTS



36
DL185+



41
DL220+



46
DL LED



49
DLSB LED



54
DM190+



59
DM225+



64
DM LED

PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO



67
WL ROUND



68
WL SQUARE



69
KL271 LED



70
KL376 LED



71
KL270 LED



72
KL375 LED

OFFICE

ILLUMINAZIONE PER L'UFFICIO

A SOSPENSIONE



NEW

76
SL713PL ROUND LED



NEW

79
SL720PL ROUND LED



82
SL713PL FL LED



84
SL740PL FL LED



85
SL629 PL



87
SL624PLLB LED



90
SL713PL LED



92
SL719 PL LED



93
SL720 PL LED



95
SL740PL LED



97
SL764PL LED



100
SL787PL LED



102
SL789PL LED



NEW

105
SMALL LINE PL

A SOFFITTO



NEW

109
SL713AB ROUND LED



NEW

113
SL720AB ROUND LED



117
SL713AB FL LED

118
SL740AB FL LED



150
SL624AB LED



NEW

122
SL629 AB



NEW

124
SL630 AB



126
SL713AB LED



127
SL720AB LED



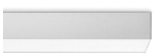
129
SL740AB LED



130
SL764AB LED



133
SL787AB LED

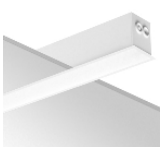


135
SL789AB LED

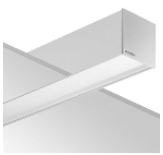
INCASSI A SOFFITTO



137
SL764EB LED



141
SL787EB LED



143
SL789EB LED

PIANTANE



146
SL713SL LED



NEW

147
SL720 SL LED



150
SL730 SL



151
SL740SL



152
SL740SL LED

RETAIL

ILLUMINAZIONE PER AREE COMMERCIALI

SPOT INCASSATI



156
EB431 LED



156
EB432 LED



156
EB433 LED



156
EB434 LED



156
EB435 LED



163
NV414 LED



165
NV417 LED



167
NV450 LED

SISTEMI CARDANICI



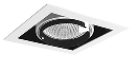
168
KA40EB LED



168
KA40EB LED



168
KA40EB LED



171
KA42EB LED



171
KA42EB LED



171
KA42EB LED

PROIETTORI A BINARIO



174
AS425 LED



175
AS427 LED



177
AS442 LED



179
AS448 LED



181
RAILS - BINARI

SISTEMI LINEARI PER LUCE CONTINUA



182
MINI LED FL



190
MINI LED RD

INDUSTRIAL

ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE PER INTERNI

SOSPENSIONI INDUSTRIALI



202
LAMA+



205
KOA



205
KOA MINI



208
KOA WALL



208
KOA WALL MINI



210
KOA BASIC



210
KOA BASIC MINI



212
BOX LAMA 08



212
LAMA KIT (IP 65)

SISTEMI A CANALINA



215
TRY

PLAFONIERE STAGNE



NEW

220
NORMA+



224
KOA LINE



227
ACRO XS OPALED



228
ACRO XS FORTILED



229
ACRO XS CERTALED



230
ACRO XS



233
ACRO



235
IKE/LED



237
LF4



240
ESPERIA



243
ISTHAR/LED



245
GRILLE PROTECT

GENERAL OUTDOOR

ILLUMINAZIONE RESIDENZIALE PER ESTERNI

A SOFFITTO



248
QUASAR 10 CEILING



249
QUASAR CEILING



250
QUASAR 30 CEILING



251
MIMIK 10 CEILING



252
Q-CEILING

PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO



254
BLIZ SQUARE 40



258
BLIZ ROUND 30



258
BLIZ ROUND 40



262
MAGICLICK 20/25



263
MAGICLICK 50



265
EKO+21/26



268
EKO 21/26



271
SUPERDELTA TONDO



273
CHIP TONDO



276
DROP 22/28



278
DROP 20/25



279
AURA



281
MULTI+ 30 PC



284
MULTI+ 40 PC



288
UNICA 23/28/38



290
TARTARUGA TONDA

A PARETE



292
MIMIK 10



294
MIMIK 20



298
MIMIK 30



300
QUASAR



302
QUASAR 10



304
QUASAR 20



306
QUASAR 30



308
PACK



311
POLO+ ZERO



312
POLO+ 1



313
POLO+ 2



314
POLO+ 3



315
POLO



317
AMON WALL



318
Q-WALL



320
BLIZ



323
MADEFORLED



324
NIKKO+21/27



328
NIKKO+45

331
NIKKO

333
MULTI+ 35

334
EKO+19

336
EKO 19

338
SUPERDELTA
OVALE/33

341
CHIP OVALE

344
TARTARUGA OVALE

ARCHITECTURAL

ILLUMINAZIONE ARCHITETTURALE PER ESTERNI

PROIETTORI



348
FOCUS+ ZERO KIT



348
FOCUS+ ZERO



350
FOCUS+ 1



352
FOCUS+ 2



354
FOCUS+ 3



356
TYCO 20LED

LINEARI A PARETE



358
NOTTURNO



360
OMBRA



362
SPATIUM



363
STRIP SQUARE

LINEARI INCASSATI



366
STRIP SQUARE
INGROUND



368
WAYLIGHT



371
TRACCIA



375
GROOVE 17

INCASSI A TERRA



379
STEEL SQUARE



379
STEEL SQUARE



379
STEEL SQUARE



384
CRICKET 168+



386
CRICKET 168+/268+
COMPACT



390
CRICKET 168+ RAD



392
CRICKET 168+/268+
COMPACT RAD

INCASSATI A PARETE



396
INSERT+ ZERO



397
INSERT+ 1



400
INSERT+ 1 MARINE



397
INSERT+ 2



401
INSERT 1/2



404
ALU TECH RO



404
ALU TECH RV



404
ALU TECH SQUARE

BOLLARDS



406
MIMIK 10 POST



408
Q-LIGHT



409
PADO



411
STILO+ MINI / MIDI / MAXI

A SOMMERSIONE



414
AQUA



416
AQUAMAXI

PROFESSIONAL

ILLUMINAZIONE PROFESSIONALE PER ESTERNI

PROIETTORI



420
GUELL ZERO KIT



420
GUELL ZERO



422
GUELL 1



425
GUELL 2



427
GUELL 2.5



429
GUELL 3



431
GUELL 4



433
WIN+1



435
WIN+2



437
JOLLY 1



437
JOLLY 2



440
LEO



442
5STARS 1



445
5STARS 2



448
5STARS 1000



451
SPIDER

PROIETTORI ALTA POTENZA E AREE SPORTIVE



453
SQUARE PRO



455
SQUARE PRO CG



459
RAY 2000 ECG



462
RAY-HF 2000



465
RAY



469
HORO

URBAN

ILLUMINAZIONE URBANA

ARREDO URBANO



474
KHA 5/9 LED



477
KHA SLIM 31/35/95



477
KHA SLIM 220



480
KHA SLIM 250



482
SPILLO MINI



482
SPILLO



486
AMON MINI



488
AMON MAXI



490
SQUARE+1



492
SQUARE+2



494
SQUARE+ 1/2
SYSTEMPARK



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION WING



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION BAR

ILLUMINAZIONE STRADALE



507
ATON LED



511
ATON HID



504
THEOS



504
THEOS MINI



514
KYRO 2



514
KYRO 1



519
LYRA 20 LED



521
LYRA 20



522
MYRA 12

TESATE



524
THEOS LUM



524
THEOS LUM MINI

PHASE OUT

Le serie di prodotti di seguito rappresentate escono dalla collezione di PERFORMANCE iN LIGHTING e non saranno più prodotte.
Saremo comunque in grado di soddisfare eventuali richieste fino ad esaurimento delle nostre scorte a magazzino.

Per ulteriori informazioni consigliamo di prendere contatto con il vostro referente commerciale di zona.

GENERAL INDOOR

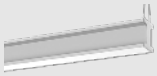

NEW YORK WALL LED

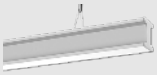

NEW YORK WALL


KUBA

OFFICE


SL624PLLB LED


NEW YORK LUM LED


NEW YORK LUM


NEW YORK AB LED


SL789SL LED

RETAIL


OPTALUM / LUX

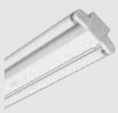

JUEL LUM


JUEL WALL

INDUSTRIAL


LAMA KIT (IP 43)


MAG


STR RAPID


REK


IKE


ALS

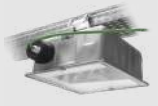

LF8 FLU


LF8 HB


ISTHAR


SEAL 65 T5 SOP


ESPERIA BI


ESPERIA RM

PHASE OUT

PROFESSIONAL


YPSILON


WIN


LASER


SKYS

URBAN


HEDO


OIKOS


KONDOR LED


KONDOR


KYRO LED


LYRA 11


SQUARE 1


SQUARE 2

GENERAL OUTDOOR


LOGO ROUND


MULTI+ 30


MULTI+ 40


AURA PLAT


QUATRIX


TRACTO


MINI TRACTO


MAGICLICK


PLUS OVALE


PLUS TONDO


CLIPPER


ADMIRAL


TARGA


DUPLEX


SKYGUARD

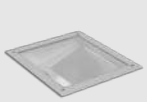

ALTHEA

ARCHITECTURAL


PULSAR FLOOD


TYCO 20-21-22


STEEL MOVI


CRICKET 25


GRADUS


GRADUS ROUND


GRADUS SQUARE


Q-LINE


Q-LED


JOKER LINE


SKYGUARD GARDEN


ALTHEA

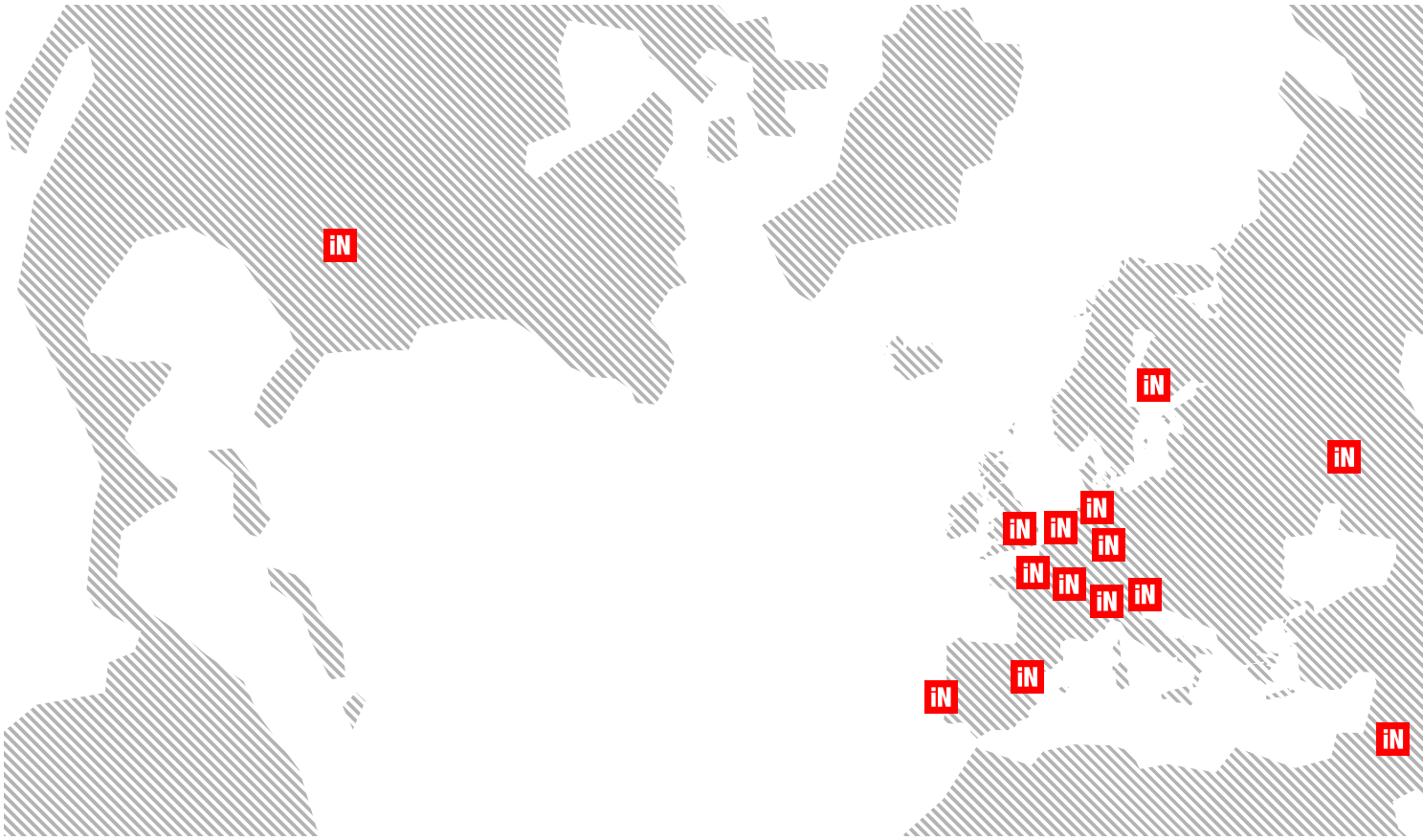
ERA

UWF 10

UWF 22

PERFORMANCE iN LIGHTING

Il gruppo conta cinque aziende con siti produttivi e varie filiali commerciali in tutto il mondo.
Una realtà industriale unica, i cui marchi sono distribuiti in più di 100 paesi nel mondo.



PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A.
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli
Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211
Fax +39 045 61 59 292
info.it@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
München business unit
Hauptstraße 27
82008 Unterhaching - Germany
Tel. +49 (0) 89/66 54 76 87 230
Fax +49 (0) 89/66 54 76 87 19
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING NEDERLAND
Ronde Tocht 1 C
1507 CC Zaandam - The Netherlands
Tel. + 31 75 6708 706
info.nl@pil.lighting

SBP S.p.A.
Via Provinciale 57
24050 Ghisalba
Bergamo - Italy
Tel. +39 0363 94 06 11
Fax +39 0363 94 06 90
info.it@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Düsseldorf business unit
Leichlinger Str. 14
40764 Langenfeld - Germany
Tel. +49 (0) 21 73/2 71 99 10
Fax +49 (0) 21 73/2 71 99 29
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING FRANCE S.A.S.
Paris business unit
Parc d'Activités de la Couronne des Prés
107 Avenue des Pâtis - CS 50608 Epône
78417 Aubergenville Cedex - France
Tel. +33 1 3090 5360
Fax +33 1 3090 1681
info.fr@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Headquarters
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0
Fax +49 (0) 5321 3777 99
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING BE
Chaussée de Haecht, 1880
Haachtsesteenweg, 1880
1130 Bruxelles / Brussel - Belgium
Tel. + 32 2 705 51 51
Fax + 32 2 705 12 87
info.be@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING FRANCE S.A.S.
Strasbourg business unit
Impasse des Imprimeurs - ZI du Forlen
67118 Geispolsheim - France
Tel. +33 (0) 388 770777
Fax +33 (0) 388 773699
info.fr@pil.lighting



PERFORMANCE iN LIGHTING UK Ltd
Unit 4, Hepworth Park,
Brook Street, Lakeside,
Redditch, Worcestershire B98 8NZ - UK
Tel. +44 (0) 1527 58 49 26
Fax +44 (0) 1527 66 933
info.uk@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING FINLAND Oy
Tikkurikuja 1
00750 Helsinki - Finland
Tel. +358 10422 1860
Fax +358 10422 1861
info.fi@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING - ISRAEL
Moshav Hagor Meshek 401, P.O.B. 9102 P.T.
Tel. +972 3 93 40 350
Fax +972 3 93 40 350
Mob +972 53 2280477

PERFORMANCE iN LIGHTING ESPAÑA S.A.
Pol. Industrial "La Llana"
c/Pont de Can Claverí, 58
08191 Rubi (Barcelona) - Spain
Tel. +34 93 699 5554
Fax +34 93 699 5045
info.es@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING USA, Inc.
2621 Keys Pointe
Conyers GA 30013 - USA
Phone +1 770 822 2115
Fax +1 770 822 9925
info.usa@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING MIDDLE EAST
Dubai Airport Free Zone
P.O.Box. 371818, Dubai, U.A.E.
Tel. +971 4 2395146
info.mea@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING PORTUGAL
Estrada da Circunvalação 3558 / 3560
4435-186 Porto - Portugal
Tel. +351 229 770 624
Fax +351 229 770 699
info.pt@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING AUSTRALASIA Pty
15 Industrial Avenue,
4076 Wacol
Brisbane - Australia
Tel. +61 (0) 7 3335 3555
Fax +61 (0) 7 3335 3522
info@performanceinlighting.com.au

OOO PERFORMANCE iN LIGHTING RUSSIA
Reg. Office: Bolshoy Zlatoustinsky pereulok, 1, building 1
101000 Moscow - Russian Federation
Tel. +7 (906) 0926330
info.ru@pil.lighting

PERFORMANCE iN LIGHTING





COMPANY

PERFORMANCE iN LIGHTING è un gruppo internazionale leader nel campo della produzione di apparecchi d'illuminazione composto da cinque divisioni produttive; due situate in Italia a Verona e Bergamo, mentre le altre si trovano in Belgio (Bruxelles), Germania (Goslar) e USA Georgia (Atlanta).

Il gruppo concentra in sé professionalità, competenza tecnica ed esperienza nei diversi ambiti dell'illuminazione, per offrire a progettisti e prescrittori una gamma completa di apparecchi e soluzioni illuminotecniche.

MISSION

Offrire apparecchi d'illuminazione eccellenti in prestazioni, durata e design: ecco la mission di PERFORMANCE iN LIGHTING. Per garantire alte valenze tecnologiche, qualità e sicurezza dei prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING fa della propria filosofia progettuale l'elemento unificante tra diverse aziende ed esperienze per creare apparecchi dall'alto valore tecnologico e funzionale.





ILLUMINOTECNICA

La qualità ottimale della luce è per PERFORMANCE iN LIGHTING un obiettivo imprescindibile, pertanto il gruppo offre a clienti e operatori del mondo contract un team esperto di ingenieri in grado di fornire calcoli illuminotecnici e supporto per valorizzare ogni progetto architettonico.

Il gruppo pubblica attraverso i propri laboratori certificati i dati fotometrici di ciascun apparecchio realizzato, comunicando in piena trasparenza il reale consumo ed efficienza di ciascun codice prodotto (direttiva PATTI CHIARI).

R&D, DESIGN, PROGETTAZIONE

PERFORMANCE iN LIGHTING è orientata al miglioramento continuo ed è costantemente alla ricerca del delicato equilibrio tra forma e funzione, fondendo questi aspetti in apparecchi e soluzioni che riescano a bilanciare notevoli prestazioni illuminotecniche con un'estetica senza tempo.

Prestazioni, bellezza, facilità d'installazione e durata sono obiettivi stabiliti sin dal concept di prodotto, attraverso uno sforzo intellettuale profuso in ogni fase della progettazione, prestando particolare attenzione ad ogni minimo dettaglio costruttivo. I prodotti sono interamente concepiti e progettati in Italia, Germania e Belgio.





PERSONALE, ETICA

Le persone compongono il gruppo. PERFORMANCE iN LIGHTING trae la sua forza dalla qualità e passione che ogni collaboratore infonde nel proprio operato. Confronto, scambio, ascolto ed empatia sono alla base delle politiche gestionali del gruppo. Con l'obiettivo di prestare particolare attenzione alla qualità della vita dei propri collaboratori, il gruppo agevola l'impegno a conciliare lavoro e famiglia e si impegna a creare un ambiente di lavoro sano ed efficiente.

ATTENZIONE ALLA FORMAZIONE

In un mondo in cui le innovazioni tecnologiche sono sempre più rapide diventa centrale il tema della formazione professionale ed è per questo che, in collaborazione con architetti, lighting designer e partner selezionati, organizziamo incontri e tavole rotonde. Per il Gruppo PERFORMANCE iN LIGHTING la formazione continua del personale è paradigma del nostro essere impresa. Ci riconosciamo da sempre nelle parole di Claude Bernard: "È ciò che pensiamo già di sapere che ci impedisce di imparare cose nuove".





IL GRUPPO PER IL SOCIALE

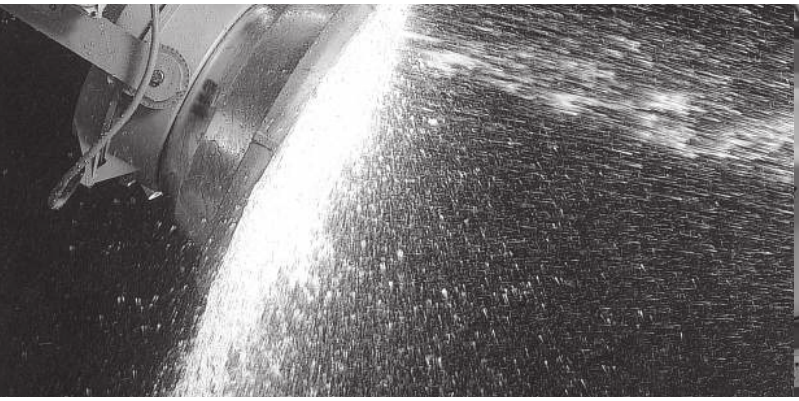
Il nostro Gruppo vuole "portare luce" non soltanto ai propri clienti, ma riteniamo importantissime le iniziative rivolte al sociale. PERFORMANCE iN LIGHTING sostiene oramai da molti anni CINI Italia, associazione ONLUS, nata con l'obiettivo di garantire ai bambini delle aree più bisognose del pianeta il diritto alla cura e all'educazione nella prima infanzia, ad esempio attraverso il sostegno alle famiglie nell'apprendimento delle norme igieniche, sanitarie e didattiche affinché l'educazione e le cure al bambino possano proseguire e rafforzarsi anche all'interno dello stesso nucleo familiare.

Un impegno sociale, testimoniato in Italia anche dalla realizzazione dell'Asilo Nidoblù che, aperto nel 2002 presso la sede di Colognola ai Colli, è stato creato per accogliere bambini dai 7 ai 36 mesi ed offrire loro uno specifico programma socio-pedagogico, con annessa Fattoria Didattica.

AMBIENTE, SOSTENIBILITÀ

PERFORMANCE iN LIGHTING è da sempre consapevole e sensibile al tema della tutela delle risorse ambientali. Grande impegno ripone nell'ottimizzazione dei processi produttivi, nell'approvvigionamento delle materie prime e nella selezione di materiali riciclabili per la produzione, la logistica e la commercializzazione. Già dalla fase di progettazione, considera come agevolare lo smaltimento dei prodotti a fine vita e il recupero dei materiali utilizzati fino al 98%.

Dal 2004 PERFORMANCE iN LIGHTING è membro costituente del consorzio Ecolight – n.0029 (per il riciclo degli apparecchi di illuminazione, RAEE). La gestione consapevole e ottimizzata delle fonti energetiche è evidente anche negli impianti a basso impatto ambientale dei propri siti produttivi. Dal 2013 PERFORMANCE iN LIGHTING produce autonomamente più del 50% del suo fabbisogno energetico in maniera pulita attraverso i suoi impianti fotovoltaici, e attualmente sta rinnovando la propria flotta di auto aziendali con veicoli ad alimentazione elettrica o ibrida.





QUALITÀ, TEST, CERTIFICAZIONI

Tutti gli apparecchi d'illuminazione realizzati devono soddisfare le più rigide normative in materia di sicurezza, qualità e durata. Pertanto PERFORMANCE iN LIGHTING ha investito in laboratori tecnici interni che operano secondo la norma internazionale ISO 17025 e accreditati con certificazione CTF STAGE 2 (Customers'Testing Facilities – Stage 2) dall'IMQ (Istituto Italiano del Marchio di Qualità). Tali laboratori producono e siglano la documentazione tecnica necessaria per il rilascio della Certificazione Europea ENEC 03. Gli stessi laboratori sono qualificati anche per condurre prove secondo gli standard americani (UL). Ad oggi il gruppo PERFORMANCE iN LIGHTING dispone di tre laboratori per prove di durata e sicurezza degli apparecchi, tre camere fotometriche con fotogoniometri di proprietà.
L'impegno costante per migliorare la qualità dei prodotti e dei servizi ha fatto sì che PERFORMANCE iN LIGHTING sia certificata secondo un sistema di qualità conforme alla norma ISO 9001-2008 per tutto il ciclo produttivo: dalle attività di progettazione e produzione, fino alla logistica e commercializzazione dei propri apparecchi.

Dal 2012, prima azienda in assoluto nel suo settore, PERFORMANCE iN LIGHTING garantisce 5 anni di garanzia sui tutti i suoi prodotti.

CE — Tutti i prodotti che ricadono sotto la Direttiva Europea 95/2001 sono contrassegnati con la marcatura CE.

UNI — Il laboratorio interno lavora seguendo la norma UNI EN ISO 17025:2005.
PERFORMANCE iN LIGHTING conduce internamente tutte le prove per la sicurezza dei propri prodotti, garantendone la rispondenza a tutte le norme europee ed extraeuropee applicabili.

ENEC 03 — Gli apparecchi di illuminazione e i componenti ENEC sono approvati da un ente terzo di certificazione e sono conformi alle norme europee di sicurezza. L'azienda che propone prodotti ENEC applica un sistema di qualità conforme almeno alle UNI EN ISO 9001.

RCM — Il marchio RCM "Regulatory Compliance Mark" attesta che ogni singolo prodotto elettrico ed elettronico è conforme ai requisiti obbligatori in Australia e Nuova Zelanda, come per esempio, sicurezza elettrica e compatibilità elettromagnetica.

EAC — Il marchio EAC attesta la conformità dei prodotti ai regolamenti in vigore nella zona doganale Euroasiatica;esso permette di accedere ai mercati di Bielorussia, Russia e Kazakistan.

VDE — Il marchio VDE attesta la sicurezza e la conformità del prodotto elettromeccanico alle normative che ne regolano il rischio elettrico, meccanico, termico, ed altri rischi potenziali. Tale certificazione viene rilasciata esclusivamente dall'istituto di collaudo e certificazione VDE.Un produttore è autorizzato ad indicare il marchio VDE solo se la verifica ispettiva dell'istituto VDE ha avuto esito positivo e se è stato rilasciato il relativo certificato di conformità.

LABORATORI PROVE

Tutte le attività di testing sono eseguite sotto la sorveglianza annuale degli organismi di certificazione: **IMQ S.p.A.** e **UL**.

I laboratori prove sono riconosciuti da **IMQ** e **VDE** secondo la procedura **CTFs STAGE 2 (Customers' Testing Facilities)** per il rilascio del marchio ENEC in accordo alle seguenti norme:

IEC/EN 60598-1
Apparecchi di illuminazione

IEC/EN 60598-2-1
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi fissi per uso generale

IEC/EN 60598-2-2
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione da incasso

IEC/EN 60598-2-3
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-3: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione stradale

IEC/EN 60598-2-4
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-4: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale

IEC/EN 60598-2-5
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-5: Prescrizioni particolari. Proiettori

IEC/EN 60598-2-7
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-7: Prescrizioni particolari. Apparecchi mobili per giardini

IEC/EN 60598-2-13
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-13: Prescrizioni particolari. Apparecchi da illuminazione da incasso a terra

IEC/EN 6598-2-18
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-18: Prescrizioni particolari. Apparecchi per piscine e usi similari

IEC/EN 62031
Moduli LED per illuminazione generale – Specifiche di sicurezza.

Sono inoltre riconosciuti da **UL** secondo la procedura **WTDP (Witness Test Data Program)** per il rilascio del **marchio UL** in accordo alle seguenti norme:

UL 1598
Luminaires

CSA C22.2 NO 250.0-08
Luminaires

UL 8750
Standard for Light Emitting Diode (LED) Equipment for Use in Lighting Products

CSA C22.2 NO 250.13-12
Light Emitting Diode (LED) Equipment for Lighting Applications

All'interno dei **Laboratori** è inoltre presente una Camera attrezzata (con i migliori **EMI Receiver**), per le misure dei disturbi elettromagnetici **(EMC)** dove si vanno a verificare la rispondenza di conformità dei prodotti, alle norme di settore più importanti quali:

CISPR 15
Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

EN 55015
Norma Europea, Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

IEC EN 61000-3-2
Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica

LABORATORI FOTOMETRICI

Considerevoli investimenti sono stati fatti anche nei **Laboratori Fotometrici**, i quali sono riconosciuti da UL, climatizzati a 25°C e sono dotati di **Fotogoniometri di varia tipologia (T2 e Type C)**, **Spettroradiometri**, e **Data Logger Multimeter** con i quali si riescono a rilevare i parametri del flusso luminoso, i parametri elettrici, la temperatura e tutte le caratteristiche di colorimetria, come descritto nelle normative di riferimento sotto elencate.
Questi dati sono raccolti e gestiti in automatico da software che produce un rilievo fotometrico e colorimetrico completo.
Misure ed elaborazione dei dati sono eseguite in accordo alle seguenti norme:

UNI EN 13032-1
Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 1: Misurazione e formato di file

UNI EN 13032-4
Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 4: Lampade a LED, moduli e apparecchi di illuminazione

IES LM-79-08
Misurazioni elettriche e fotometriche degli apparecchi a tecnologia LED.

CONTROLLI IN PRODUZIONE

Tutti gli apparecchi prodotti sono sottoposti a numerosi ed accurati controlli direttamente in linea di produzione. Tali controlli sono effettuati con strumenti verificati e gestiti all'interno delle procedure del sistema qualità congiuntamente alle indicazioni della tabella: "Valori minimi per le prove elettriche" della norma **IEC/EN 60598-1** Apparecchi di illuminazione. Questo garantisce l'affidabilità e la rispondenza dei prodotti alle aspettative di sicurezza e performance del Cliente.

FORMAZIONE REPARTO TECNICO

Fondamentale importanza viene data alla formazione specifica di tutto il reparto tecnico, partecipando costantemente ai corsi di aggiornamento proposti dalle associazioni di categoria e dai vari enti certificatori.
La società partecipa alle riunioni delle associazioni di categoria (ASSIL) ed è presente nei sottocomitati 34D e 34A del CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).

ILLUMINARE CON I LED – RISCHIO FOTOBIOLOGICO

Con l'avvento sul mercato della tecnologia LED ad alta potenza utilizzabile come illuminazione vera e propria e non solo di segnalazione, ne è conseguita la commercializzazione particolarmente confusa di prodotti poco performanti e poco sicuri dal punto di vista della sicurezza fotobiologica.
Per ovviare alla scarsa qualità dei LED, Il gruppo PERFORMANCE iN LIGHTING ha scelto di utilizzare LED ad alta potenza di primaria marca.

A livello internazionale è nata la norma: **EN62471 (IEC62471) La quale tratta del problema del rischio foto-biologico della sorgente luminosa in modo trasversale, facendo particolare riferimento ai dispositivi LED**, di conseguenza i prodotti che utilizzano particolari tipi di lampade a scarica ed i LED, devono soddisfare anche i requisiti indicati da questa norma.
Essa da una classificazione dei **GRUPPI DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO** nei quali gli apparecchi di illuminazione possono ricadere.

I gruppi di rischio sono definiti come segue:

Gruppo di Rischio esente:
Gli apparecchi non presentano alcun rischio fotobiologico.

Gruppo di Rischio 1:
Gli apparecchi non possono causare danni fotobiolocici in quanto il rischio è annullato dalla normale reazione comportamentale di una persona all'esposizione ad una sorgente luminosa

Gruppo di Rischio 2:
Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla risposta istintiva atta a distogliere lo sguardo da una luce molto forte e brillante o a causa di sofferenza termica.

Gruppo di Rischio 3:
Gli apparecchi possono causare danni fotobiolocici, il rischio è elevato anche per un'esposizione breve o istantanea. L'utilizzo per l'illuminazione generale è fortemente sconsigliato.

SCHERMI IN VETRO

Schermi in vetro in lastra

I vetri in lastra montati sui nostri apparecchi sono realizzati in vetro temprato "di sicurezza" ciò significa che una eventuale rottura del vetro determina una frammentazione dello stesso in piccoli pezzi, normalmente non pericolosi per le persone e cose.

I vetri temprati sono prodotti da primarie vetrerie con processi industriali automatizzati e costantemente controllati. Prima di essere montati sui nostri apparecchi, i vetri sono ricontrollati a campione con tests di frammentazione distruttivi.

Purtroppo nonostante tutte le precauzioni sopra elencate non è possibile garantire in assoluto che i vetri non possano rompersi. Ciò eccezionalmente può succedere (in percentuali normalmente ≤ 0,3%) nelle prime ore di funzionamento dell'apparecchio, e di ciò va tenuto conto.

Su apparecchi di medie e grandi dimensioni installati a grandi altezze, se sovrastanti il pubblico si consiglia l'installazione di griglie di protezione, disponibili come accessori.

SCHERMI IN VETRO PRESSATO

Gli schermi in vetro pressato sono realizzati in vetro sodico-calcico. La particolare composizione del nostro vetro fa aumentare la trasmittanza intorno all'89% (si tenga presente che un vetro sodico-calcico da finestre ha una trasmittanza è di circa l'85%).

Tutti i nostri vetri pressati vengono temprati con tempera fisica o chimica aumentandone così la resistenza agli shock termici e meccanici.

I nostri vetri pressati, vengono per la maggior parte, verniciati internamente con una miglioria estetica e di antiabbagliamento.

Talvolta alcuni nostri vetri pressati vengono sottoposti ad un processo di acidatura dove l'acido fluoridrico aumenta ulteriormente la resistenza del vetro agli shock termici e meccanici spianando le microfessure superficiali.

Tutti i vetri pressati sono prodotti da primarie vetrerie con processi industriali automatizzati e costantemente controllati.

Anche in questo caso, nonostante tutte le precauzioni prese, non e possibile garantire in assoluto che i vetri non possano rompersi accidentalmente.

Eccezionalmente, in percentuali normalmente ≤ 0,3% ciò può accedere nelle prime ore di funzionamento dell'apparecchio, e di ciò va tenuto conto.

RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

	Acciaio INOX	Allumino **AL**	Poliammide **PA**	Metacrilato **PMMA**	Policarbonato **PC**
Acetone	●	●	●	○	◖
Acetato etilico	●	●	●	○	○
Acido arsenico		○		●	●
Acido acetico ≤ 30%	○	●	○	◖	◖
Acido bromico	●	○	○	○	○
Acido cloridrico ≤ 20%	○	○	○	●	●
Acido citrico ≤ 20%	◖	◖	◖	●	●
Acido formico ≤ 30%	◖	○	○	◖	◖
Acido nitrico ≤ 20%	◖	◖	○	◖	◖
Acido solforico ≤ 50%	○	○	○	●	●
Clima marino	◖	◖	◖	●	●
Soluz. cloruro di sodio	●	●	◖	●	●
Acqua ossigenata ≤ 40%	●	●	○	○	◖
Alcool ≤ 30%	●	◖	●	●	●
Alcool etilico	●	●	●	◖	●
Acido isopropilico	●	◖	●	○	◖
Ammoniaca ≤ 25%	●	●	◖	●	◖
Anidride carbonica	●	●	◖	●	●
Anilina	●	●	○	○	○
Benzolo	●	◖	●	○	○
Benzina	●	●	●	●	●
Chetoni	●	●		○	○
Cloro (vapori)	○	●	○	◖	◖
Cloroformio	◖	○	○	○	○
Clorofenolo	●	●		○	○
Cloruro di metile	●	◖	○	○	○
Cloruro di calcio	◖	●	○	●	●
Essenza di trementina	●	●	●	◖	○
Etere	◖	●	●	○	○
Etere di petrolio	●	●	●	●	◖
Fenoli	●	◖	○	○	○
Glicerina	●	●	●	●	◖
Grassi animali	●	●	●	◖	○
Grassi vegetali	●	●	●	◖	○
Liscive sintetiche	●	●	○	●	◖
Metanolo	●	◖	◖	○	○
Olio minerale	●	●	●	●	○
Olio vegetale	●	●	●	●	◖
Olio di silicone	●	●	●	◖	●
Ossido di carbonio	●	●	●	●	●
Ozono	●	●	○	●	◖
Soda	◖	◖	○	●	●
Soda caustica ≤ 2%	●	○	○	●	○
Soda caustica ≤ 10%	●	○	○	●	○
Solfato di alluminio	●	●	●	●	●
Solfato di rame	●	●	◖	●	●
Solfuro di idrogeno	●	●	●	●	●
Tetracloruro di carbonio	○	●	●	○	○
Toluolo	●	●	●	○	◖
Tricloroetilene	○	●	◖	○	○
Xilolo	●	●	●	○	○

● Resistente

◖ Moderatamente resistente

○ Non resistente

GUIDA ALLA CONSULTAZIONE

Tutte le pagine di presentazione dei prodotti sono organizzate secondo uno schema simile, con le principali informazioni sempre nella stessa posizione, in modo da facilitarne la consultazione.

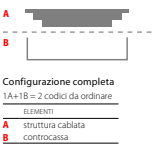




YouTube video

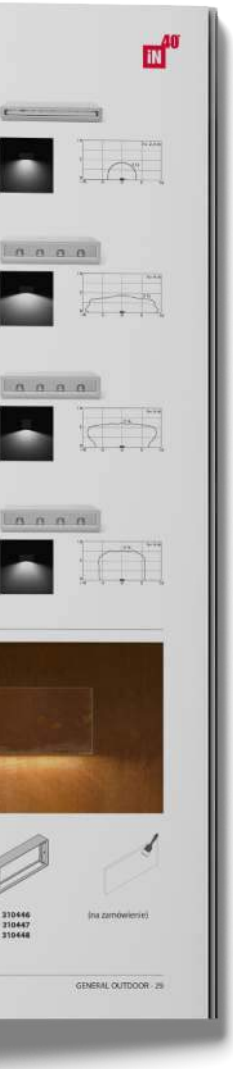


www.youtube.com/user/performancelighting



CONFIGURAZIONI

Per i prodotti che prevedono applicazioni su palo, mensola, binario o ad incasso, spesso è necessario ordinare più codici per avere una configurazione completa.
In questi casi sono presenti tabelle con esempi che illustrano gli abbinamenti.



GLOSSARIO: SIGNIFICATO DI PAROLE E TERMINI

Pulsed flux @ Tj 25°C
Valore del flusso puramente teorico: il LED viene alimentato per una frazione di secondo e fotometrato da freddo, condizione in cui genera il massimo possibile del flusso.

DC flux @ Tj 85°C
Valore nominale del flusso, più vicino alla realtà: il LED (in aria libera, non montato dentro alcun apparecchio) fotometrato durante normale funzionamento, ad una data corrente e mantenuto ad una temperatura di giunzione di 85°C.

Flusso reale (lumen)
La vera e propria "quantità di luce" generata dall'apparecchio, ovvero il reale valore di flusso emesso dal prodotto nelle normali condizioni di utilizzo.

LED E LIFETIME:

«**L**» Con il parametro "L" si determina la percentuale di decadimento del flusso luminoso riferito alle ore di funzionamento utili.

«**B**» Il parametro "B" indica la percentuale dei led che non manterranno le caratteristiche di emissione luminosa determinata dal parametro "L", quindi indica la percentuale dei led che faranno meno luce, ma che non si spegneranno completamente.

«**C**» Indica il valore percentuale che rappresenta la quantità di diodi che avranno cessato di funzionare dopo il valore, espresso in migliaia, di ore di funzionamento dato dal fabbricante dell'apparecchio.

«**F**» Indica la percentuale di guasto o imperfezione dei LED, perché definisce, oltre alla percentuale di componenti che NON mantengono le caratteristiche di flusso luminoso dichiarate (B), anche la percentuale di mortalità del componente LED.

Tasso di imperfezione "F" = valore "B" + valore "C"

Esempio:
L80B10C2 @ 50.000 h
«L»: decadimento del flusso luminoso pari al 20% dopo 50.000 ore di funzionamento.
«B»: il 10% dei LED superano il target perdita del 20% flusso (cioè decadranno di più).
«C»: il 2% dei LED cessano di funzionare entro le 50.000 ore di funzionamento.
Può anche essere indicato come statistica interpolazione F=B+C.

Esempio:
Theos L80F10 @ 60.000 h
Tra 20 anni (60.000 h @ 8 h / giorno):
«L» => tutti i LED mediamente si saranno deprezzati del 20% sul flusso.
«F» => il 10% dei LED si saranno deprezzati più del 20% (ovvero del valore indicato da L) oppure non staranno più funzionando.



www.performanceinlighting.com

I LED contenuti negli apparecchi mostrati nelle pagine seguenti sono in costante aggiornamento.
Si prega di visitare il nostro sito **www.performanceinlighting.com** *per i dati più aggiornati.*

I dati menzionati in questo catalogo sono a titolo indicativo e non costituiscono alcun impegno per PERFORMANCE iN LIGHTING SpA, che si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le variazioni che riterrà opportune. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

LEGENDA ICONE

IP 20 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 12 mm. Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 23 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 12 mm e contro la pioggia.

IP 40 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm. Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 41 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm e contro le gocce d'acqua a caduta verticale.

IP 43 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm e contro la pioggia.

IP 44 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 45 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 50 Protezione contro la polvere. Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 54 Protezione contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 55 Protezione contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 64 Protezione totale contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 65 Protezione totale contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 66 Protezione totale contro la polvere e contro potenti getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 67 Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione temporanea.

IP 68 Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione continua.

Distanza minima di installazione dalla superficie illuminata.

Resistenza al filo incandescente

Simbolo utilizzato per gli apparecchi idonei all'installazione su superfici normalmente infiammabili (temperatura sulla base d'appoggio max 90°C).

Certificato CE

Certificato ENEC

Certificato EAC

Certificato RCM

Apparecchio di classe I.
Apparecchio con messa a terra di sicurezza.

Apparecchio di classe II (Doppio Isolamento).
Indica che l'apparecchio è doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore. Esclude e vieta la messa a terra.

Apparecchio di classe III.
Utilizza tensione inferiore a 50 Volt.
Esclude e vieta la messa a terra.

Installazione rapida

Autodrenante / drenaggio deviato

Protetto contro il risucchio di umidità e condensa

Temperatura non pericolosa

Calpestabile

Carrabile

Conforme alla norma DIN EN

Emissione luminosa schermata verso l'alto

Utilizzabile in condizioni critiche

Manutenzione facilitata

Ingresso tubo laterale

Installabile in fila continua

Collegamento in cascata

Cablaggio passante

Conforme alla norma DIN 18032-3

Doppia accensione

Crepuscolare

Controllo presenza/ controllo flusso

Rilevatore di presenza alta frequenza hf

Rilevatore di presenza infrarossi

Dimmerazione 1-10V

Dimmerazione DALI

Bianco dinamico

Dispositivi controllo della luce SMART!

Human Centric Lighting

Riduzione potenza automatico

Riduzione potenza comando filo pilota

Ottica orientabile

Interruttore per lampada alogena

Fusibile

Hot restrike

Emergenza 1 ora

Emergenza 2 ore

Emergenza 3 ore

... mm
Dimensione del foro da praticare nel controsoffitto per incassare l'apparecchio.

IK06 0,5J Codice che identifica il grado di protezione degli involucri (diffusori) contro gli impatti meccanici esterni, e relativa energia. CEI EN 50 102.

xx3 Resistenza meccanica del diffusore (terza cifra) secondo la Norma Francese NF C 20-010.

LEGENDA COLORI

	Colore	Descrizione	Finitura	ex PIL	ex SBP	ex SPITTLER	ex LUMIS
	AN-20	Antracite metallizzato	Lucido	AN2	-	-	-
	AN-40	Antracite	Lucido	AN4	-	-	-
	AN-96	Antracite metallizzato	Goffrato	AN3	96	-	-
	BK-81	Nero	Goffrato	BK1	81	-	-
	BK-RAL9005	Nero RAL9005	Lucido	-	80	-	-
			Goffrato	-	-	RAL9005	-
	BR-10	Ottone naturale	Lucido	BR1	-	-	-
	GR-11	Grigio anodizzato	Opaco	GR4	11	-	-
	GR-20	Grigio metallizzato	Lucido	GR2	-	-	-
	GR-94	Grigio metallizzato	Goffrato	GR3	94	-	-
	GR-EV1	Grigio anodizzato	Opaco	-	-	EV1 (eloxal)	-
	GR-RAL7035	Grigio RAL7035	Opaco	-	90	-	-
	GR-RAL9006	Grigio RAL9006	Goffrato	-	-	RAL9006	GR1
	INOX	Inox	Lucido	SSI	-	-	-
			Opaco	-	04	-	-
	IVORY-10	Avorio	Goffrato	IV1	-	-	-
	SL-10	Argento	Lucido	SL1	-	-	-
			Opaco				
	WH-87	Bianco	Lucido	-	-	-	WH1
			Goffrato	WH1	87	-	-
	WH-RAL9003	WH-RAL9003	Lucido	-	88	-	-
	WH-RAL9010	Bianco RAL9010	Goffrato	-	-	RAL9010	-
			Lucido	-	85	-	-
	WH-RAL9016	Bianco RAL9016	Lucido	-	-	RAL9016	-
			Goffrato				

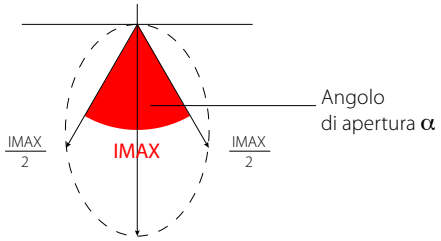
IDENTIFICAZIONE E CLASSIFICAZIONE DELLE OTTICHE

Negli apparecchi di illuminazione del gruppo PERFORMANCE iN LIGHTING possiamo trovare diverse tipologie di ottiche in funzione dell'impiego per il quale gli apparecchi vengono progettati.
L'ottica è identificabile come l'insieme di apparati atti ad indirizzare la luce generata da una sorgente luminosa e orientarla in una particolare direzione, determinando così l'emissione luminosa dell'apparecchio stesso.

In funzione di questa emissione luminosa PERFORMANCE iN LIGHTING classifica le ottiche nelle seguenti tipologie:

- Ottiche Circolari (o rotosimmetriche)
- Ottiche Ellittiche
- Ottiche Simmetriche
- Ottiche Asimmetriche
- Ottiche Stradali
- Ottiche per piste Ciclopedonali
- Ottiche per Attraversamenti pedonali
- Ottiche Simmetriche per serie di apparecchi con doppia emissione

Lo schema sotto identifica i dati che verranno riportati nella pagine successive, relativi all'angolo di apertura del fascio luminoso.



IMAX = intensità luminosa massima, cioè il valore massimo tra le intensità del fascio luminoso emesso.

Angolo di apertura del fascio luminoso = angolo in un piano passante per l'asse del fascio delimitato dalle direzioni delle intensità luminose pari al 50% dell'Imax.
In base al valore α di apertura possiamo trovare ottiche concentranti, medie o diffondenti.

Per convenzione consideriamo/classifichiamo:

Tipologia di apertura del fascio luminoso (α)		*Sigla di identificazione*
Intensive	(0° ≤ 20°)	I
Medium	(21° ≤ 45°)	M
Wide	(46° ≤ 75°)	W
Extra Wide	(>75°)	EW

Per le sole ottiche circolari (rotosimmetriche) invece consideriamo/classifichiamo:

Tipologia di apertura del fascio luminoso (α)		*Sigla di identificazione*
Intensive	(0° ≤ 20°)	I
Medium	(21° ≤ 45°)	M
Intensive Wide	(46° ≤ 60°)	IW
Medium Wide	(61° ≤ 75°)	MW
Extra Wide	(>75°)	EW



OTTICHE SIMMETRICHE
Per ottiche simmetriche PERFORMANCE iN LIGHTING identifica quelle ottiche che presentano un'emissione simmetrica rispetto ai Piani α e β.
La simmetria tra i due piani può essere sia identica (in questo caso ci troviamo di fronte ad ottiche con distribuzione luminosa quadrata) che diversa (ottiche con distribuzione luminosa rettangolare).

ESEMPIO
Sigla delle ottiche simmetriche: S/xx
dove:
S = Simmetrico
xx = la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: S/I - S/M - S/W - S/EW

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α.
Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo a seguire il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: S/W50 - S/W60

DENOMINAZIONE OTTICHE SIMMETRICHE		
Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
S	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	W	46° ÷ 75°
	EW	oltre 75°



OTTICHE SIMMETRICHE PER SERIE DI APPARECCHI CON DOPPIA EMISSIONE
Con questa classificazione PERFORMANCE iN LIGHTING identifica la tipologia di emissione luminosa degli apparecchi all'interno di quelle serie che presentano modelli con luce diretta, indiretta e/o mista

DENOMINAZIONE OTTICHE SIMMETRICHE PER APPARECCHI CON DOPPIA EMISSIONE			
Tipo di ottica	Sigla	Tipologia di emissione	
S	S/A	Simmetrica luce diretta	
	S/B	Simmetrica luce principalmente diretta	
	S/C	Simmetrica uniforme luce diretta - indiretta	
	S/D	Simmetrica luce principalmente indiretta	
	S/E	Simmetrica luce indiretta	



OTTICHE CIRCOLARI
Per ottiche circolari PERFORMANCE iN LIGHTING identifica quelle ottiche che generano un'emissione luminosa che presenta una simmetria di rivoluzione attorno all'asse A.
L'angolo di apertura del fascio è generalmente costante in tutti i piani.
I riflettori generanti da queste ottiche hanno generalmente bocca circolare.

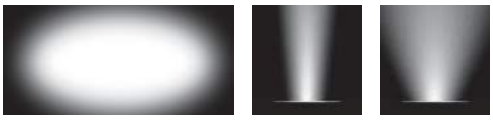
ESEMPIO
Sigla delle ottiche circolari: C/xx
dove:
C = Circolare
xx = identifica la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: C/I - C/M - C/IW - C/MW -C/EW

Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo, a seguire, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: C/IW46 - C/IW50

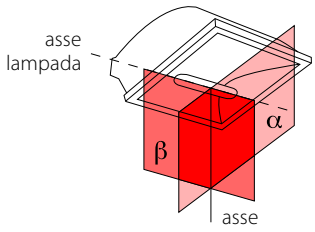
DENOMINAZIONE OTTICHE CIRCOLARI		
Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura
C	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	IW	46° ÷ 60°
	MW	61° ÷ 75°
	EW	oltre 75°



OTTICHE ELLITTICHE
Per ottiche ellittiche PERFORMANCE iN LIGHTING identifica quelle ottiche sempre di tipo circolare ma che differiscono da quelle circolari rotosimmetriche perché l'apertura del fascio luminoso sui Piani α e β è simmetrica, ma molto diversa tra i due.
La distribuzione luminosa è marcatamente ellittica.

ESEMPIO
Sigla delle ottiche ellittiche: E α x β
dove:
E = Ellittica
α = Apertura del fascio luminoso sul Piano α espressa in gradi
β = Apertura del fascio luminoso sul Piano β espressa in gradi

Per esempio: E 10°x45°





OTTICHE ASIMMETRICHE
Per ottiche asimmetriche PERFORMANCE iN LIGHTING identifica quelle ottiche che presentano generalmente sul Piano α una distribuzione luminosa asimmetrica con un punto di massima concentrazione.
L'asse passante per il punto di massima concentrazione ed il punto contraddistinto dall'asse della lampada è chiamato asse dell'Imax.
La distribuzione luminosa invece sul Piano β può essere simmetrica oppure asimmetrica.
Un'ottica asimmetrica può presentare simmetria rispetto ad un solo piano.

ESEMPIO
Sigla delle ottiche asimmetriche: A/xx
dove:
A = Asimmetrico
yy = valore numerico dell'angolo dell'Imax. L'angolo dell'Imax è l'angolo compreso tra l'asse A e l'asse dell'Imax.
xx = a denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: Ayy/I – Ayy/M – Ayy/W – Ayy/EW.

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α.

Per esempio:
A30/M = Ottica asimmetrica avente Imax 30° ed apertura Medium
A45/I = Ottica asimmetrica avente Imax 45° ed apertura Intensive

In presenza di ottiche asimmetriche multiple con medesimo valore di Imax e medesima fascia di apertura del fascio sarà necessario distringuerle inserendo, a seguire il tipo di aperture, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio A45/M25 - A45/M40

DENOMINAZIONE OTTICHE ASIMMETRICHE			
Indicazioni obbligatorie			Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Angolo dell'Imax	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
A	Valore numerico dell'angolo dell'Imax	I	0° ÷ 20°
		M	21° ÷ 45°
		W	46° ÷ 75°
		EW	oltre 75°

AWARDS

PREMI PER L'ILLUMINAZIONE 2018

PERFORMANCE IN LIGHTING VINVE 3 IF DESIGN AWARD 2018

LIGHT-PERFORMER® viene premiato nella sezione Communication, Apps / Software
LAMA+ e TRACCIA vengono premiati nella sezione Product, Lighting

Il premio è organizzato ogni anno dall'International Forum Design GmbH, la più affermata organizzazione indipendente di design a livello mondiale, con sede ad Hannover.
LIGHT-PERFORMER®, LAMA+ e TRACCIA sono state selezionate da una giuria di 63 esperti provenienti da ogni parte del mondo grazie alla capacità di unire un design accattivante con massime prestazioni illuminotecniche. La selezione era agguerrita: oltre 6400 partecipanti da 54 diverse nazioni.

LIGHT-PERFORMER®

www.light-performer.com



TRACCIA

OUTDOOR | ARCHITECTURAL |
LINEARI INCASSATI



LAMA+

INDOOR | INDUSTRIAL |
SOSPENSIONI INDUSTRIALI



www.light-performer.com

YouTube video

LIGHT-PERFORMER®

CONFIGURATORE



Il LIGHT-PERFORMER® offre, in pochi passi strutturati in modo logico, una configurazione rapida e modulare. Il funzionamento completo del sistema di configurazione degli apparecchi è semplice e autoesplicativo; è possibile configurare un sistema complesso in 5 min.
L'utente ha infine la possibilità di scegliere e trasmettere diversi formati di esportazione dei dati e inviare ad esempio un file illuminotecnico a un
programma di calcolo DIAlux. La grande novità sta dunque nella possibilità di esportare informazioni tecniche e immediatamente i relativi risultati illuminotecnici. La configurazione completa può essere memorizzata in una cartella di progetto e richiamata in un secondo tempo.

DIALux

AUTODESK® REVIT®

RELUX® light simulation tools

NOVITÀ MONDIALE!
Bastano due clic del mouse e sarete già in grado di cominciare a progettare sistemi luminosi in DIAlux, Revit®, Relux.

DXF

LIGHT-PERFORMER® permette di esportare la vostra configurazione in formato DXF per importarlo in programma CAD.

MONTAGGIO

Il LIGHT-PERFORMER® genera per ogni sistema delle istruzioni di montaggio personalizzate passo per passo!

SERVIZIO

Volete richiedere un'offerta?
Avete bisogno di supporto online? Chiedete aiuto online ai nostri tecnici con un semplice click!

STRUMENTI PER LA PROGETTAZIONE

dimSMART!®

CONTROLLO E REGOLAZIONE DELLA LUMINOSITÀ SENZA FILI



Con dimSMART! PERFORMANCE IN LIGHTING offre un semplice sistema per la regolazione della luminosità wireless ovvero senza fili e per il controllo degli apparecchi.
Il comando si esegue mediante smartphone (iOS o Android). Si scarica un'APP gratuita sullo smartphone, applicazione di semplice utilizzo e con molte funzioni. L'utente può definire tramite l'APP gli scenari luminosi e configurare a suo piacimento gruppi di apparecchi. dimSMART! Sfrutta la tecnologia Bluetooth per la comunicazione: il collegamento a una rete WLAN o un cablaggio DALI non sono più necessari.
dimSMART! È dunque particolarmente idoneo per contesti dove non è possibile cambiare cablaggi o impianti preesistenti.
dimSMART! Può essere ordinato come opzione per le nuove serie SL719 LED e SL720 LED.

SMART

LIGHT CONTROL SYSTEM 868 Mhz

YouTube video



Il sistema si basa su una piattaforma wireless a 868 MHz e comprende i corpi illuminanti equipaggiati di dispositivo altamente intelligente per una gestione completa della luce, una gamma completa di sensoristica per il rilevamento della persona e dei livelli di illuminamento e specifiche centrali per il controllo.
Con SMART è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante modulando il livello di flusso degli apparecchi in funzione della variazione della luce naturale oppure in funzione dell'esigenza specifica grazie al rilevamento di personale nell'ambiente di lavoro. Il tutto comandato wireless senza la necessità di alcuna linea di comando supplementare.
La flessibilità del sistema è massima grazie ad un software di gestione specifico con il quale si possono programmare i corpi illuminanti ad esigenza in qualsiasi momento anche ad apparecchi installati.
Per la realizzazione o progettazione di impianti con SMART contattare l'azienda.

HCL / BIANCO DINAMICO

HUMAN CENTRIC LIGHTING E TUNABLE WHITE



La luce naturale è caratterizzata da continue variazioni di luminosità e colore, influendo notevolmente sul bioritmo dell'uomo. Gli apparecchi dotati dell'opzione Human Centric Lighting (HCL - illuminazione al servizio dell'individuo) variano la propria luminosità nel corso della giornata, ricreando un'atmosfera naturale con l'illuminazione artificiale. Il comando avviene per mezzo di un software liberamente configurabile, che modifica, a seconda dell'orario, la luce indiretta delle lampade da terra in termini di intensità luminosa e temperatura colore (da 2700 K a 6200 K). L'emissione di luce diretta che illumina la postazione di lavoro rimane costante a 4000 K; è comunque possibile una regolazione individuale della luminosità. PERFORMANCE IN LIGHTING introduce la tecnologia HCL nella nuova gamma di lampade da terra SL720 LED.
Un'altra opzione di controllo della luce per le piantane è la regolazione Tunable White (TW - bianco dinamico), che consente di dimmerare, secondo le esigenze personali, la luce indiretta tra 2700 K e 6200 K premendo il pulsante dedicato. La luce diretta mantiene invece una temperatura di colore costante pari a 4000 K.
E' possibile dimmerare sia l'emissione diretta sia quella indiretta usando semplicemente gli interruttori appositi.









USO

Gli ambienti adibiti al riposo e al relax possono essere dotati di una luce bianca calda che favorisce lo scopo. In ambienti dove si svolgono attività fisiche e/o mentali, un'illuminazione simile alla luce naturale del giorno > 5000 K (bianco freddo) motiva e attiva.

CONFIGURAZIONE

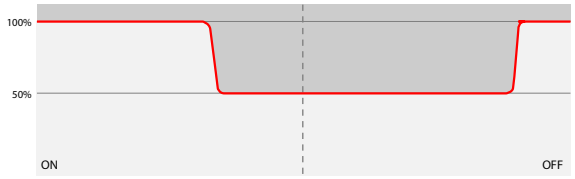
Un'illuminazione ben riuscita fa parte dell'architettura degli interni e si intona con le superfici e i materiali utilizzati nell'ambiente. Con Tunable White l'illuminazione si sposa perfettamente con il concetto di colore dell'interno.
La resa cromatica (Ra) rimane stabilmente sopra il range di temperatura di colore complessivo > 80.

DT8

DT8 sta per Device Type 8 e rappresenta un'estensione dello standard DALI per gli apparecchi con colore regolabile. Oltre alla già citata possibilità di integrazione nei sistemi di controllo della luce DALI esistenti, DT8 consente di richiamare le temperature di colore definite in fabbrica (2900 K – 5900 K) lungo la curva di Planck (secondo il naturale decorso del colore della luce del sole). Viene quindi meno un'impostazione manuale attraverso regole separate dei LED di luce bianca calda e bianca fredda.

STRUMENTI PER LA PROGETTAZIONE

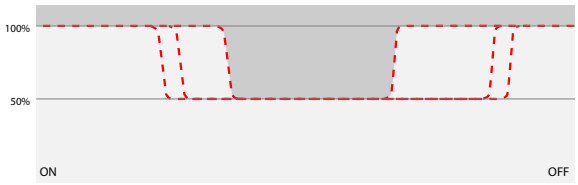
RIDUZIONE DI POTENZA AUTOMATICA



Gli apparecchi sono disponibili anche nella versione con riduzione automatica della potenza. L'alimentatore riconosce infatti la mezzanotte astrale (il punto medio del tempo di accensione) e riduce il flusso al 50% per 8 ore complessive, di cui 2 ore prima e 6 ore dopo.

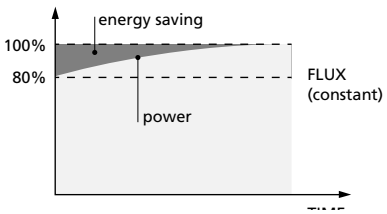
RIDUZIONE DI POTENZA CON COMANDO PILOTA

SOLO PER LAMPADE SODIO ALTA PRESSIONE CON LINEA DI COMANDO



Apparecchio fornito con reattore magnetico bipotenza e dispositivo di commutazione comandato da linea di comando supplementare (comando pilota).
Il comando pilota, agendo sul dispositivo, commuta la potenza di alimentazione della lampada dal 100% alla potenza ridotta.
In caso di black-out quando l'impianto è regolato in potenza ridotta, per non danneggiare le lampade, il dispositivo di commutazione assicura la riaccensione della lampada sempre al 100% fino alla stabilizzazione della stessa, per poi ritornare in potenza ridotta.

VERSIONE COSTANT FLUX EMISSION



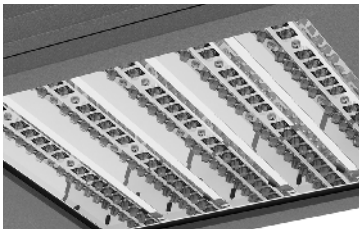
Tutte le sorgenti luminose hanno un decadimento del flusso nel tempo.
Per assicurare i livelli minimi di illuminamento a fine vita, molti progetti illuminotecnici sono calcolati sul livello di illuminamento al termine della vita nominale della sorgente (normalmente L80 cioè l'80% del flusso luminoso iniziale). Questo significa che il sistema consuma inizialmente più di quanto necessario, sprecando quindi energia durante la vita utile.
Le versioni "CFE" possono limitare queste perdite mantenendo nel tempo il livello di illuminamento necessario. Questo avviene riducendo il flusso luminoso iniziale (ad esempio fino a L80 se ciò è considerato nel progetto illuminotecnico) per poi incrementarlo passo passo in funzione del decadimento luminoso della sorgente. Ciò si traduce nell'avere un flusso praticamente costante nel tempo ed in un immediato risparmio energetico rispetto ad una soluzione standard.

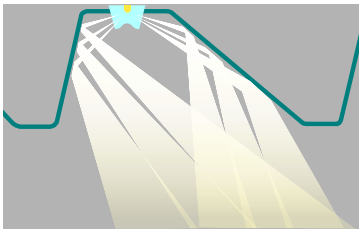
SURGE PROTECTION DEVICE

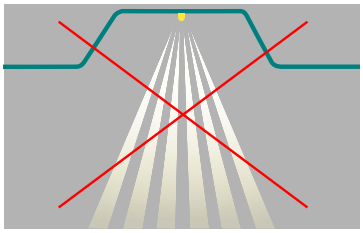
(A RICHIESTA)

Tutte le versioni LED con ballast elettronico sono realizzabili a richiesta complete di SPD (Surge Protection Device) per una maggior protezione dell'apparecchio contro improvvise sovratensioni provenienti dalla rete, fino ad un picco di 10kV. I modelli con SPD sono disponibili solo in Classe I. Si consiglia comunque di predisporre sempre l'impianto con dispositivi SPD centralizzati in grado di evitare sovratensioni pericolose. Questo per una maggior protezione degli apparecchi e di tutti i dispositivi elettronici collegati.

REFLEX COMFORT SYSTEM

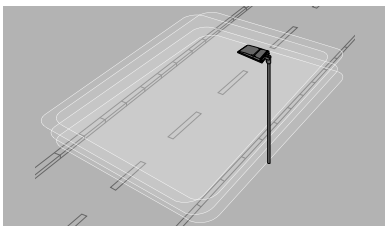


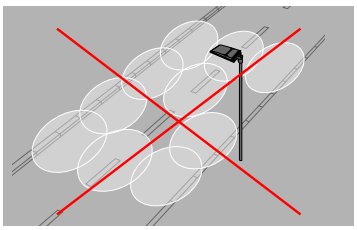




L'ottica "Reflex Comfort System" utilizza un sistema di deviazione della luce di ogni singolo LED che combina rifrazione e riflessione.
Attraverso una particolare lente, la rifrazione della luce consente di allargare visivamente la superficie emittente del LED, favorendo un miglior comfort visivo, perchè elimina l'emissione diretta e non controllata.
La lente indirizza poi la luce verso un riflettore in alluminio ad altissime prestazioni e privo di iridescenza, che la distribuisce sulla zona da illuminare sovrapponendola a quella di tutti gli altri LED.

SECURE LIGHT DISTRIBUTION



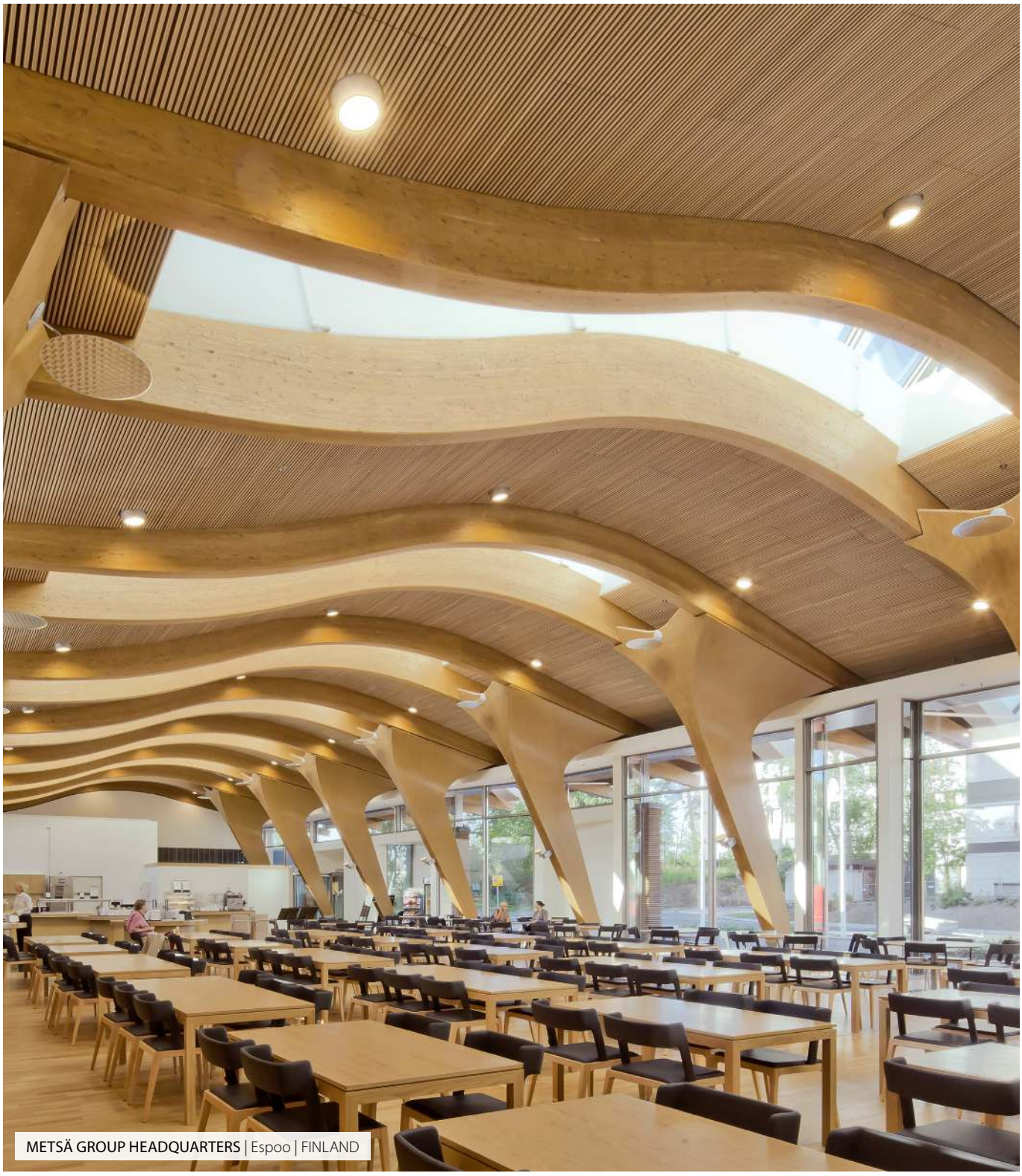


Il sistema "Secure Light Distribution" garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED, senza creare fastidiose zone d'ombra. L'ottica Reflex Comfort System è studiata con un doppio sistema di deviazione, sviluppato in modo che la luce emessa da ogni LED sia distribuita sull'intera area da illuminare, creando così uno strato di luce. La luce generata è quindi la somma degli strati di luce dei singoli LED con i quali è costituito.

GENERAL INDOOR

INDOOR | ILLUMINAZIONE GENERALE PER INTERNI

Massima versatilità e integrazione: sviluppiamo sistemi di illuminazione per interni che dialogano perfettamente con l'architettura, favorendo l'equilibrio tra luce naturale e artificiale. Le nostre soluzioni illuminotecniche ad alta tecnologia sanno risolvere qualsiasi esigenza spaziale, nel rispetto delle caratteristiche di ciascun progetto.



METSÄ GROUP HEADQUARTERS | Espoo | FINLAND

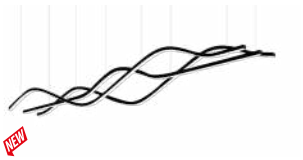
A SOSPENSIONE



4
LIQUID

7
FL333/555 PL LED

9
FL300/600/625 PL LED



12
LUMINICA
16
LUMINICA UP

A SOFFITTO

20
FL333/555 AB LED



21
FL300/600/625 AB LED

A PARETE



23
SL740WL LED

INCASSI A SOFFITTO

24
FL333/555 EB LED

25
FL300/600/625 EB LED

INLAYED

27
FL600/625 EL LED

29
FLSB 600/625EL LED

31
FL 600/625EL
MEDICUS LED

33
FL 600/625EL TW LED

34
FL300/315/600/625EL LED
RECTANGULAR

DOWNLIGHTS



36
DL185+



41
DL220+



46
DL LED



49
DLSB LED



54
DM190+



59
DM225+



64
DM LED

PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO



67
WL ROUND



68
WL SQUARE



69
KL271 LED



70
KL376 LED



71
KL270 LED



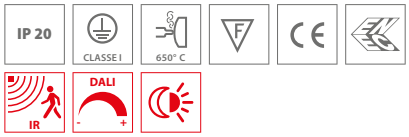
72
KL375 LED

Ottimizzazione dei prezzi di listino

LIQUID PL

design by WALTER DE SILVA



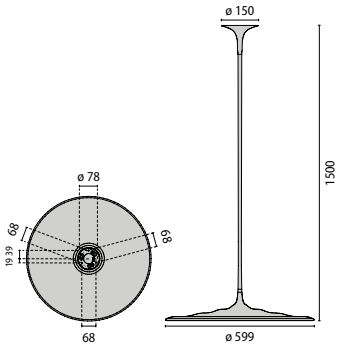


- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Lucido
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Lucido
- **SL-10** / Argento / Opaco

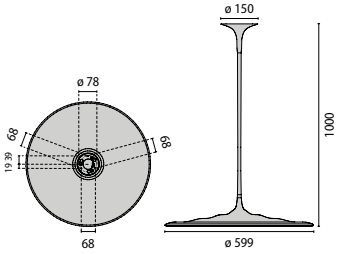


Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- Testa dell'apparecchio e baldacchino in alluminio pressofuso, rivestiti a polvere o con esclusiva verniciatura ad acqua
- Tubo di sospensione in alluminio (versione S) o acciaio (versione M+L), rivestito a polvere o con esclusiva verniciatura ad acqua
- Forme fluide a creare un effetto scultoreo dinamicamente vibrante che rimane sospeso nel momento

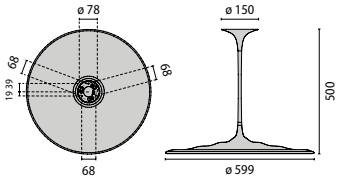
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
- Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante semispeculare (PLATINE)
- Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro nero (BLACK)
- Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante bianco opale (WHITE)
- Diffusione diretta della luce
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta



LIQUID PL
L



LIQUID PL
M



LIQUID PL
S

COLORE / FINITURA


ARGENTO
Opaco


NERO
Lucido


NERO
Goffrato


BIANCO
Lucido


BIANCO
Goffrato

OTTICHE OFF/ON



Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante semispeculare (PLATINE)



Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro nero (BLACK)



Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante bianco opale (WHITE)

LIQUID PL L BLACK

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556342**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556382**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553342**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553382**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558342**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558382**



max 7,7 kg

LIQUID PL L PLATIN

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211556322**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211553322**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211558322**



max 7,3 kg

LIQUID PL L WHITE

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556302**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556312**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553302**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553312**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558302**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558312**



max 7,7 kg

LIQUID PL M BLACK

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556341**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556381**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553341**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553381**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558341**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558381**



max 7,5 kg

LIQUID PL M PLATIN

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211556321**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211553321**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211558321**



max 7,3 kg

LIQUID PL M WHITE

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556301**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556311**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553301**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553311**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558301**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558311**

max 7,5 kg

LIQUID PL S BLACK

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556340**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211556380**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553340**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211553380**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558340**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	6200 lm	1140 lm	80	10	50000 h		**8712211558380**

max 7,3 kg

LIQUID PL S PLATIN

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211556320**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211553320**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	6200 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8712211558320**

max 7,3 kg

LIQUID PL S WHITE

IK02 0.2J xx0 - 650°



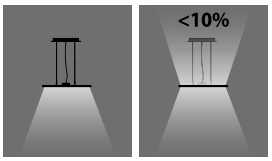
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556300**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211556310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553300**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211553310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558300**
LED	55 W	I	•	80	3000	•	C/EW	2 x 57°/58°	6200 lm	4130 lm	80	10	50000 h		**8712211558310**

max 7,3 kg

FL333/555 PL LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



CORONA

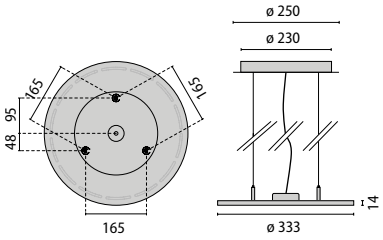
Ottica



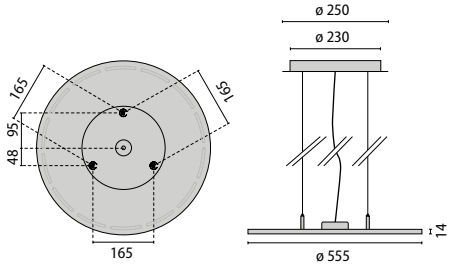
OPAL COVER

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione luminosa diretta o diretta oppure diretta ed indiretta
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Completo di alimentatore elettronico





FL333 PL LED
OPAL COVER
OPAL COVER CORONA



FL555 PL LED
OPAL COVER
OPAL COVER CORONA

FL333PL LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8333291256400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2460 lm	2050 lm	80	10	50000 h	○	**8333291256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8333291253400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2460 lm	2050 lm	80	10	50000 h	○	**8333291253300**

max 3,1 kg

FL333PL LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3060 lm	2550 lm	80	10	50000 h	○	**8333491256400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2590 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8333491256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3060 lm	2550 lm	80	10	50000 h	○	**8333491253400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2590 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8333491253300**

max 3,1 kg <10%

FL555PL LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	5770 lm	4810 lm	80	10	50000 h	○	**8555291536400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5280 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8555291536300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	5770 lm	4810 lm	80	10	50000 h	○	**8555291533400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5280 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8555291533300**

max 5,7 kg

FL555PL LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	5810 lm	4840 lm	80	10	50000 h	○	**8555491536400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5330 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8555491536300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	5810 lm	4840 lm	80	10	50000 h	○	**8555491533400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5330 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8555491533300**

max 5,7 kg <10%

FL300/600/625 PL LED



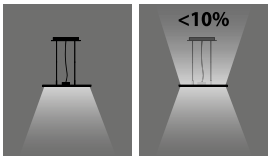
FL300PL LED



FL600/625PL LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

○ WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

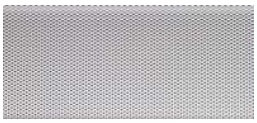


CORONA

Ottica



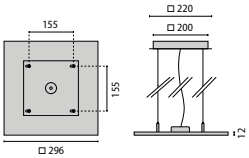
OPAL COVER



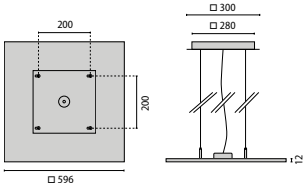
DIAMOND COVER

Apparecchio LED quadrato a sospensione per interni, composta da:
¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Copertura a prisma per il controllo efficace della luce, limitazione dell'abbagliamento ed elevata uniformità
¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
¬ Diffusione luminosa diretta o diretta oppure diretta ed indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
¬ Completo di alimentatore elettronico
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con prisma a diamante)

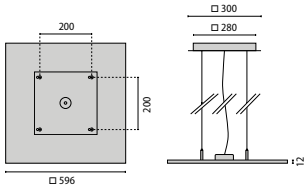




FL300PL LED
OPAL COVER
OPAL COVER CORONA



FL600PL LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER
DIAMOND COVER CORONA
OPAL COVER CORONA



FL625PL LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER
DIAMOND COVER CORONA
OPAL COVER CORONA

FL300PL LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8300291236400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2700 lm	2250 lm	80	10	50000 h	○	**8300291236300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8300291233400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2700 lm	2250 lm	80	10	50000 h	○	**8300291233300**

max 3,1 kg

FL300PL LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3070 lm	2560 lm	80	10	50000 h	○	**8300491236400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2820 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8300491236300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3070 lm	2560 lm	80	10	50000 h	○	**8300491233400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2820 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8300491233300**

max 3,1 kg <10%

FL600PL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600291406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600291406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600291403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600291403300**

max 5,7 kg

FL600PL LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600261406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600261406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600261403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600261403300**

max 5,7 kg

FL600PL LED DIAMOND COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8600461406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8600461406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8600461403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8600461403300**

max 5,7 kg <10%

FL600PL LED OPAL COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	6310 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8600491406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5720 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8600491406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	6310 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8600491403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5720 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8600491403300**

max 5,7 kg <10%

FL625PL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625291406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625291406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625291403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625291403300**

max 6,6 kg

FL625PL LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625261406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625261406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625261403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625261403300**

max 6,6 kg

FL625PL LED DIAMOND COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8625461406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8625461406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8625461403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8625461403300**

max 6,6 kg <10%

FL625PL LED OPAL COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 58°	6190 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8625491406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 58°	5880 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8625491406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 58°	6190 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8625491403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 58°	5880 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8625491403300**

max 6,6 kg <10%

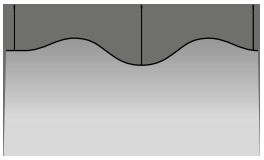
LUMINICA

design by ARTEC3 STUDIO



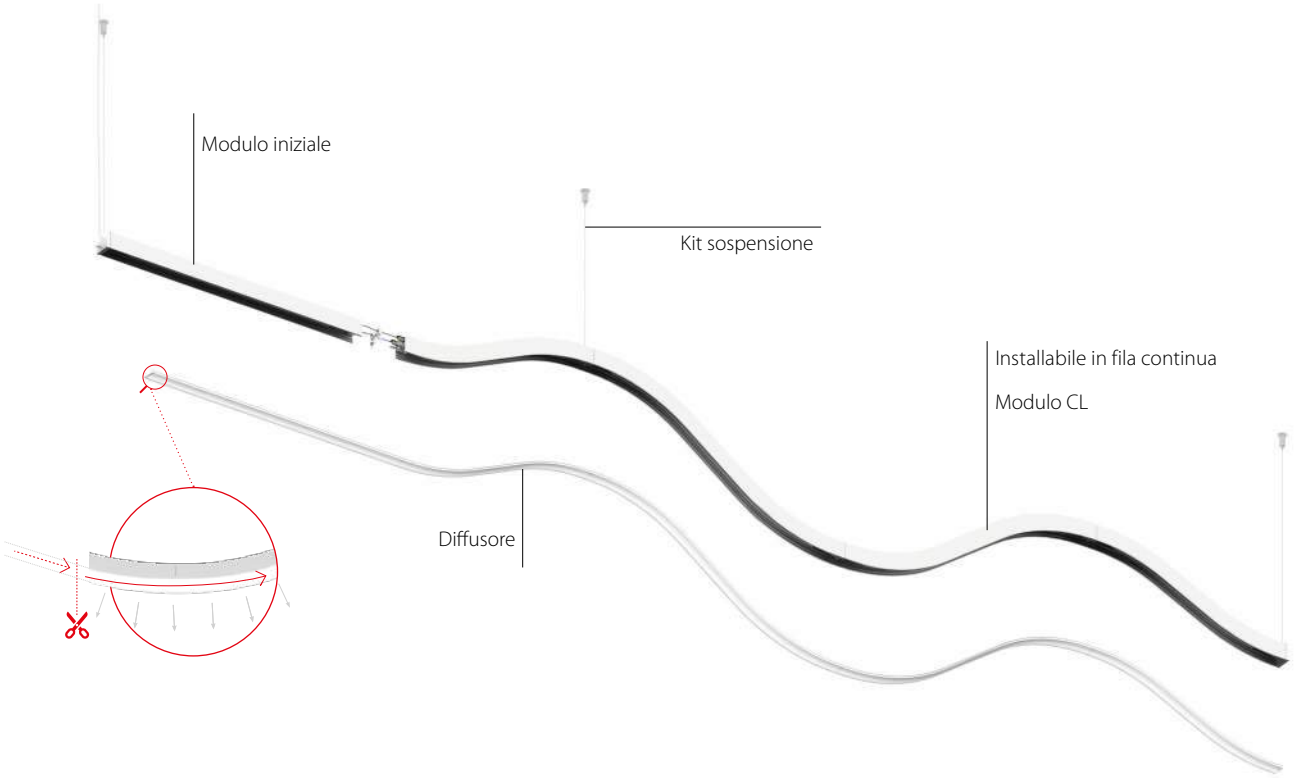
IP 40 | CLASSE III | 750° C

- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Serie di apparecchi a sospensione per interni, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso verniciato
- Striscia LED inserita all'interno del profilo in alluminio
- Cavi di sospensione in acciaio con sistema di regolazione rapida
- Cavo di alimentazione in PVC trasparente, lunghezza 2 metri
- Possibilità di realizzare file continue fino a una lunghezza massima di 5 metri
- Diffusore in policarbonato estruso, satinato, da ordinarsi separatamente
- Rosone portadriver in alluminio tornito, verniciato, da ordinarsi separatamente. Disponibile sia in versione DALI sia in versione on/off
- Rosone per attacco a soffitto in alluminio tornito, per versioni con driver remoto (classe III)
- Kit di sospensione, per riprese intermedie, da ordinarsi separatamente. Obbligatorie per sviluppi in lunghezza oltre i 2 metri o oltre due giunzioni di prodotto
- Non è possibile realizzare configurazioni miste con luce diretta e luce indiretta





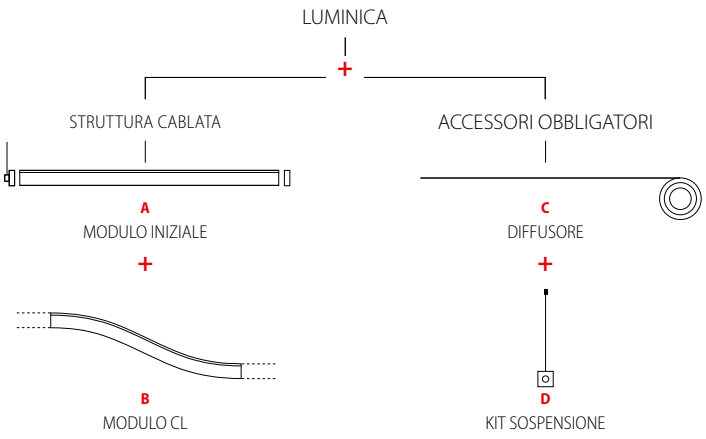
Configurazione completa

1A+1B+1C+1D = 4 codici da ordinare

- **A** MODULO INIZIALE
- **B** MODULO CL
- **C** DIFFUSORE
- **D** KIT SOSPENSIONE



www.light-performer.com



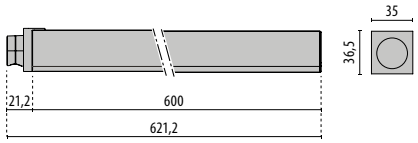
Installabile in fila continua

Obbligatorie per sviluppi in lunghezza oltre i 2 metri o oltre due giunzioni di prodotto.

LUMINICA 60

IK10 20J xx9 - 750°

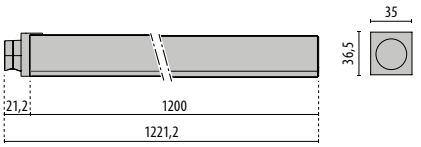
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	8 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	456 lm	90	10	54000 h	●	**306369**
LED	8 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	456 lm	90	10	54000 h	○	**306248**



LUMINICA 120

IK10 20J xx9 - 750°

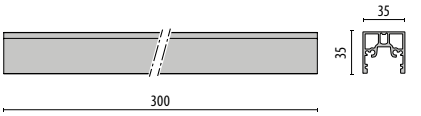
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	16.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2070 lm	888 lm	90	10	54000 h	●	**306371**
LED	16.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2070 lm	888 lm	90	10	54000 h	○	**306250**



LUMINICA 30 CL

IK10 20J xx9 - 750°

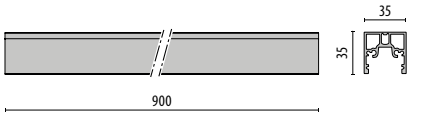
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	4 W	III	90	3000	•	S/EW	-	517 lm	223 lm	90	10	54000 h	●	**306377**
LED	4 W	III	90	3000	•	S/EW	-	517 lm	223 lm	90	10	54000 h	○	**306256**



LUMINICA 90 CL

IK10 20J xx9 - 750°

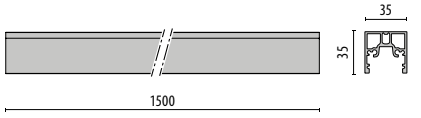
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	12 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1552 lm	676 lm	90	10	54000 h	●	**306381**
LED	12 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1552 lm	676 lm	90	10	54000 h	○	**306260**



LUMINICA 150 CL

IK10 20J xx9 - 750°

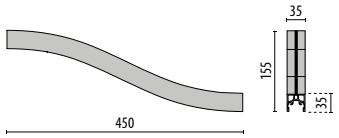
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	20.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2587 lm	1095 lm	90	10	54000 h	●	**306385**
LED	20.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2587 lm	1095 lm	90	10	54000 h	○	**306264**



LUMINICA S45 CL

IK10 20J xx9 - 750°

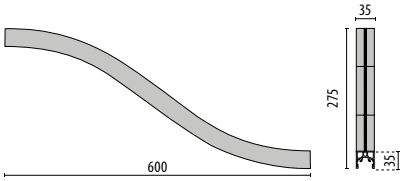
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	7.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	397 lm	90	10	54000 h	●	**306401**
LED	7.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	397 lm	90	10	54000 h	○	**306280**



LUMINICA S60 CL

IK10 20J xx9 - 750°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	9 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1121 lm	481 lm	90	10	54000 h	●	**306403**
LED	9 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1121 lm	481 lm	90	10	54000 h	○	**306282**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LUMINICA		
Diffusore LUMINICA 5430 mm		**310987**



310987

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LUMINICA		
Rosone Ø 300 mm 150 W	○	**310972**
Rosone Ø 300 mm 150 W	○	**310974**
Rosone Ø 300 mm 150 W	●	**310993**
Rosone Ø 300 mm 100 W	○	**310975**
Rosone Ø 300 mm 70 W	○	**310973**
Rosone Ø 300 mm 70 W	●	**310994**
ROSONE Ø 100 mm	○	**310976**
Rosone Ø 100 mm	●	**310997**
kit sospensione		**310986**
KIT DRIVER DC 150W 24V		**311017**
KIT DRIVER DC 70W 24V		**311018**
LUMINICA - DALI		
Rosone Ø 300 mm 100 W DALI	●	**310996**
Rosone Ø 300 mm 150 W DALI	●	**310995**
KIT DRIVER LCA 150W 24V DALI		**311015**
KIT DRIVER LCA 100W 24V DALI		**311016**



310972
310974
310975
310973



310993
310994
310996
310995



310976



310997



310986



311015
311016



311017
311018

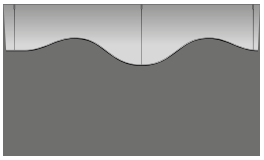
LUMINICA UP

design by ARTEC3 STUDIO



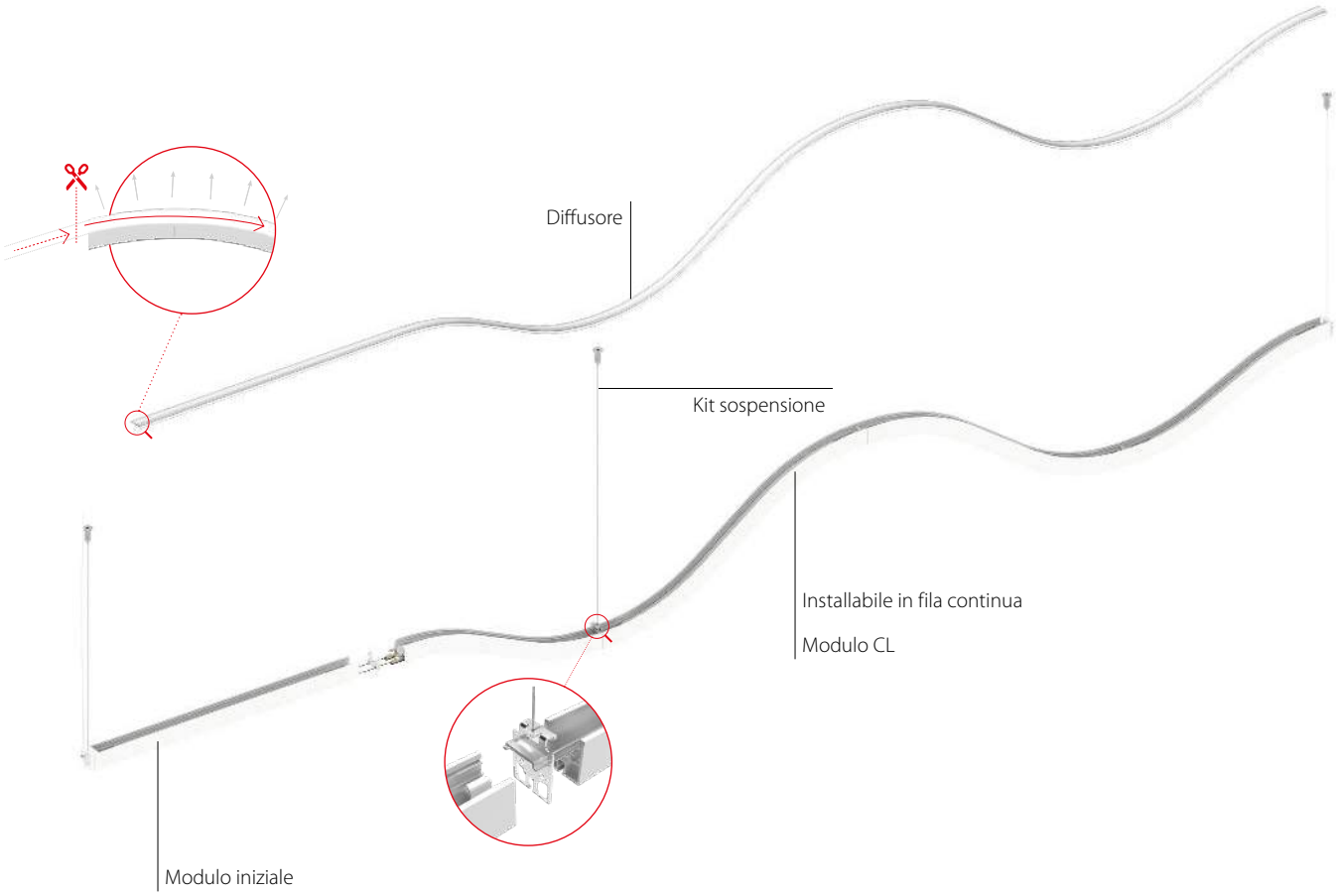
IP 40 | CLASSE III | 750° C

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Serie di apparecchi a sospensione per interni, costituita da:
¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
¬ Striscia LED inserita all'interno del profilo in alluminio
¬ Cavi di sospensione in acciaio con sistema di regolazione rapida
¬ Cavo di alimentazione in PVC trasparente, lunghezza 2 metri
¬ Possibilità di realizzare file continue fino a una lunghezza massima di 5 metri
¬ Diffusore in policarbonato estruso, satinato, da ordinarsi separatamente
¬ Rosone portadriver in alluminio tornito, verniciato, da ordinarsi separatamente. Disponibile sia in versione DALI sia in versione on/off
¬ Rosone per attacco a soffitto in alluminio tornito, per versioni con driver remoto (classe III)
¬ Kit di sospensione, per riprese intermedie, da ordinarsi separatamente. Obbligatorie per sviluppi in lunghezza oltre i 2 metri o oltre due giunzioni di prodotto
¬ Non è possibile realizzare configurazioni miste con luce diretta e luce indiretta





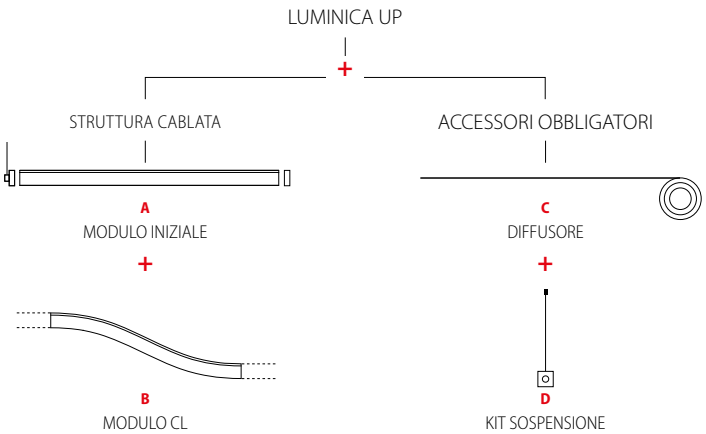
Configurazione completa

1A+1B+1C+1D = 4 codici da ordinare

- **A** MODULO INIZIALE
- **B** MODULO CL
- **C** DIFFUSORE
- **D** KIT SOSPENSIONE



www.light-performer.com



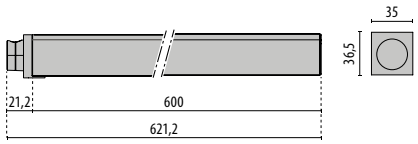
Installabile in fila continua

Obbligatorie per sviluppi in lunghezza oltre i 2 metri o oltre due giunzioni di prodotto.

LUMINICA UP 60

IK10 20J xx9 - 750°

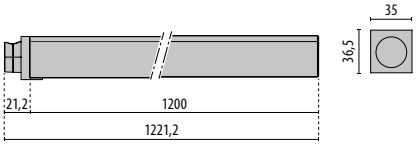
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	8 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	456 lm	90	10	54000 h	●	**306373**
LED	8 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	456 lm	90	10	54000 h	○	**306252**



LUMINICA UP 120

IK10 20J xx9 - 750°

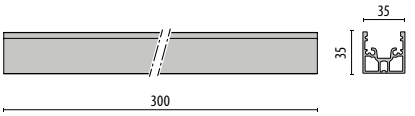
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	16.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2070 lm	888 lm	90	10	54000 h	●	**306375**
LED	16.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2070 lm	888 lm	90	10	54000 h	○	**306254**



LUMINICA UP 30 CL

IK10 20J xx9 - 750°

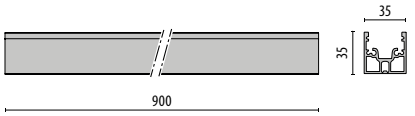
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	4 W	III	90	3000	•	S/EW	-	517 lm	223 lm	90	10	54000 h	●	**306389**
LED	4 W	III	90	3000	•	S/EW	-	517 lm	223 lm	90	10	54000 h	○	**306268**



LUMINICA UP 90 CL

IK10 20J xx9 - 750°

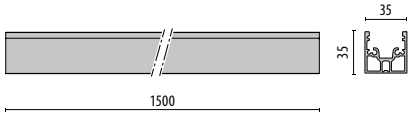
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	12 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1552 lm	676 lm	90	10	54000 h	●	**306393**
LED	12 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1552 lm	676 lm	90	10	54000 h	○	**306272**



LUMINICA UP 150 CL

IK10 20J xx9 - 750°

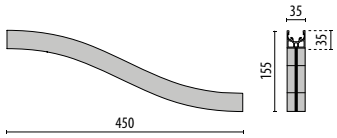
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	20.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2587 lm	1095 lm	90	10	54000 h	●	**306397**
LED	20.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	2587 lm	1095 lm	90	10	54000 h	○	**306276**



LUMINICA UP S45 CL

IK10 20J xx9 - 750°

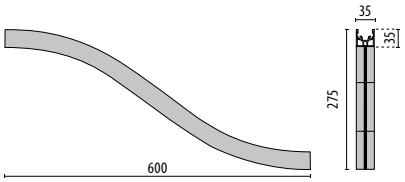
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	7.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	397 lm	90	10	54000 h	●	**306405**
LED	7.5 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1035 lm	397 lm	90	10	54000 h	○	**306284**



LUMINICA UP S60 CL

IK10 20J xx9 - 750°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	9 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1121 lm	481 lm	90	10	54000 h	●	**306407**
LED	9 W	III	90	3000	•	S/EW	-	1121 lm	481 lm	90	10	54000 h	○	**306286**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LUMINICA UP > 2 m		
Diffusore LUMINICA 5430 mm		**310987**



310987

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LUMINICA UP		
Rosone Ø 300 mm 150 W	○	**310972**
Rosone Ø 300 mm 70 W	○	**310973**
Rosone Ø 300 mm 150 W	○	**310974**
Rosone Ø 300 mm 100 W	○	**310975**
ROSONE Ø 100 mm	○	**310976**
Kit Giunzione LUMINICA UP	○	**310984**
Kit sospensione LUMINICA UP	●	**311023**
Rosone Ø 300 mm 150 W	●	**310993**
Rosone Ø 300 mm 70 W	●	**310994**
Rosone Ø 300 mm 150 W DALI	●	**310995**
Rosone Ø 300 mm 100 W DALI	●	**310996**
Rosone Ø 100 mm	●	**310997**
KIT DRIVER LCA 150W 24V DALI		**311015**
KIT DRIVER LCA 100W 24V DALI		**311016**
KIT DRIVER DC 150W 24V		**311017**
KIT DRIVER DC 70W 24V		**311018**



310972
310974
310975
310973



310993
310994
310996
310995



310976



310997



311023



310984



311015
311016



311017
311018

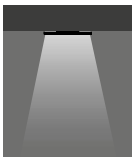
FL333/555 AB LED

FL333AB LED

FL555AB LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



OPAL COVER

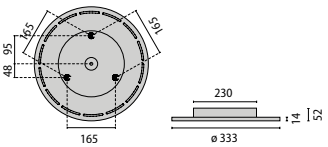
Apparecchio LED tondo per interni, composta da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico



FL333AB LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3060 lm	2550 lm	80	10	50000 h	○	**8333691256400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2590 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8333691256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3060 lm	2550 lm	80	10	50000 h	○	**8333691253400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2590 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8333691253300**

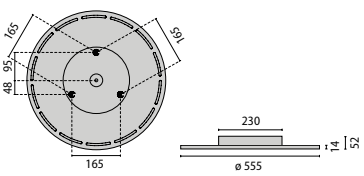


max 3,1 kg | <10%

FL555AB LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	5810 lm	4840 lm	80	10	50000 h	○	**8555691536400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5330 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8555691536300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 56°	5810 lm	4840 lm	80	10	50000 h	○	**8555691533400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 56°	5330 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8555691533300**



max 5,7 kg | <10%

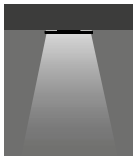
FL300/600/625 AB LED

FL300AB LED

FL600/625AB LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

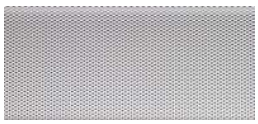
○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



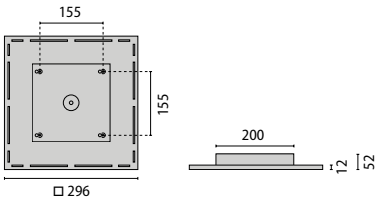
OPAL COVER



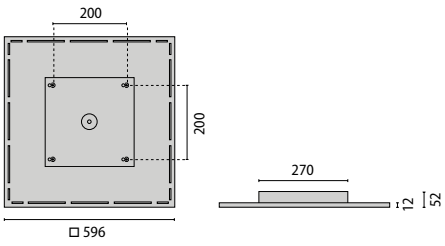
DIAMOND COVER

Apparecchio a plafone LED quadrata per interni composta da:
¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Copertura a prisma per il controllo efficace della luce, limitazione dell'abbagliamento ed elevata uniformità
¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di alimentatore elettronico
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con prisma a diamante)

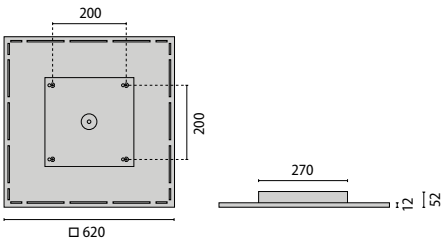




FL300AB LED
OPAL COVER CORONA



FL600AB LED
DIAMOND COVER CORONA
OPAL COVER CORONA



FL625AB LED
DIAMOND COVER CORONA
OPAL COVER CORONA

FL300AB LED OPAL COVER CORONA

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3070 lm	2560 lm	80	10	50000 h	○	**8300691236400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2820 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8300691236300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 55°	3070 lm	2560 lm	80	10	50000 h	○	**8300691233400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 55°	2820 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8300691233300**

max 3,1 kg <10%

FL600AB LED DIAMOND COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8600661406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8600661406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8600661403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8600661403300**

max 5,7 kg <10%

FL600AB LED OPAL COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 57°	6310 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8600691406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 57°	5720 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8600691406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 57°	6310 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8600691403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 57°	5720 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8600691403300**

max 5,7 kg <10%

FL625AB LED DIAMOND COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8625661406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8625661406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 47°/50°	5300 lm	4490 lm	80	10	50000 h	○	**8625661403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 47°/50°	5150 lm	4350 lm	80	10	50000 h	○	**8625661403300**

max 6,6 kg <10%

FL625AB LED OPAL COVER CORONA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 57°	6190 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8625691406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 57°	5880 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8625691406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 57°	6190 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8625691403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 57°	5880 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8625691403300**

max 6,6 kg <10%

SL740WL LED

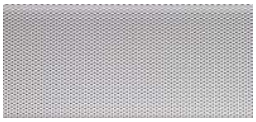


IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

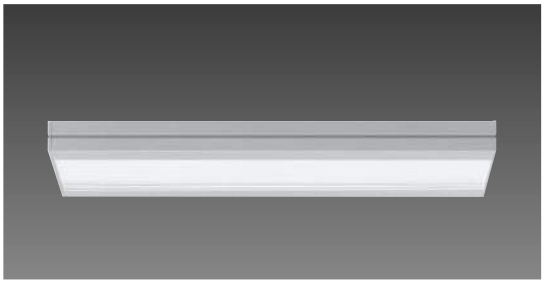


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED da parete per interni costituito da:
- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

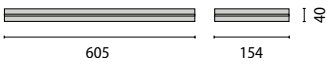


SL740WL LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	34 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 38°/40°	4090 lm	3670 lm	80	10	50000 h	●	**8740361366430**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/D	2 x 38°/39°	3970 lm	3560 lm	80	10	50000 h	●	**8740361366330**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 38°/40°	4090 lm	3670 lm	80	10	50000 h	○	**8740361366410**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/D	2 x 38°/39°	3970 lm	3560 lm	80	10	50000 h	○	**8740361366310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	34 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 38°/40°	4090 lm	3670 lm	80	10	50000 h	●	**8740361363430**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/D	2 x 38°/39°	3970 lm	3560 lm	80	10	50000 h	●	**8740361363330**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 38°/40°	4090 lm	3670 lm	80	10	50000 h	○	**8740361363410**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/D	2 x 38°/39°	3970 lm	3560 lm	80	10	50000 h	○	**8740361363310**

max 5,1 kg



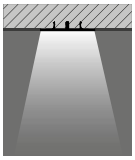
FL333/555 EB LED

FL333 EB LED

FL555 EB LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



OPAL COVER

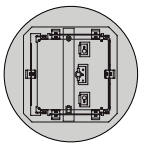
Lampada LED da incasso per interni, composta da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico

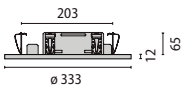


FL333EB LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8333591256400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2460 lm	2050 lm	80	10	50000 h	○	**8333591256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8333591253400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2460 lm	2050 lm	80	10	50000 h	○	**8333591253300**



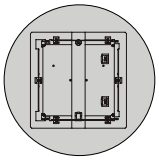


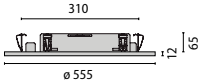
max 3,1 kg

FL555EB LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	5770 lm	4810 lm	80	10	50000 h	○	**8555591536400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5280 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8555591536300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	57 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	5770 lm	4810 lm	80	10	50000 h	○	**8555591533400**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5280 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8555591533300**





max 5,7 kg

FL300/600/625 EB LED



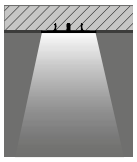
FL300EB LED



FL600/625EB LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

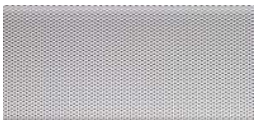
○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



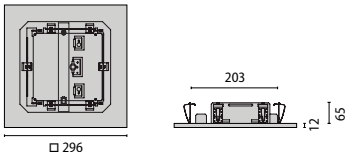
OPAL COVER



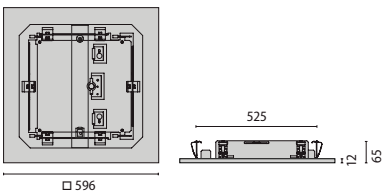
DIAMOND COVER

Lampada LED da incasso per interni composta da:
¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Copertura a prisma per il controllo efficace della luce, limitazione dell'abbagliamento ed elevata uniformità
¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di alimentatore elettronico
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con prisma a diamante)

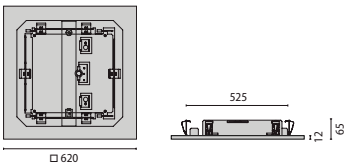




FL300EB LED
OPAL COVER



FL600EB LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER



FL625EB LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER

FL300EB LED OPAL COVER

IK06 1J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8300591236400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2700 lm	2250 lm	80	10	50000 h	○	**8300591236300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 55°	2950 lm	2460 lm	80	10	50000 h	○	**8300591233400**
LED	27 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°	2700 lm	2250 lm	80	10	50000 h	○	**8300591233300**



max 3,1 kg

FL600EB LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600591406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600591406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600591403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600591403300**



max 5,7 kg

FL600EB LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600561406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600561406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600561403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600561403300**



max 5,7 kg

FL625EB LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625591406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625591406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625591403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625591403300**



max 6,6 kg

FL625EB LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625561406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625561406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625561403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625561403300**



max 6,6 kg

FL600/625 EL LED

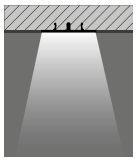
FL600 EL LED



FL625 EL LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

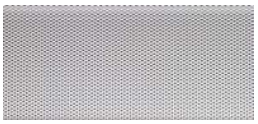
○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



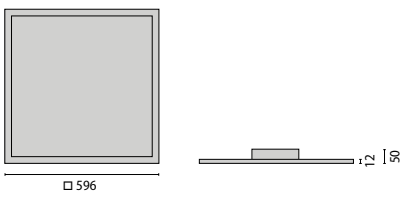
OPAL COVER



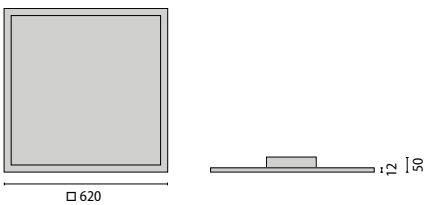
DIAMOND COVER

Apparecchio LED da semi-incasso per interni composto da:
¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Copertura a prisma per il controllo efficace della luce, limitazione dell'abbagliamento ed elevata uniformità
¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
¬ Completo di alimentatore elettronico
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con prisma a diamante)
¬ Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)





FL600 EL LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER



FL625 EL LED
OPAL COVER
DIAMOND COVER

FL600EL LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600861406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600861406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8600861403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8600861403300**

max 5,7 kg

FL600EL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600891406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600891406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6470 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8600891403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5870 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8600891403300**

max 5,7 kg

FL625EL LED DIAMOND COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625861406400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625861406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 50°/47°	5300 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8625861403400**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 50°/47°	5150 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8625861403300**

max 6,0 kg

FL625EL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625891406400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625891406300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	6080 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8625891403400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5630 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8625891403300**

max 6,0 kg

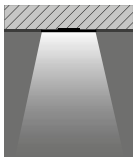
FLSB 600/625EL LED



FLSB600/625EL LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica

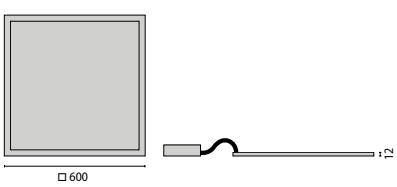


OPAL COVER

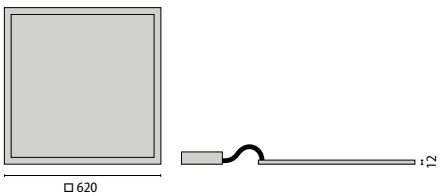
Apparecchio da appoggio su controsoffitti, composto da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con 26W)
- ¬ Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- ¬ Il pannello può essere utilizzato anche a sospensione, a plafone e a semi-incasso







FLSB 600 EL LED



FLSB 625 EL LED

FLSB 600EL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	5930 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8607891466400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5760 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8607891466300**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4760 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8607891366400**
LED	35 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4630 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8607891366300**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3680 lm	3070 lm	80	10	50000 h	○	**8607891276400**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3560 lm	2970 lm	80	10	50000 h	○	**8607891276300**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	5930 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8607891463400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5760 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8607891463300**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4760 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8607891363400**
LED	35 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4630 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8607891363300**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3680 lm	3070 lm	80	10	50000 h	○	**8607891273400**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3560 lm	2970 lm	80	10	50000 h	○	**8607891273300**

max 3,6 kg

FLSB 625EL LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

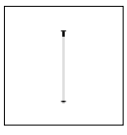


ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	5930 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8627891466400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5760 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8627891466300**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4760 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8627891366400**
LED	35 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4630 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8627891366300**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3680 lm	3070 lm	80	10	50000 h	○	**8627891276400**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3560 lm	2970 lm	80	10	50000 h	○	**8627891276300**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	5930 lm	4940 lm	80	10	50000 h	○	**8627891463400**
LED	45 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	5760 lm	4800 lm	80	10	50000 h	○	**8627891463300**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4760 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8627891363400**
LED	35 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4630 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8627891363300**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3680 lm	3070 lm	80	10	50000 h	○	**8627891273400**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3560 lm	2970 lm	80	10	50000 h	○	**8627891273300**

max 3,7 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
FLSB 600/625 EL LED		
Kit per sospensione (1,5 m)		**86252015**
Scatola da soffitto 25mm	○	**890000410**
Cavo di alimentazione (3-poli)		**8103031800**
Cavo di alimentazione (5-poli)		**8105031800**
FLSB 600 EL LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo	○	**86005010**
Kit montaggio a superficie	○	**86006010**
FLSB 625 EL LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo	○	**86255010**
Kit montaggio a superficie	○	**86256010**



86252015



890000410



8103031800
8105031800



86005010
86255010



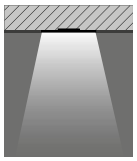
84006010
86256010

FL600/625 EL MEDICUS LED

FL600/625 EL MEDICUS LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



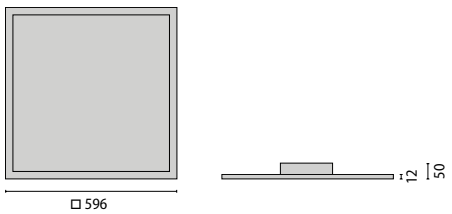
Ottica



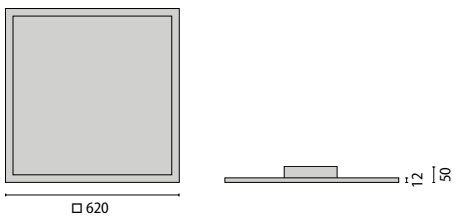
OPAL COVER

Apparecchio LED da semi-incasso per interni composto da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
- ¬ Concepito per l'impiego in strutture mediche
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 90
- ¬ Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Convertitore con separazione galvanica nel circuito di carico e di comando / L'accensione e il controllo in caso di applicazioni DALI possono essere eseguiti tramite diversi circuiti di sicurezza (DIN VDE 0100 Parte 710: 2012-10 Punto 710.560.9)
- ¬ Azionare il convertitore tramite circuiti di sicurezza per correnti di guasto di tipo A (secondo la normativa DIN VDE 0100 Parte 710), poiché in caso di guasto non si verificano frequenze di miscelazione
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Corrente di dispersione del convertitore ridotta per potenze fino a 45 W per localidel gruppo 1 e 2 secondo la normativa DIN VDE 0100 Parte 710 che devono essere dotati di circuiti di sicurezza per correnti di guasto con corrente differenziale di 30 mA
- ¬ Ai sensi della norma DIN VDE 0100 parte 530, è necessario tenere in considerazione 0,4 volte il valore dell'interruttore differenziale (RCD) per evitare spegnimenti indesiderati
- ¬ Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- ¬ Utilizzabile come apparecchio a semi-incasso e a incasso per soffitti F30 (con accessori opzionali), incluso convertitore con separazione galvanica nel circuito di carico e di comando





FL600 EL MEDICUS LED
OPAL COVER



FL625 EL MEDICUS LED
OPAL COVER

FL600EL LED MEDICUS OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	4900 lm	4100 lm	90	10	40000 h	○	**8608891446400**
LED	43 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	4750 lm	3980 lm	90	10	40000 h	○	**8608891446300**
LED	33 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3900 lm	3280 lm	90	10	40000 h	○	**8608891346400**
LED	33 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3800 lm	3200 lm	90	10	40000 h	○	**8608891346300**
LED	27 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3100 lm	2600 lm	90	10	40000 h	○	**8608891276400**
LED	27 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3000 lm	2530 lm	90	10	40000 h	○	**8608891276300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	4900 lm	4100 lm	90	10	40000 h	○	**8608891443400**
LED	43 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	4750 lm	3980 lm	90	10	40000 h	○	**8608891443300**
LED	33 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3900 lm	3280 lm	90	10	40000 h	○	**8608891343400**
LED	33 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3800 lm	3200 lm	90	10	40000 h	○	**8608891343300**
LED	27 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3100 lm	2600 lm	90	10	40000 h	○	**8608891273400**
LED	27 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3000 lm	2530 lm	90	10	40000 h	○	**8608891273300**

max 5,7 kg

FL625EL LED MEDICUS OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	4900 lm	4100 lm	90	10	40000 h	○	**8628891446400**
LED	43 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	4750 lm	3980 lm	90	10	40000 h	○	**8628891446300**
LED	33 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3900 lm	3280 lm	90	10	40000 h	○	**8628891346400**
LED	33 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3800 lm	3200 lm	90	10	40000 h	○	**8628891346300**
LED	27 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3100 lm	2600 lm	90	10	40000 h	○	**8628891276400**
LED	27 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3000 lm	2530 lm	90	10	40000 h	○	**8628891276300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	4900 lm	4100 lm	90	10	40000 h	○	**8628891443400**
LED	43 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	4750 lm	3980 lm	90	10	40000 h	○	**8628891443300**
LED	33 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3900 lm	3280 lm	90	10	40000 h	○	**8628891343400**
LED	33 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3800 lm	3200 lm	90	10	40000 h	○	**8628891343300**
LED	27 W	I	90	4000	•	S/A	2 x 57°/57°	3100 lm	2600 lm	90	10	40000 h	○	**8628891273400**
LED	27 W	I	90	3000	•	S/A	2 x 57°/57°	3000 lm	2530 lm	90	10	40000 h	○	**8628891273300**

max 6,0 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
FL600 EL MEDICUS LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo per pannelli del soffitto di spessore di 20-25 mm	○	**86005010**
Kit montaggio a superficie	○	**86006010**
FL625 EL MEDICUS LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo per pannelli del soffitto di spessore di 20-25 mm	○	**86255010**
Kit montaggio a superficie	○	**86256010**



86005010
86255010



86006010
86256010

FL600/625 EL TW LED

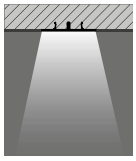
FL600 EL LED



FL625 EL LED

IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI | KELVIN

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



OPAL COVER

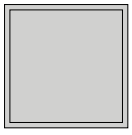
Apparecchio da appoggio su controsoffitti, composto da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Temperatura colore e emissione dimmerabili mediante sistema di comando Tunable White
- ¬ Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Indirizzamento digitale in conformità con IEC 62386 parte 209
- ¬ Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- ¬ Il pannello può essere utilizzato anche a sospensione, a plafone e a semi-incasso



FL600EL TW LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

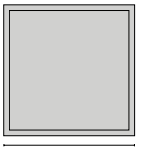
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
TuneableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V / 50-60 Hz														
LED	36 W	I	80	2900 - 5900	•	S/A	2 x 57°	4800 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8600891366900**



FL625EL TW LED OPAL COVER

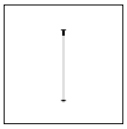
IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
TuneableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V / 50-60 Hz														
LED	36 W	I	80	2900 - 5900	•	S/A	2 x 57°	4800 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8625891366900**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
FL600/625 EL TW LED		
Kit per sospensione (1,5 m)		**86252015**
Scatola da soffitto 25mm	○	**890000410**
Cavo di alimentazione (5-poli)		**8105031800**
FL600EL TW LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo	○	**86005010**
Kit montaggio a superficie	○	**86006010**
FL625 EL TW LED		
Kit d'incasso a soffitto idoneo	○	**86255010**
Kit montaggio a superficie	○	**86256010**



86252015



890000410



8105031800



84006010
86256010



86005010
86255010

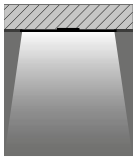
FL300/315/600/625EL LED RECTANGULAR

FL300/315EL LED RECTANGULAR

FL600/625EL LED RECTANGULAR

IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica

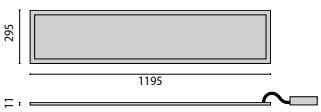


OPAL COVER

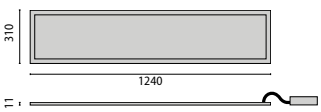
Apparecchio da appoggio su controsoffitti, composto da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con 29/55W)
- ¬ Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- ¬ Il pannello può essere utilizzato anche a sospensione, a plafone e a semi-incasso



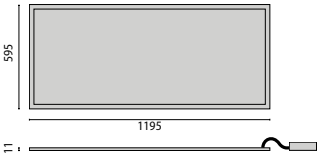
FL300EL LED
RECTANGULAR



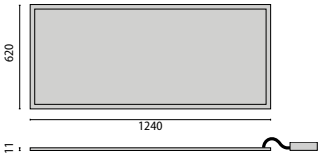
FL315EL LED
RECTANGULAR



FL600EL LED
RECTANGULAR



FL625EL LED
RECTANGULAR



FL300EL LED RECTANGULAR OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	38 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4380 lm	3650 lm	80	10	50000 h	○	**8307891336400**
LED	38 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4130 lm	3440 lm	80	10	50000 h	○	**8307891336300**
LED	29 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3380 lm	2820 lm	80	10	50000 h	○	**8307891256400**
LED	29 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3260 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8307891256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	38 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4380 lm	3650 lm	80	10	50000 h	○	**8307891333400**
LED	38 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4130 lm	3440 lm	80	10	50000 h	○	**8307891333300**
LED	29 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3380 lm	2820 lm	80	10	50000 h	○	**8307891253400**
LED	29 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3260 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8307891253300**

max 3,5 kg

FL315EL LED RECTANGULAR OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	38 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4380 lm	3650 lm	80	10	50000 h	○	**8317891336400**
LED	38 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4130 lm	3440 lm	80	10	50000 h	○	**8317891336300**
LED	29 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3380 lm	2820 lm	80	10	50000 h	○	**8317891256400**
LED	29 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3260 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8317891256300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	38 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	4380 lm	3650 lm	80	10	50000 h	○	**8317891333400**
LED	38 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	4130 lm	3440 lm	80	10	50000 h	○	**8317891333300**
LED	29 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	3380 lm	2820 lm	80	10	50000 h	○	**8317891253400**
LED	29 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	3260 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8317891253300**

max 3,6 kg

FL600EL LED RECTANGULAR OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	69 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	8750 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8607891616400**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	7900 lm	6580 lm	80	10	50000 h	○	**8607891616300**
LED	55 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	7310 lm	6090 lm	80	10	50000 h	○	**8607891496400**
LED	55 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	6610 lm	5510 lm	80	10	50000 h	○	**8607891496300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	69 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	8750 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8607891613400**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	7900 lm	6580 lm	80	10	50000 h	○	**8607891613300**
LED	55 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	7310 lm	6090 lm	80	10	50000 h	○	**8607891493400**
LED	55 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	6610 lm	5510 lm	80	10	50000 h	○	**8607891493300**

max 6,9 kg

FL625EL LED RECTANGULAR OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	69 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	8750 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8627891616400**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	7900 lm	6580 lm	80	10	50000 h	○	**8627891616300**
LED	55 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	7310 lm	6090 lm	80	10	50000 h	○	**8627891496400**
LED	55 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	6610 lm	5510 lm	80	10	50000 h	○	**8627891496300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	69 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	8750 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8627891613400**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	7900 lm	6580 lm	80	10	50000 h	○	**8627891613300**
LED	55 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 57°	7310 lm	6090 lm	80	10	50000 h	○	**8627891493400**
LED	55 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 57°	6610 lm	5510 lm	80	10	50000 h	○	**8627891493300**

max 6,9 kg

DL185+



IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 1h | 3h

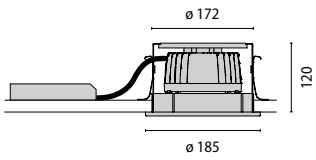
WH-87 / Bianco / Lucido
SL-10 / Argento / Lucido

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di attrezzi
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità

I diffusori ottici e i riflettori modulari sono disponibili in diverse versioni:
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED e disco in plastica opaco (IP54)
- Riflettore modulare ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Disponibile nella versione luce di emergenza (1h o 3h)

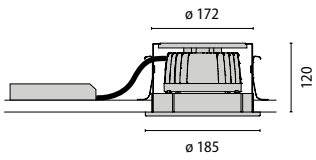






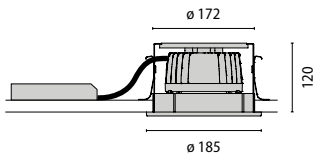
DL185+
DIRECT WHITE
DIRECT WHITE EM





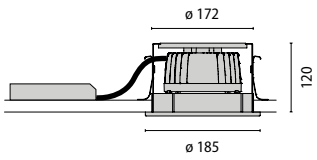
DL185+
DIRECT METALLIC
DIRECT METALLIC EM





DL185+
LOUVRE
LOUVRE EM





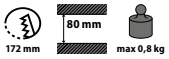
DL185+
WHITE OPTIC
WHITE OPTIC EM

DL185+ DIRECT WHITE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073300**

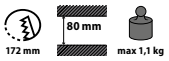


DL185+ DIRECT WHITE EM

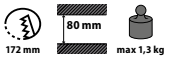
IK07 2J xx5 - 650°



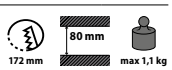
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073301**



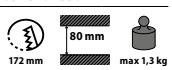
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8185761186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185761146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8185761106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8185761076302**



DL185+ DIRECT METALLIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751073300**



DL185+ DIRECT METALLIC EM

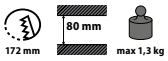
IK07 2J xx5 - 650°



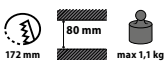
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751073301**



Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751076301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2500 lm	2120 lm	80	10	50000 h		**8185751186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8185751186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8185751146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185751146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8185751106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8185751106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 41°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8185751076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 41°	1000 lm	870 lm	80	10	50000 h		**8185751076302**

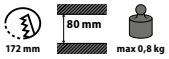


DL185+ LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731073300**



DL185+ LOUVRE EM

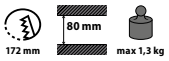
IK07 2J xx5 - 650°



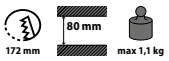
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731073301**



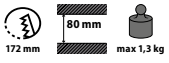
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731076301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8185731186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1610 lm	80	10	50000 h		**8185731186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8185731146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1360 lm	80	10	50000 h		**8185731146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**8185731106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	980 lm	80	10	50000 h		**8185731106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8185731076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8185731076302**



DL185+ WHITE OPTIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073300**

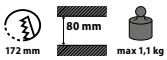


DL185+ WHITE OPTIC EM

IK07 2J xx5 - 650°



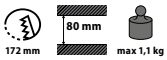
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073301**



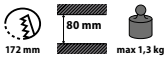
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076301**

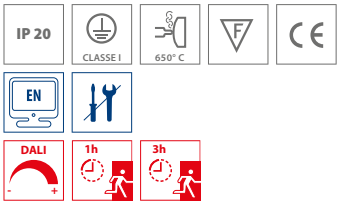


Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8185791186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1380 lm	80	10	50000 h	○	**8185791146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8185791106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8185791076302**



DL220+





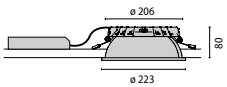
WH-87 / Bianco / Lucido
SL-10 / Argento / Lucido

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di attrezzi
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità

I diffusori ottici e i riflettori modulari sono disponibili in diverse versioni:
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED e disco in plastica opaco (IP54)
- Riflettore modulare ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Disponibile nella versione luce di emergenza (1h o 3h)

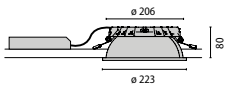






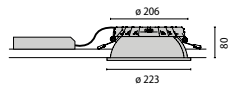
DL220+
DIRECT WHITE
DIRECT WHITE EM





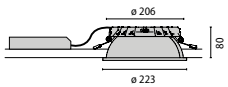
DL220+
DIRECT METALLIC
DIRECT METALLIC EM





DL220+
LOUVRE
LOUVRE EM





DL220+
WHITE OPTIC
WHITE OPTIC EM

DL220+ DIRECT WHITE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113300**

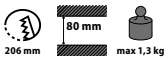


DL220+ DIRECT WHITE EM

IK07 2J xx5 - 650°



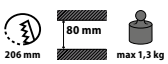
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113301**



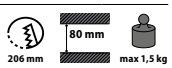
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761113302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3910 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3730 lm	80	10	50000 h	○	**8220761306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3030 lm	80	10	50000 h	○	**8220761246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2290 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220761166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**8220761116302**

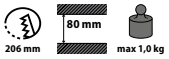


DL220+ DIRECT METALLIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751113300**



DL220+ DIRECT METALLIC EM

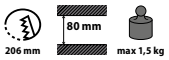
IK07 2J xx5 - 650°



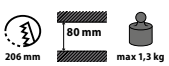
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751113301**



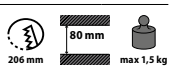
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751113302**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751116301**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	4300 lm	3850 lm	80	10	50000 h		**8220751306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	4050 lm	3670 lm	80	10	50000 h		**8220751306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8220751246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	3300 lm	2980 lm	80	10	50000 h		**8220751246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8220751166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8220751166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8220751116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8220751116302**



DL220+ LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731113300**



DL220+ LOUVRE EM

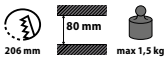
IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731113301**



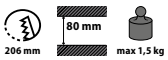
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731113302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731116301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3080 lm	80	10	50000 h		**8220731306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8220731306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2500 lm	80	10	50000 h		**8220731246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8220731246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8220731166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8220731166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8220731116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8220731116302**

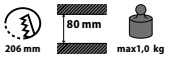


DL220+ WHITE OPTIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113300**



DL220+ WHITE OPTIC EM

IK07 2J xx5 - 650°



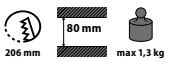
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113301**



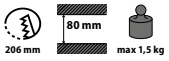
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791113302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3130 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	2980 lm	80	10	50000 h	○	**8220791306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2540 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2420 lm	80	10	50000 h	○	**8220791246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1830 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**8220791166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8220791116302**



DL LED



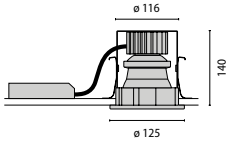
IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 1h | 3h

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

Downlight rotondo da incasso modulare per interno, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio zincato
- ¬ Riflettori modulari in alluminio purissimo metallizzato (Al 99,98) per il massimo rendimento della lampada e resa neutrale del colore (DL125 LED)
- ¬ Riflettore anti-abbagliamento in alluminio pressofuso metallizzato (DL220 Matrix LED)
- ¬ Riflettore bianco modulare stampato in ABS e solidale al modulo LED per una riflessione neutra della luce (DL185/220 LED)
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso (DL220 Matrix LED + DL185/220 LED)
- ¬ Gestione termica mediante dissipatore passivo (DL125 LED)
- ¬ Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- ¬ Anello modulare in pressofusione, verniciato. Sistema di fissaggio a baionetta
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- ¬ Completo di gruppo alimentazione separato
- ¬ Modulo LED sostituibile
- ¬ Diffusore ad incasso satinato per una ottimale e elevata omogenea distribuzione della luce (DL125 LED + DL185/220 LED)
- ¬ È possibile dotare successivamente l'apparecchio di decorazioni senza usare utensili

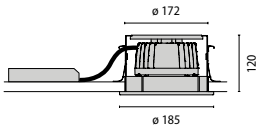






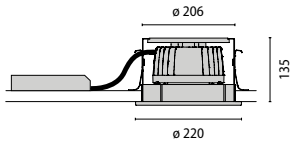
DL125 LED
OPAL COVER 140 mm





DL 185LED
OPAL COVER 120 mm





DL 220 LED
OPAL COVER 135 mm
MATRIX 135 mm

DL125 LED OPAL COVER - 140 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	1020 lm	80	10	50000 h	○	**8125591136400**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	890 lm	80	10	50000 h	○	**8125591136300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	1020 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133400**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	890 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 24°	1000 lm	910 lm	80	10	50000 h	○	**8125591093400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 23°	1000 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**8125591093300**
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	1020 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133401**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	890 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133301**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	1020 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133402**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 23°	1300 lm	890 lm	80	10	50000 h	○	**8125591133302**

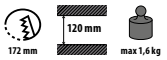


DL185 LED OPAL COVER - 120 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	3580 lm	2510 lm	80	10	50000 h	○	**8185291366400**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	3330 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8185291366300**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	2690 lm	1880 lm	80	10	50000 h	○	**8185291266400**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	2500 lm	1750 lm	80	10	50000 h	○	**8185291266300**
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	1930 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**8185291186400**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1790 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8185291186300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	3580 lm	2510 lm	80	10	50000 h	○	**8185291363400**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	3330 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8185291363300**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	2690 lm	1880 lm	80	10	50000 h	○	**8185291263400**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	2500 lm	1750 lm	80	10	50000 h	○	**8185291263300**
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	1930 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**8185291183400**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1790 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8185291183300**



DL220 LED OPAL COVER - 135 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°/51°	4900 lm	3920 lm	80	10	50000 h	○	**8220292266400**
LED	37 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	4210 lm	3370 lm	80	10	50000 h	○	**8220292266300**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3710 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**8220292196400**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	3230 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8220292196300**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2720 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220292136400**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2410 lm	1930 lm	80	10	50000 h	○	**8220292136300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°/51°	4900 lm	3920 lm	80	10	50000 h	○	**8220292263400**
LED	37 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	4210 lm	3370 lm	80	10	50000 h	○	**8220292263300**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3710 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**8220292193400**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	3230 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8220292193300**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2720 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8220292133400**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2410 lm	1930 lm	80	10	50000 h	○	**8220292133300**

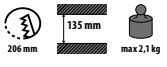


DL220 LED MATRIX - 135 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2900 lm	2410 lm	80	10	50000 h	○	**8220232146400**
LED	27 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	2800 lm	2240 lm	80	10	50000 h	○	**8220232146300**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2000 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8220232096400**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	1900 lm	1600 lm	80	10	50000 h	○	**8220232096300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2900 lm	2410 lm	80	10	50000 h	○	**8220232143400**
LED	27 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	2800 lm	2240 lm	80	10	50000 h	○	**8220232143300**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2000 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8220232093400**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	1900 lm	1600 lm	80	10	50000 h	○	**8220232093300**



ACCESSORI OPZIONALI

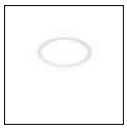
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
DL125		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8125911**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8125928**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8125900**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8125901**
Ghiera di regolazione, RAL 9016		**81252010**
Cassaforma per calcestruzzo		**81252035**
Calotta parascintille LightCap		**80302001**
DL185		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8185912**
Diffusore acrilico trasparente, antisfondamento e antivandalismo, IP54		**8185911**
Diffusore acrilico satinato, IP54		**8185928**
Diffusore acrilico satinato, antisfondamento e antivandalismo, IP54		**8185927**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8185903**
Diffusore sospeso in vetro satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8185904**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8185900**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8185901**
Piastra in lamiera modulo 100, RAL 9016		**81850320**
Ghiera di regolazione, RAL 9016		**81852010**
Cassaforma per calcestruzzo		**81852035**
DL220		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8220912**
Diffusore acrilico trasparente, antisfondamento e antivandalismo, IP54		**8220911**
Diffusore acrilico trasparente sospeso tra due anelli di metallo, IP23		**8220952**
Diffusore acrilico satinato, IP54		**8220928**
Diffusore acrilico satinato, antisfondamento e antivandalismo, IP54		**8220927**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8220903**
Diffusore sospeso in vetro satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8220904**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8220900**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8220901**
Piastra in lamiera modulo 100, RAL 9016		**82200320**
Piastra di rinforzo in fibra minerale		**82201320**
Ghiera di regolazione, RAL 9016		**82202010**
Cassaforma per calcestruzzo		**82202037**
DL185 - DL220		
Calotta parascintille LightCap		**80303001**

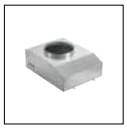

8125911


8125928


8125900


8125901


81252010


81252035


80302001


8185912


8185911


8185928


8185927

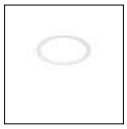

8185903


8185904


8185900


8185901


81850320


81852010


81852035


8220912


8220911


8220952


8220928


8220927


8220903

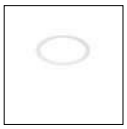

8220904

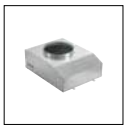

8220900


8220901


82200320


82201320


82202010


82202037


80303001

DLSB LED

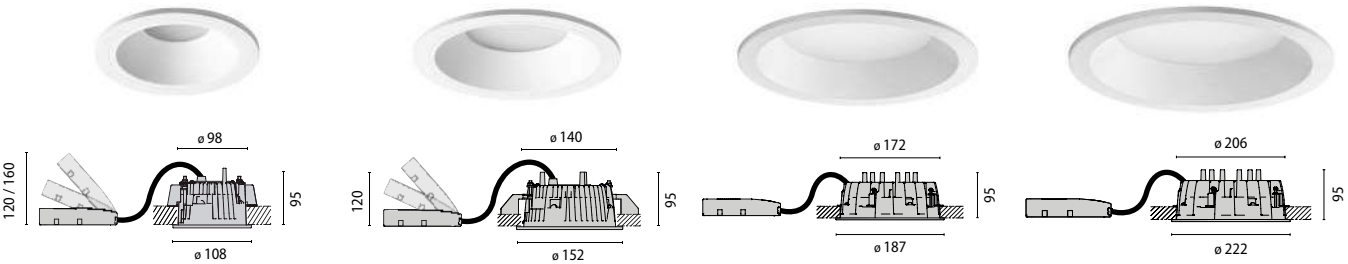


IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI | 1h | 3h

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

- Downlight LED tondo da incasso per interni composto da:
- Corpo unico in alluminio pressofuso universale per tutte le funzioni: dissipatore di calore del LED, fissaggio a soffitto e collegamento al gruppo di alimentazione
- Base modulo luminoso
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Diffusore satinato retrocesso per un'ottimale e omogenea distribuzione di luce
- Riflettore bianco modulare stampato in ABS e solidale al modulo LED per una riflessione neutra della luce
- Ottima dispersione del calore mediante dissipatore in alluminio pressofuso con tecnologia FAST (Flexible Air Stream Technology)
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di alimentatore elettronico
- Classe di protezione IP54 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)





DLSB100 LED
OPAL COVER - 95 mm

DLSB150 LED
OPAL COVER - 95 mm

DLSB185 LED
OPAL COVER - 95 mm

DLSB220 LED
OPAL COVER - 95 mm

DLSB100 LED OPAL COVER - 95 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711364001**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711363001**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710964001**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710963001**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711334001**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711333001**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710934001**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710933001**



Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711334003**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711333003**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710934003**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710933003**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711334002**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711333002**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710934002**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710933002**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711364003**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711363003**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710964003**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710963003**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1500 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**810711364002**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1400 lm	1060 lm	80	10	50000 h	○	**810711363002**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 45°	1100 lm	810 lm	80	10	50000 h	○	**810710964002**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 45°	1040 lm	790 lm	80	10	50000 h	○	**810710963002**



DLSB150 LED OPAL COVER - 95 MM

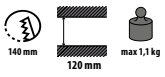
IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712364001**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712363001**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711864001**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711863001**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711264001**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711263001**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710864001**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710863001**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712334001**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712333001**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711834001**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711833001**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711234001**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711233001**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710834001**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710833001**



Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712334003**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712333003**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711834003**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711833003**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711234003**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711233003**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710834003**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710833003**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712334002**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712333002**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711834002**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711833002**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711234002**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711233002**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710834002**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710833002**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712364003**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712363003**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711864003**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711863003**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711264003**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711263003**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710864003**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710863003**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3010 lm	1990 lm	80	10	50000 h	○	**815712364002**
LED	24 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2640 lm	1790 lm	80	10	50000 h	○	**815712363002**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2510 lm	1700 lm	80	10	50000 h	○	**815711864002**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2250 lm	1500 lm	80	10	50000 h	○	**815711863002**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1960 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**815711264002**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1760 lm	1180 lm	80	10	50000 h	○	**815711263002**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	1360 lm	900 lm	80	10	50000 h	○	**815710864002**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	1230 lm	820 lm	80	10	50000 h	○	**815710863002**

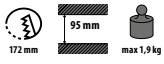


DLSB185 LED OPAL COVER - 95 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713364001**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713363001**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712464001**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712463001**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711664001**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711663001**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711264001**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711263001**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710864001**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710863001**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713334001**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713333001**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712434001**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712433001**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711634001**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711633001**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711234001**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711233001**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710834001**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710833001**
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713334003**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713333003**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712434003**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712433003**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711634003**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711633003**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711234003**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711233003**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710834003**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710833003**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713334002**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713333002**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712434002**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712433002**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711634002**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711633002**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711234002**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711233002**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710834002**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710833002**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713364003**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713363003**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712464003**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712463003**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711664003**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711663003**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711264003**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711263003**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710864003**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710863003**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	35 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4110 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**818713364002**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3540 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**818713363002**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	3410 lm	2440 lm	80	10	50000 h	○	**818712464002**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2860 lm	2210 lm	80	10	50000 h	○	**818712463002**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	2460 lm	1900 lm	80	10	50000 h	○	**818711664002**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	2380 lm	1740 lm	80	10	50000 h	○	**818711663002**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 46°	1890 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**818711264002**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 46°	1710 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**818711263002**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1330 lm	1000 lm	80	10	50000 h	○	**818710864002**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1270 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**818710863002**

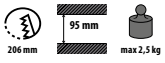


DLSB220 LED OPAL COVER - 95 MM

IK07 2J xx5 - 650°

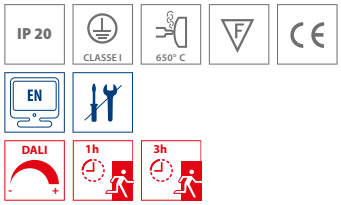


ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722364001**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722363001**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721764001**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721763001**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721264001**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721263001**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720864001**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720863001**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720564001**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720563001**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722334001**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722333001**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721734001**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721733001**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721234001**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721233001**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720834001**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720833001**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720534001**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720533001**
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722334003**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722333003**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721734003**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721733003**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721234003**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721233003**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720834003**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720833003**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720534003**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720533003**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722334002**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722333002**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721734002**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721733002**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721234002**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721233002**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720834002**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720833002**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720534002**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720533002**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722364003**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722363003**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721764003**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721763003**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721264003**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721263003**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720864003**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720863003**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720564003**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720563003**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	5880 lm	4560 lm	80	10	50000 h	○	**822722364002**
LED	51 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	5030 lm	4070 lm	80	10	50000 h	○	**822722363002**
LED	38 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	4880 lm	3690 lm	80	10	50000 h	○	**822721764002**
LED	38 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	4240 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**822721763002**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	3850 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**822721264002**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	3430 lm	2690 lm	80	10	50000 h	○	**822721263002**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 47°	2750 lm	2090 lm	80	10	50000 h	○	**822720864002**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 47°	2460 lm	1920 lm	80	10	50000 h	○	**822720863002**
LED	12 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2030 lm	1550 lm	80	10	50000 h	○	**822720564002**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1860 lm	1430 lm	80	10	50000 h	○	**822720563002**



DM190+

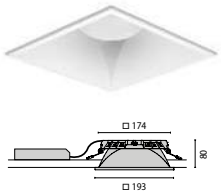




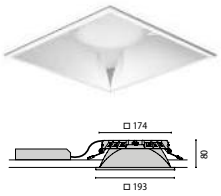
WH-87 / Bianco / Lucido
SL-10 / Argento / Lucido

Downlight LED quadrato da incasso, modulare, per interni composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con intelaiatura integrata, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di attrezzi
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- I diffusori ottici e i riflettori modulari sono disponibili in diverse versioni:
- Riflettore con intelaiatura integrata in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore con intelaiatura integrata in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED e disco in plastica opaco (IP54)
- Riflettore modulare ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Disponibile nella versione luce di emergenza (1h o 3h)

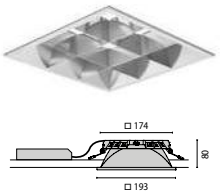




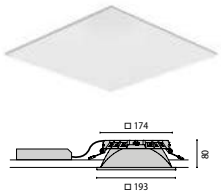
DM190+
DIRECT WHITE
DIRECT WHITE EM



DM190+
DIRECT METALLIC
DIRECT METALLIC EM



DM190+
LOUVRE
LOUVRE EM



DM190+
WHITE OPTIC
WHITE OPTIC EM

DM190+ DIRECT WHITE

IK07 2J xx5 - 650°

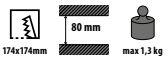
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073300**



DM190+ DIRECT WHITE EM

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073301**



Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	2150 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	2040 lm	80	10	50000 h	○	**8190761186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	2100 lm	1810 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1900 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190761146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1500 lm	1300 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1400 lm	1240 lm	80	10	50000 h	○	**8190761106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 50°	1100 lm	930 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 50°	1000 lm	880 lm	80	10	50000 h	○	**8190761076302**

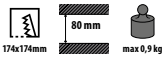


DM190+ DIRECT METALLIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751073300**

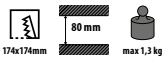


DM190+ DIRECT METALLIC EM

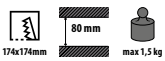
IK07 2J xx5 I 650°



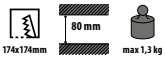
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751073301**



Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751073302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751076301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2500 lm	2110 lm	80	10	50000 h		**8190751186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	2250 lm	2010 lm	80	10	50000 h		**8190751186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	2100 lm	1780 lm	80	10	50000 h		**8190751146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1900 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190751146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1500 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8190751106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1400 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8190751106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 36°	1100 lm	910 lm	80	10	50000 h		**8190751076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 36°	1000 lm	860 lm	80	10	50000 h		**8190751076302**



DM190+ LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731073300**



DM190+ LOUVRE EM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731073301**



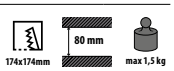
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731073302**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731076301**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1690 lm	80	10	50000 h		**8190731186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2250 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8190731186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2100 lm	1420 lm	80	10	50000 h		**8190731146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1900 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**8190731146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1500 lm	1020 lm	80	10	50000 h		**8190731106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1400 lm	970 lm	80	10	50000 h		**8190731106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1100 lm	730 lm	80	10	50000 h		**8190731076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1000 lm	690 lm	80	10	50000 h		**8190731076302**



DM190+ WHITE OPTIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183400**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183300**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143400**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143300**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103400**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103300**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073400**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073300**

174x174mm | 80 mm | max 0,9 kg

DM190+ WHITE OPTIC EM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073301**

174x174mm | 80 mm | max 1,3 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791183302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791143302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791103302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791073302**

174x174mm | 80 mm | max 1,5 kg

Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186401**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186301**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146401**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146301**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106401**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106301**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076401**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076301**

174x174mm | 80 mm | max 1,3 kg

Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	17 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186402**
LED	17 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2250 lm	1630 lm	80	10	50000 h	○	**8190791186302**
LED	13 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2100 lm	1450 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146402**
LED	13 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1900 lm	1420 lm	80	10	50000 h	○	**8190791146302**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1500 lm	1040 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106402**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1400 lm	990 lm	80	10	50000 h	○	**8190791106302**
LED	6 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1100 lm	740 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076402**
LED	6 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1000 lm	700 lm	80	10	50000 h	○	**8190791076302**

174x174mm | 80 mm | max 1,5 kg

DM225+



IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 1h | 3h

WH-87 / Bianco / Lucido
SL-10 / Argento / Lucido

Downlight LED quadrato da incasso, modulare, per interni composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con intelaiatura integrata, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di attrezzi
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- I diffusori ottici e i riflettori modulari sono disponibili in diverse versioni:
- Riflettore con intelaiatura integrata in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore con intelaiatura integrata in ABS bianco stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED e disco in plastica opaco (IP54)
- Riflettore modulare ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Disponibile nella versione luce di emergenza (1h o 3h)





DM225+
DIRECT WHITE
DIRECT WHITE EM



DM225+
DIRECT METALLIC
DIRECT METALLIC EM



DM225+
LOUVRE
LOUVRE EM



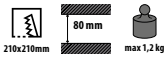
DM225+
WHITE OPTIC
WHITE OPTIC EM

DM225+ DIRECT WHITE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113300**

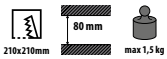


DM225+ DIRECT WHITE EM

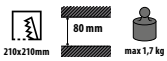
IK07 2J xx5 - 650°



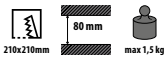
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113301**



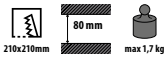
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761113302**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3990 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3800 lm	80	10	50000 h	○	**8225761306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3500 lm	3240 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3300 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8225761246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2500 lm	2340 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2350 lm	2220 lm	80	10	50000 h	○	**8225761166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	1800 lm	1660 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	1700 lm	1580 lm	80	10	50000 h	○	**8225761116302**

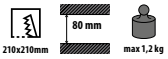


DM225+ DIRECT METALLIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751113300**



DM225+ DIRECT METALLIC EM

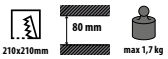
IK07 2J xx5 - 650°



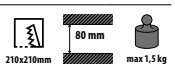
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751113301**



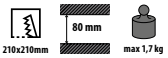
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751113302**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751116301**



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	4300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8225751306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	4050 lm	3680 lm	80	10	50000 h		**8225751306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	3500 lm	3130 lm	80	10	50000 h		**8225751246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	3300 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8225751246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	2500 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8225751166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	2350 lm	2140 lm	80	10	50000 h		**8225751166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 42°	1800 lm	1600 lm	80	10	50000 h		**8225751116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 42°	1700 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8225751116302**



DM225+ LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731113300**

210x210mm | 80 mm | max 1,2 kg

DM225+ LOUVRE EM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731113301**

210x210mm | 80 mm | max 1,5 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731113302**

210x210mm | 80 mm | max 1,7 kg

Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731116301**

210x210mm | 80 mm | max 1,5 kg

Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	4300 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8225731306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	4050 lm	2940 lm	80	10	50000 h		**8225731306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	3500 lm	2510 lm	80	10	50000 h		**8225731246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	3300 lm	2390 lm	80	10	50000 h		**8225731246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	2500 lm	1810 lm	80	10	50000 h		**8225731166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	2350 lm	1710 lm	80	10	50000 h		**8225731166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 37°	1800 lm	1280 lm	80	10	50000 h		**8225731116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 37°	1700 lm	1220 lm	80	10	50000 h		**8225731116302**

210x210mm | 80 mm | max 1,7 kg

DM225+ WHITE OPTIC

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303400**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303300**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243400**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243300**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163400**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163300**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113400**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113300**

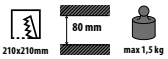


DM225+ WHITE OPTIC EM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113301**



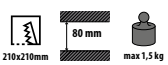
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791303302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791243302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791163302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791113302**



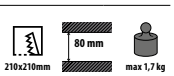
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306401**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306301**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246401**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246301**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166401**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166301**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116401**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116301**



Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	28 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	4300 lm	3190 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306402**
LED	28 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	4050 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8225791306302**
LED	21 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	3500 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246402**
LED	21 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	3300 lm	2470 lm	80	10	50000 h	○	**8225791246302**
LED	15 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1870 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166402**
LED	15 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2350 lm	1770 lm	80	10	50000 h	○	**8225791166302**
LED	10 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°	1800 lm	1320 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116402**
LED	10 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	1700 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8225791116302**



DM LED



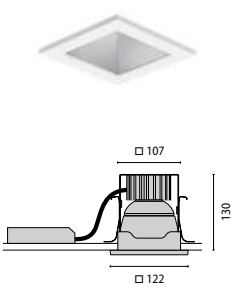
IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 1h | 3h

○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

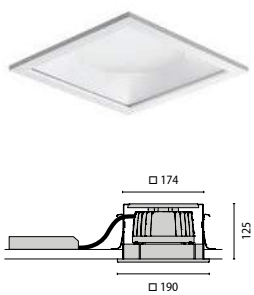
Downlight quadrato da incasso modulare per uso interno, costituito da:

- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio zincato
- ¬ Cornice modulare in pressofusione di alluminio verniciata. Sistema di fissaggio a baionetta
- ¬ Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- ¬ Riflettore bianco modulare stampato in ABS e solidale al modulo LED per una riflessione neutra della luce (DM190/225 LED)
- ¬ Riflettori modulari in alluminio purissimo metallizzato (Al 99,98) per il massimo rendimento della lampada e resa neutrale del colore (DM130 LED)
- ¬ Riflettore antiabbagliamento in alluminio pressofuso brillantato (DM225 Matrix LED)
- ¬ Gestione termica mediante dissipatore passivo (DM130 LED)
- ¬ Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso (DM225 Matrix LED + DM190/225 LED)
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore modulare esterno
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Classe di protezione IP44 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- ¬ Blocco ottico d'illuminazione diffuso incassato con diffusione ottimale per un'elevatissima uniformità della luce (eccetto DM225 Matrix LED)
- ¬ Modulo LED sostituibile
- ¬ È possibile dotare successivamente l'apparecchio di decorazioni senza usare utensili

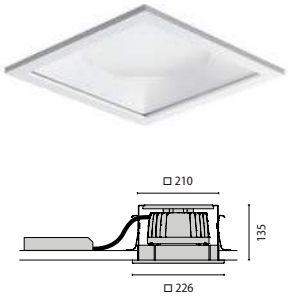




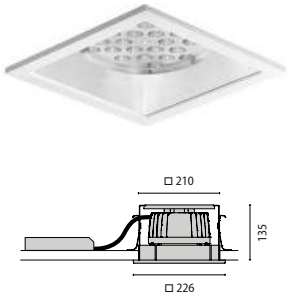
DM130 LED
OPAL COVER



DM190 LED
OPAL COVER



DM225 LED
OPAL COVER



DM225 LED
MATRIX

DM130 LED OPAL COVER - 130 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591136410**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591136310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133410**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133310**
LED	9 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	1000 lm	560 lm	80	10	50000 h	○	**8130591093410**
LED	9 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	1000 lm	560 lm	80	10	50000 h	○	**8130591093310**
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133411**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133311**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133412**
LED	12 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	1300 lm	730 lm	80	10	50000 h	○	**8130591133312**



DM190 LED OPAL COVER - 125 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	3580 lm	2510 lm	80	10	50000 h	○	**8190291366410**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	3330 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8190291366310**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°/49°	2690 lm	1880 lm	80	10	50000 h	○	**8190291266410**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1750 lm	80	10	50000 h	○	**8190291266310**
LED	14 W	I	80	4000	•	C/W	2 x 50°/49°	1930 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**8190291186410**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	1790 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8190291186310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 49°	3580 lm	2510 lm	80	10	50000 h	○	**8190291363410**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	3330 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8190291363310**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 48°/49°	2690 lm	1880 lm	80	10	50000 h	○	**8190291263410**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 48°	2500 lm	1750 lm	80	10	50000 h	○	**8190291263310**
LED	14 W	I	80	4000	•	C/W	2 x 50°/49°	1930 lm	1350 lm	80	10	50000 h	○	**8190291183410**
LED	14 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 49°	1790 lm	1260 lm	80	10	50000 h	○	**8190291183310**



DM225 LED OPAL COVER - 135 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	4900 lm	3920 lm	80	10	50000 h	○	**8225292266410**
LED	37 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	4210 lm	3370 lm	80	10	50000 h	○	**8225292266310**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3710 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**8225292196410**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3230 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225292196310**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2720 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8225292136410**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2410 lm	1930 lm	80	10	50000 h	○	**8225292136310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	4900 lm	3920 lm	80	10	50000 h	○	**8225292263410**
LED	37 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	4210 lm	3370 lm	80	10	50000 h	○	**8225292263310**
LED	26 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	3710 lm	2940 lm	80	10	50000 h	○	**8225292193410**
LED	26 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	3230 lm	2590 lm	80	10	50000 h	○	**8225292193310**
LED	18 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 51°	2720 lm	2170 lm	80	10	50000 h	○	**8225292133410**
LED	18 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 51°	2410 lm	1930 lm	80	10	50000 h	○	**8225292133310**

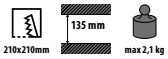


DM225 LED MATRIX - 135 MM

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2900 lm	2410 lm	80	10	50000 h	○	**8225232146400**
LED	27 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	2800 lm	2240 lm	80	10	50000 h	○	**8225232146300**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2000 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8225232096400**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	1900 lm	1600 lm	80	10	50000 h	○	**8225232096300**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2900 lm	2410 lm	80	10	50000 h	○	**8225232143400**
LED	27 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	2800 lm	2240 lm	80	10	50000 h	○	**8225232143300**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/EW	2 x 39°	2000 lm	1720 lm	80	10	50000 h	○	**8225232093400**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/EW	2 x 39°	1900 lm	1600 lm	80	10	50000 h	○	**8225232093300**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
DM130		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8130912**
Diffusore acrilico satinato, IP54		**8130928**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8130903**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8130901**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8130900**
Cornice in vetro satinato con bordo esterno trasparente 10 mm, IP23		**8130904**
Cassaforma per calcestruzzo		**81302035**
Calotta parascintille LightCap		**80302001**
DM190		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8190912**
Diffusore acrilico satinato, IP54		**8190928**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8190903**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8190901**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8190900**
Cornice in vetro satinato con bordo esterno trasparente 10 mm, IP23		**8190904**
Cassaforma per calcestruzzo		**81902037**
Calotta parascintille LightCap		**80303001**
DM225		
Diffusore acrilico trasparente, IP54		**8225912**
Diffusore acrilico satinato, IP54		**8225928**
Diffusore in vetro decorativo satinato con bordo esterno trasparente da 10 mm, IP23		**8225903**
Vetro di sicurezza monostrato trasparente, IP54		**8225901**
Vetro di sicurezza monostrato satinato, IP54		**8225900**
Cornice in vetro satinato con bordo esterno trasparente 10 mm, IP23		**8225904**
Cassaforma per calcestruzzo		**82252037**
Calotta parascintille LightCap		**80304001**



8130912



8130928



8130903



8130901



8130900



8130904



81302035



80302001



8190912



8190928



8190903



8190901



8190900



8190904



81902037



80303001



8225912



8225928



8225903



8225901



8225900



8225904



82252037



80304001

WL ROUND



IP 20 | CLASSE II | 650° C | CE

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato



Ottica



OPAL COVER

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- Alloggiamento in plastica (WL220/WL400)
- Corpo in allumimio pressofuso, verniciato (WL270)
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di alimentatore elettronico

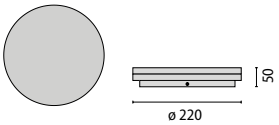


WL220 OPAL

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 59°	1950 lm	1390 lm	80	10	50000 h		**8220391153430**
LED	17 W	II	80	3000	•	S/A	2 x 59°	1800 lm	1290 lm	80	10	50000 h		**8220391153330**

max 0,9 kg

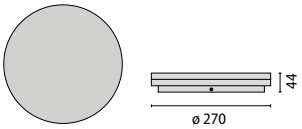


WL270 OPAL

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	II	80	4000	•	S/A	2x 56°	3780 lm	2700 lm	80	10	50000 h		**8270391293430**
LED	29 W	II	80	3000	•	S/A	2x 55°	3600 lm	2570 lm	80	10	50000 h		**8270391293330**

max 1,5 kg

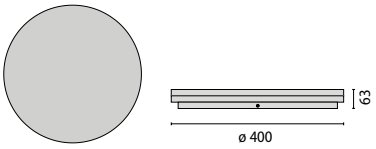


WL400 OPAL

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 58°	5300 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8400391383430**
LED	42 W	II	80	3000	•	S/A	2 x 58°	4900 lm	3480 lm	80	10	50000 h		**8400391383330**

max 2,8 kg



WL SQUARE



IP 20 | CLASSE II | 650° C

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato





Ottica



OPAL COVER

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- ¬ Alloggiamento in plastica (WL210/WL390)
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato (WL260)
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di alimentatore elettronico

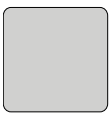


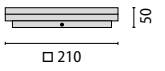
WL210 OPAL

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 58°	1950 lm	1410 lm	80	10	50000 h		**8210391153430**
LED	17 W	II	80	3000	•	S/A	2 x 59°	1800 lm	1290 lm	80	10	50000 h		**8210391153330**

max 0,9 kg



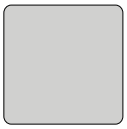


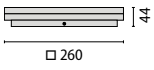
WL260 OPAL

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	II	80	4000	•	S/A	2x 56°	3780 lm	2700 lm	80	10	50000 h		**8260391293430**
LED	29 W	II	80	3000	•	S/A	2x 56°	3600 lm	2570 lm	80	10	50000 h		**8260391293330**

max 1,6 kg



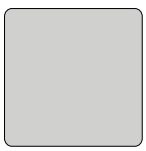


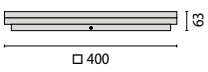
WL390 OPAL

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 57°	5300 lm	3810 lm	80	10	50000 h		**8390391383430**
LED	42 W	II	80	3000	•	S/A	2x 57°	4900 lm	3570 lm	80	10	50000 h		**8390391383330**

max 2,8 kg





KL271 LED



IP 20 | CLASSE II | 650° C | DALI

TR1 / Trasparente



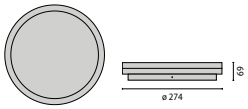
Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- Alloggiamento in PMMA trasparente
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di alimentatore elettronico
- Idoneo per CA/CC



KL271 LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/EW	2 x 61°	1950 lm	1410 lm	80	10	50000 h		**8271691146404**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/EW	2 x 61°	1800 lm	1290 lm	80	10	50000 h		**8271691146304**





KL376 LED



IP 20 | CLASSE II | 650° C | DALI

TR1 / Trasparente



Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- Alloggiamento in PMMA trasparente
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di alimentatore elettronico
- Idoneo per CA/CC

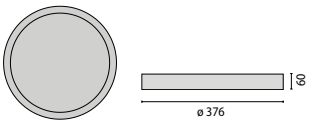


KL376 LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	II	80	4000	•	C/EW	2 x 58°	3700 lm	2850 lm	80	10	50000 h		**8376691226404**
LED	24 W	II	80	3000	•	C/EW	2 x 58°	3400 lm	2600 lm	80	10	50000 h		**8376691226304**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 58°	3700 lm	2850 lm	80	10	50000 h		**8376691223404**
LED	24 W	II	80	3000	•	S/A	2 x 58°	3400 lm	2600 lm	80	10	50000 h		**8376691223304**

max 2,6 kg



KL270 LED



IP 20 | CLASSE II | 650° C | DALI

TR1 / Trasparente



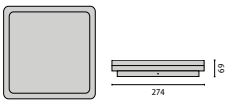
Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- ¬ Alloggiamento in PMMA trasparente
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Idoneo per CA/CC

KL270 LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/EW	2 x 60°	1950 lm	1530 lm	80	10	50000 h		**8270691146404**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/EW	2 x 60°	1800 lm	1410 lm	80	10	50000 h		**8270691146304**

max 1,9 kg



KL375 LED



IP 20 | CLASSE II | 650° C | DALI

TR1 / Trasparente



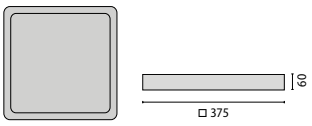
Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- ¬ Alloggiamento in PMMA trasparente
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Idoneo per CA/CC

KL375 LED OPAL COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	II	80	4000	•	C/EW	2 x 58°/57°	3700 lm	2850 lm	80	10	50000 h		**8375691226404**
LED	24 W	II	80	3000	•	C/EW	2 x 58°/57°	3400 lm	2600 lm	80	10	50000 h		**8375691226304**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	II	80	4000	•	S/A	2 x 58°/57°	3700 lm	2850 lm	80	10	50000 h		**8375691223404**
LED	24 W	II	80	3000	•	S/A	2 x 58°/57°	3400 lm	2600 lm	80	10	50000 h		**8375691223304**

max 2,6 kg



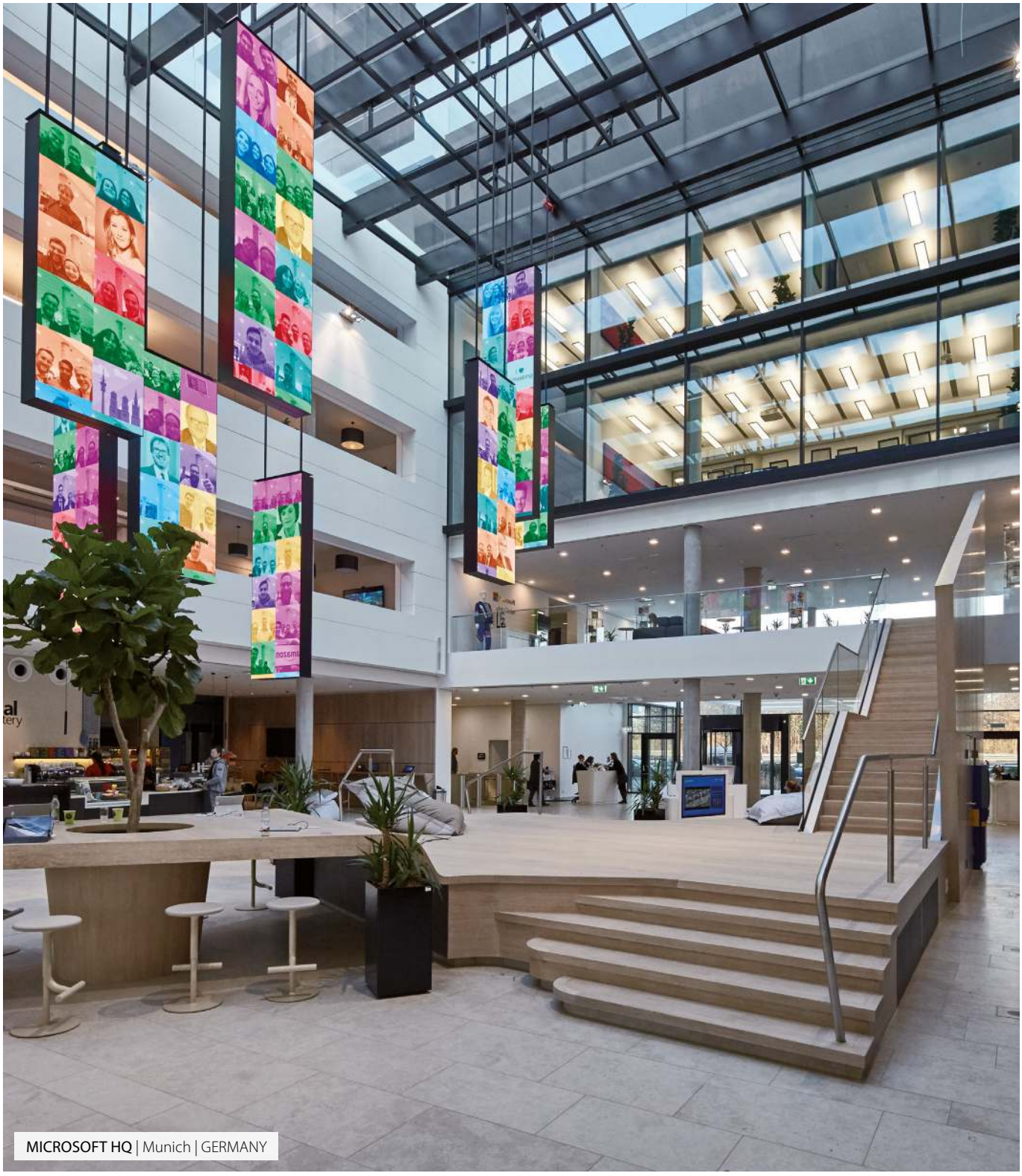


MUSIIKKITALO - MUSIC CENTRE | Helsinki | FINLAND

OFFICE

INDOOR | ILLUMINAZIONE PER L'UFFICIO

Gli spazi di lavoro di oggi necessitano di nuove direzioni progettuali. Mettendo le persone al centro del progetto, studiamo soluzioni e sistemi illuminotecnici per creare aree lavoro efficienti, confortevoli e funzionali. Sale d'attesa, sale riunioni, spazi lavorativi e distributivi: la luce per gli uffici deve favorire al tempo stesso dinamismo e concentrazione e offrire soluzioni altamente performanti, essenziali per stimolare la creatività e migliorare la resa del team di lavoro.



MICROSOFT HQ | Munich | GERMANY

A SOSPENSIONE



76
SL713PL ROUND LED



79
SL720PL ROUND LED



82
SL713PL FL LED



84
SL740PL FL LED



85
SL629 PL



87
SL624PLLB LED



90
SL713PL LED



92
SL719 PL LED



93
SL720 PL LED



95
SL740PL LED



97
SL764PL LED



100
SL787PL LED



102
SL789PL LED



105
SMALL LINE PL

A SOFFITTO



109
SL713AB ROUND LED



113
SL720AB ROUND LED



117
SL713AB FL LED

118
SL740AB FL LED



150
SL624AB LED



122
SL629 AB



124
SL630 AB

126
SL713AB LED



127
SL720AB LED



129
SL740AB LED



130
SL764AB LED



133
SL787AB LED



135
SL789AB LED

INCASSI A SOFFITTO



137
SL764EB LED



141
SL787EB LED



143
SL789EB LED

PIANTANE



146
SL713SL LED



147
SL720 SL LED



150
SL730 SL



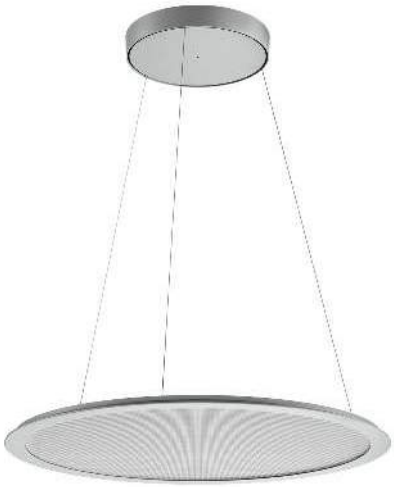
151
SL740SL



152
SL740SL LED

Ottimizzazione dei prezzi di listino

SL713PL ROUND LED

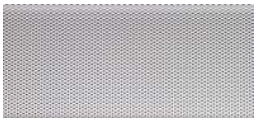


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 3h

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



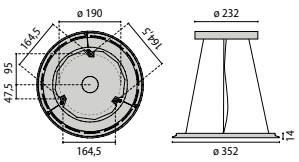
Ottica



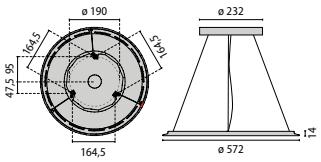
MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- ¬ Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Disponibile nella versione luce di emergenza (3h)
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta

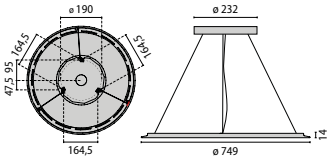




SL713PL ROUND LED
MICROPRISMATIC S



SL713PL ROUND LED
MICROPRISMATIC M



SL713PL ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC S

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461266430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461266330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461266410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461266310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461263430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461263330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461263410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461263310**

max 3,0 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461263432**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461263332**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461263412**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461263312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461266432**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461266332**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461266412**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461266312**

max 4,0 kg

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC M

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8713461516430**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8713461516330**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8713461516410**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8713461516310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8713461346430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8713461346330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8713461346410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8713461346310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8713461513430**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8713461513330**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8713461513410**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8713461513310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8713461343430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8713461343330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8713461343410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8713461343310**

max 5,0 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8713461513432**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8713461513332**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8713461513412**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8713461513312**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8713461343432**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8713461343332**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8713461343412**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8713461343312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8713461516432**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8713461516332**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8713461516412**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8713461516312**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8713461346432**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8713461346332**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8713461346412**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8713461346312**

max 6,0 kg

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC L

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8713461766430**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461766330**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8713461766410**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461766310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8713461486430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461486330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8713461486410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461486310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8713461763430**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461763330**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8713461763410**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461763310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8713461483430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461483330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8713461483410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461483310**

max 7,0 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8713461763432**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461763332**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8713461763412**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461763312**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8713461483432**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461483332**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8713461483412**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461483312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8713461766432**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8713461766332**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8713461766412**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8713461766312**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8713461486432**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461486332**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8713461486412**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461486312**

max 8,0 kg

SL720PL ROUND LED

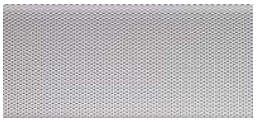


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 3h

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



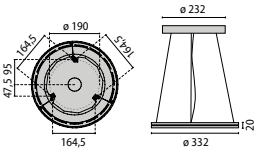
Ottica



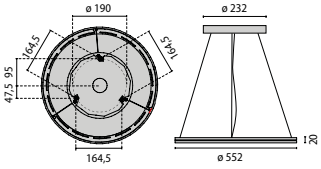
MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- Corpo in allumimio pressofuso, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Completo di alimentatore elettronico
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Disponibile nella versione luce di emergenza (3h)
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

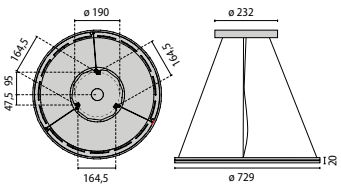




SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC S



SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC M



SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC S

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8720461266430**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461266330**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8720461266410**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461266310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8720461263430**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461263330**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8720461263410**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461263310**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8720461263432**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461263332**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8720461263412**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461263312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8720461266432**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461266332**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 50°	3100 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8720461266412**
LED	26 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 50°	3010 lm	2600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461266312**

max 3,0 kg

max 4,0 kg

SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC M

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8720461516430**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8720461516330**
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8720461516410**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8720461516310**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8720461346430**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8720461346330**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8720461346410**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8720461346310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8720461513430**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8720461513330**
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8720461513410**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8720461513310**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8720461343430**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8720461343330**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8720461343410**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8720461343310**
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8720461513432**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8720461513332**
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8720461513412**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8720461513312**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8720461343432**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8720461343332**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8720461343412**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8720461343312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	●	**8720461516432**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	●	**8720461516332**
LED	50 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	5800 lm	5100 lm	80	10	50000 h	○	**8720461516412**
LED	50 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	5630 lm	4950 lm	80	10	50000 h	○	**8720461516312**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	●	**8720461346432**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	●	**8720461346332**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 51°/50°	4400 lm	3700 lm	80	10	50000 h	○	**8720461346412**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 51°/50°	4270 lm	3590 lm	80	10	50000 h	○	**8720461346312**

max 5,0 kg

max 6,0 kg

SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC L

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8720461766430**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461766330**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8720461766410**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461766310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8720461486430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8720461486330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8720461486410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8720461486310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8720461763430**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461763330**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8720461763410**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461763310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8720461483430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8720461483330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8720461483410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8720461483310**

max 7,0 kg

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8720461763432**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461763332**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8720461763412**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461763312**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8720461483432**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8720461483332**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8720461483412**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8720461483312**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	●	**8720461766432**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	●	**8720461766332**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	8000 lm	6810 lm	80	10	50000 h	○	**8720461766412**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	7760 lm	6600 lm	80	10	50000 h	○	**8720461766312**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	●	**8720461486432**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	●	**8720461486332**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 50°	5800 lm	4930 lm	80	10	50000 h	○	**8720461486412**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 50°	5630 lm	4780 lm	80	10	50000 h	○	**8720461486312**

max 8,0 kg

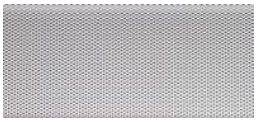
SL713PL FL LED



IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

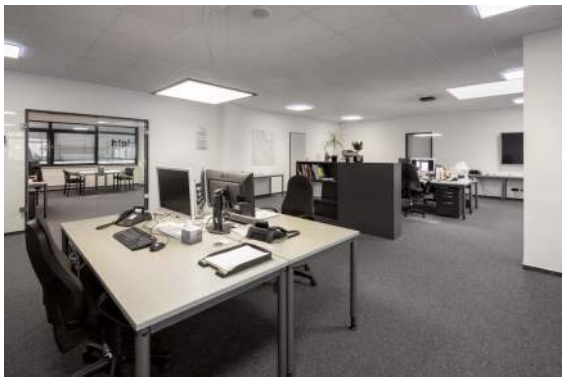
- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

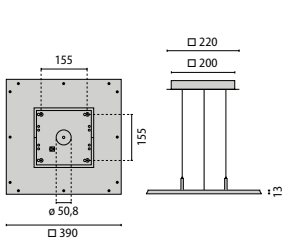
Ottica



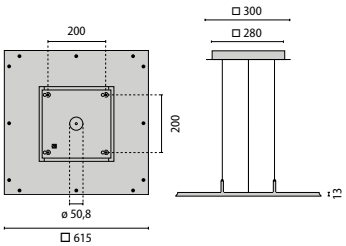
MICROPRISMATIC COVER

- Apparecchio LED quadrato a sospensione per interni, composta da:
- Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Completo di alimentatore elettronico
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

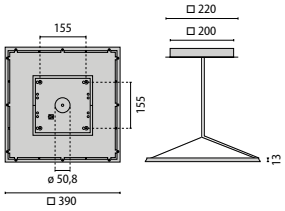




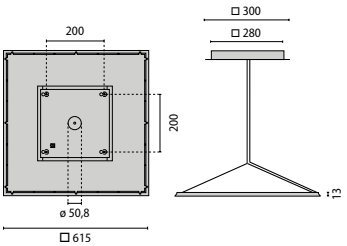
SL713PL FL LED
MICROPRISMATIC COVER 390



SL713PL FL LED
MICROPRISMATIC COVER 615



SL713PL FL LED
MICROPRISMATIC COVER 390 D/I



SL713PL FL LED
MICROPRISMATIC COVER 615 D/I

SL713PL FL LED MICROPRISMATIC COVER 390

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	22 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	3650 lm	2080 lm	80	10	50000 h	●	**8713261256430**
LED	22 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	3650 lm	2080 lm	80	10	50000 h	○	**8713261256410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	22 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	3650 lm	2080 lm	80	10	50000 h	●	**8713261253430**
LED	22 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	3650 lm	2080 lm	80	10	50000 h	○	**8713261253410**





SL713PL FL LED MICROPRISMATIC COVER 615

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	6090 lm	4660 lm	80	10	50000 h	●	**8713261506430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	6090 lm	4660 lm	80	10	50000 h	○	**8713261506410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	6090 lm	4660 lm	80	10	50000 h	●	**8713261503430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 48°	6090 lm	4660 lm	80	10	50000 h	○	**8713261503410**





SL713PL FL LED MICROPRISMATIC 390 D/I

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/C	2x 45°/44°	3450 lm	2780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461196430**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/C	2x 45°/44°	3450 lm	2780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461196410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/C	2x 45°/44°	3450 lm	2780 lm	80	10	50000 h	●	**8713461193430**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/C	2x 45°/44°	3450 lm	2780 lm	80	10	50000 h	○	**8713461193410**





SL713PL FL LED MICROPRISMATIC 615 D/I

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2x 46°/45°	6090 lm	5130 lm	80	10	50000 h	●	**8713461436430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2x 46°/45°	6090 lm	5130 lm	80	10	50000 h	○	**8713461436410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2x 46°/45°	6090 lm	5130 lm	80	10	50000 h	●	**8713461433430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2x 46°/45°	6090 lm	5130 lm	80	10	50000 h	○	**8713461433410**





SL740PL FL LED



IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

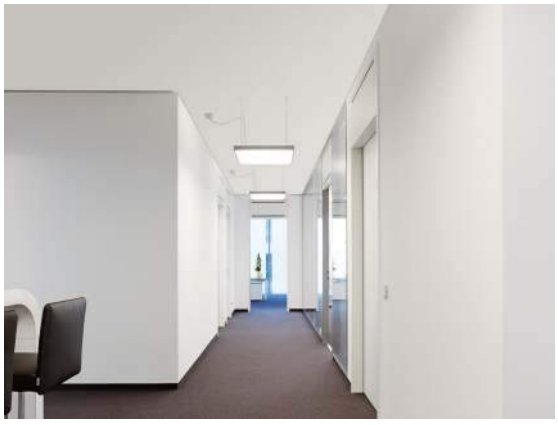


Ottica



OPAL COVER

- Apparecchio LED quadrato a sospensione per interni, composta da:
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Completo di alimentatore elettronico
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

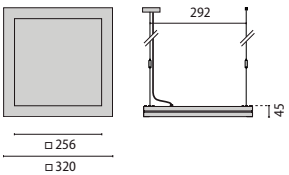


SL740PL FL LED OPAL COVER 320

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°/55°	2800 lm	2330 lm	80	10	50000 h	●	**8740291286430**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°/56°	2500 lm	2080 lm	80	10	50000 h	●	**8740291286330**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°/55°	2800 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8740291286410**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°/56°	2500 lm	2080 lm	80	10	50000 h	○	**8740291286310**

320 mm | max 3,0 kg

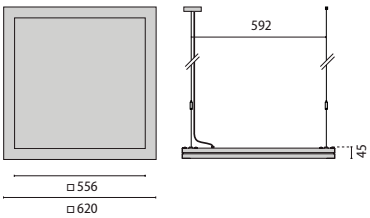


SL740PL FL LED OPAL COVER 620

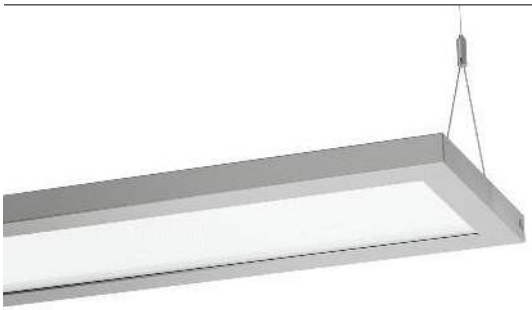
IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	6100 lm	5070 lm	80	10	50000 h	●	**8740291586430**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5560 lm	4690 lm	80	10	50000 h	●	**8740291586330**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	6100 lm	5070 lm	80	10	50000 h	○	**8740291586410**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5560 lm	4690 lm	80	10	50000 h	○	**8740291586310**

620 mm | max 7,0 kg

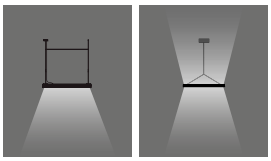


SL629 PL

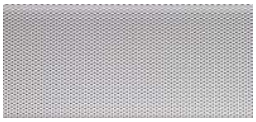


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

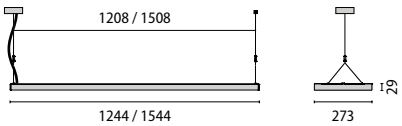


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Copertura prismatica per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- ¬ Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (vedi tabella)
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL629 PL PRISM D/I

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN		COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	●	**8629461786430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8629461786330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	○	**8629461786410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8629461786310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	●	**8629461546430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	●	**8629461546330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	○	**8629461546410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	○	**8629461546310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	●	**8629461783430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8629461783330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	○	**8629461783410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8629461783310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	●	**8629461543430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	●	**8629461543330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	○	**8629461543410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	○	**8629461543310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	●	**8629461788430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8629461788330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 42°/52°	12000 lm	8410 lm	80	10	50000 h	○	**8629461788410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 42°/52°	11640 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8629461788310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	●	**8629461548430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	●	**8629461548330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•		S/C	2 x 41°/52°	8900 lm	6230 lm	80	10	50000 h	○	**8629461548410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•		S/C	2 x 41°/52°	8630 lm	6040 lm	80	10	50000 h	○	**8629461548310**



SL629 PL PRISM

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN		COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629261406430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629261406330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629261406410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629261406310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629261286430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629261286330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629261286410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629261286310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629261403430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629261403330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629261403410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629261403310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629261283430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629261283330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629261283410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629261283310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629261408430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629261408330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629261408410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629261408310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629261288430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629261288330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629261288410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629261288310**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL629 PL		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**

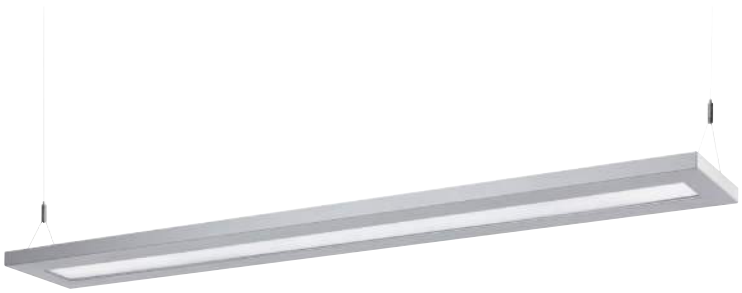


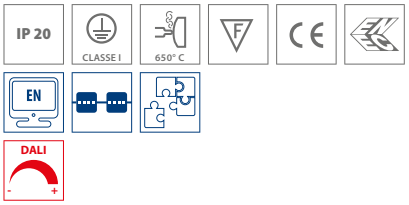
8118000257



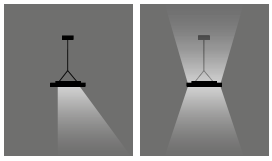
8118000647

SL624PLLB LED





● **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
○ **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica

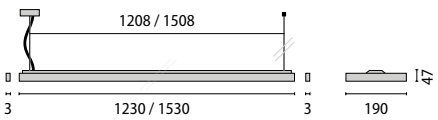

ASYMMETRIC REFLECTOR


LOUVRE


PRISMATIC COVER

Sistema di apparecchi LED a sospensione, composto di uno o più moduli lampada e componenti selezionabili in base alle esigenze.
¬ Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato a polvere
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a prismi per una diffusione efficiente della luce, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Riflettore asimmetrico in alluminio purissimo (Al99,98) per un massimo rendimento luminoso e un indice di resa cromatica neutro
¬ Griglia a specchio in alluminio MIRO® (Al 99,98) con rivestimento lucido sottovuoto
¬ Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con griglia a specchio)
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ I componenti lampada sono elencati nella tabella degli accessori.





SL624PLLB LED PRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	7440 lm	5240 lm	80	10	50000 h	●	**8624461436438**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	7200 lm	5080 lm	80	10	50000 h	●	**8624461436338**
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	7440 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8624461436418**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	7200 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8624461436318**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	5950 lm	4020 lm	80	10	50000 h	●	**8624461346438**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	5760 lm	3900 lm	80	10	50000 h	●	**8624461346338**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	5950 lm	4020 lm	80	10	50000 h	○	**8624461346418**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	5760 lm	3900 lm	80	10	50000 h	○	**8624461346318**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	7440 lm	5240 lm	80	10	50000 h	●	**8624461433438**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	7200 lm	5080 lm	80	10	50000 h	●	**8624461433338**
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	7440 lm	5240 lm	80	10	50000 h	○	**8624461433418**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	7200 lm	5080 lm	80	10	50000 h	○	**8624461433318**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	5950 lm	4020 lm	80	10	50000 h	●	**8624461343438**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	5760 lm	3900 lm	80	10	50000 h	●	**8624461343338**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 38°/41°	5950 lm	4020 lm	80	10	50000 h	○	**8624461343418**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 38°/41°	5760 lm	3900 lm	80	10	50000 h	○	**8624461343318**

48W = 1230 mm
60W = 1530 mm
max 7,0 kg

SL624PLLB LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 51°/49°	7440 lm	5500 lm	80	10	50000 h	●	**8624481436438**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 51°/49°	7200 lm	5330 lm	80	10	50000 h	●	**8624481436338**
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 51°/49°	7440 lm	5500 lm	80	10	50000 h	○	**8624481436418**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 51°/49°	7200 lm	5330 lm	80	10	50000 h	○	**8624481436318**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 54°/50°	5952 lm	4510 lm	80	10	50000 h	●	**8624481346438**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 54°/50°	5760 lm	4380 lm	80	10	50000 h	●	**8624481346338**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 54°/50°	5952 lm	4510 lm	80	10	50000 h	○	**8624481346418**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 54°/50°	5760 lm	4380 lm	80	10	50000 h	○	**8624481346318**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 51°/49°	7440 lm	5500 lm	80	10	50000 h	●	**8624481433438**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 51°/49°	7200 lm	5330 lm	80	10	50000 h	●	**8624481433338**
LED	60 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 51°/49°	7440 lm	5500 lm	80	10	50000 h	○	**8624481433418**
LED	60 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 51°/49°	7200 lm	5330 lm	80	10	50000 h	○	**8624481433318**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 54°/50°	5952 lm	4510 lm	80	10	50000 h	●	**8624481343438**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 54°/50°	5760 lm	4380 lm	80	10	50000 h	●	**8624481343338**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/C	2x 54°/50°	5952 lm	4510 lm	80	10	50000 h	○	**8624481343418**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/C	2x 54°/50°	5760 lm	4380 lm	80	10	50000 h	○	**8624481343318**

48W = 1230 mm
60W = 1530 mm
max 7,2 kg

SL624PLLB LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	●	**8624211406438**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	●	**8624211406338**
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8624211406418**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	○	**8624211406318**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	●	**8624211326438**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	●	**8624211326338**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	○	**8624211326418**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	○	**8624211326318**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	●	**8624211403438**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	●	**8624211403338**
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8624211403418**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	○	**8624211403318**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	●	**8624211323438**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	●	**8624211323338**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	○	**8624211323418**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	○	**8624211323318**

50W = 1230 mm
62W = 1530 mm
max 7,0 kg

ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL624PLLB LED		
Cavo di alimentazione (3-poli)		**8103031800**
Cablaggio passante (5-poli)		**81039403005**
Cavo di alimentazione (5-poli)		**8105031800**
Testate (coppia)	○	**8624498010**
Testate (coppia)	●	**8624498030**
Connettore		**86244995**
Sospensioni a Y		**8724031500170**
Scatola da soffitto	○	**890000410**
Scatola da soffitto	●	**890000430**



8103031800



8105031800



81039403005



86244995



8624498010



8624498030



890000410



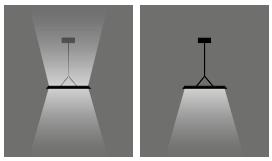
890000430



8724031500170

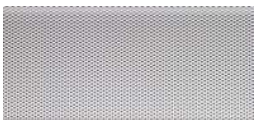
SL713PL LED





GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

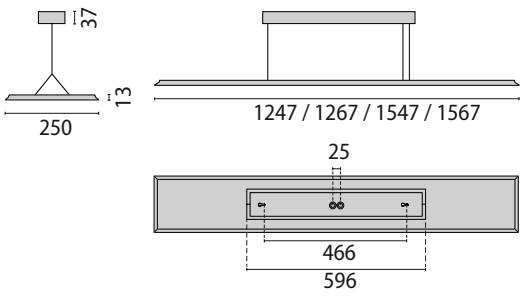
Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta





SL713PL LED
MICROPRISMATIC COVER D/I
MICROPRISMATIC COVER

SL713PL LED MICROPRISMATIC COVER D/I

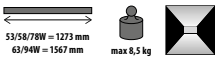
IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	●	**8713461106430**
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	○	**8713461106410**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	●	**8713461746430**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	○	**8713461746410**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461656430**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461656410**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	●	**8713461586430**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	○	**8713461586410**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461506430**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461506410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	●	**8713461103430**
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	○	**8713461103410**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	●	**8713461743430**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	○	**8713461743410**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461653430**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461653410**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	●	**8713461583430**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	○	**8713461583410**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461503430**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461503410**



Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	●	**8713461108430**
LED	94 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	15500 lm	12150 lm	80	10	50000 h	○	**8713461108410**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	●	**8713461748430**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	11600 lm	9250 lm	80	10	50000 h	○	**8713461748410**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461658430**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	10500 lm	8680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461658410**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	●	**8713461588430**
LED	58 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	9250 lm	7410 lm	80	10	50000 h	○	**8713461588410**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	●	**8713461508430**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°/47°	8300 lm	6680 lm	80	10	50000 h	○	**8713461508410**



SL713PL LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713261366430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713261366410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713261326430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713261326410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713261363430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713261363410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713261323430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713261323410**



Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713261368430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713261368410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713261328430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 44°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713261328410**

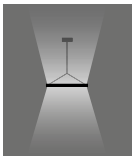


SL719PL LED



IP 20 · CLASSE I · 650° C · EN · DALI · IR · SMART

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



TRASPARENTE

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Diffusore ottico trasparente per un'emissione controllata e ottimale della luce, una riduzione al minimo dell'abbagliamento e un'elevata uniformità luminosa
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- ¬ Lunghezza dei cavi di sospensione in acciaio in uscita regolabile
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
- ¬ Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta





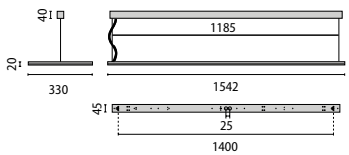
SL719PL LED TRANSPARENT

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8719431846430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8719431846410**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8719431848430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8719431848410**
Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8719431849430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8719431849410**

98W = 1542 mm · max 8,0 kg





SL720PL LED





- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Ottica



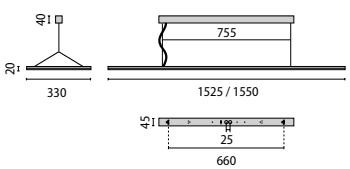
MICROPRISMATIC COVER



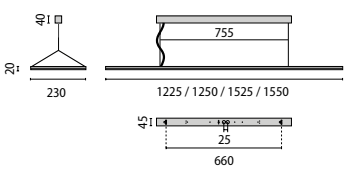
TRASPARENTE

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore ottico trasparente per un'emissione controllata e ottimale della luce, una riduzione al minimo dell'abbagliamento e un'elevata uniformità luminosa
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
¬ Lunghezza dei cavi di sospensione in acciaio in uscita regolabile
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
¬ Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
¬ Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta





SL720PL LED
TRANSPARENT



SL720PL LED
MICROPRISMA

SL720PL LED MICROPRISMA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	●	**8720461106430**
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	○	**8720461106410**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	●	**8720461866430**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	○	**8720461866410**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	●	**8720461726430**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	○	**8720461726410**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	●	**8720461676430**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	○	**8720461676410**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	●	**8720461496430**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	○	**8720461496410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	●	**8720461103430**
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	○	**8720461103410**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	●	**8720461723430**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	○	**8720461723410**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	●	**8720461673430**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	○	**8720461673410**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	●	**8720461493430**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	○	**8720461493410**

45/67W = 1225 mm
59/73/96W = 1525 mm
max 6,5 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	●	**8720461108430**
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	○	**8720461108410**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	●	**8720461868430**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	○	**8720461868410**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	●	**8720461728430**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	○	**8720461728410**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	●	**8720461678430**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	○	**8720461678410**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	●	**8720461498430**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	○	**8720461498410**

45/67W = 1250 mm
59/73/96W = 1550 mm
max 6,5 kg

Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	●	**8720461109430**
LED	96 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	15500 lm	11170 lm	80	10	50000 h	○	**8720461109410**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	●	**8720461869430**
LED	73 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	12400 lm	8990 lm	80	10	50000 h	○	**8720461869410**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	●	**8720461729430**
LED	67 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	11050 lm	7920 lm	80	10	50000 h	○	**8720461729410**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	●	**8720461679430**
LED	59 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°/47°	10400 lm	7530 lm	80	10	50000 h	○	**8720461679410**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	●	**8720461499430**
LED	45 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 48°	8000 lm	5660 lm	80	10	50000 h	○	**8720461499410**

45/67W = 1225 mm
59/73/96W = 1525 mm
max 6,5 kg

SL720PL LED TRANSPARENT

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8720451846430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8720451846410**

98W = 1525 mm
max 8,0 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8720451848430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8720451848410**

98W = 1550 mm
max 8,0 kg

Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	●	**8720451849430**
LED	98 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 21°/48°	12500 lm	8160 lm	80	10	50000 h	○	**8720451849410**

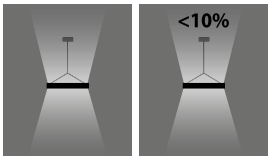
98W = 1525 mm
max 8,0 kg

SL740PL LED

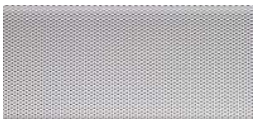


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



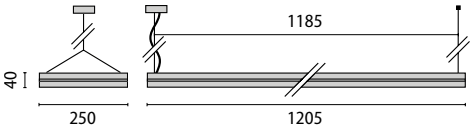
Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Distribuzione luminosa diretta/indiretta o principalmente in direzione diretta
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Versioni con fila continua su richiesta
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta





SL740PL LED MICROPRISMATIC COVER D/I

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	13920 lm	13030 lm	80	10	50000 h	●	**8740461136430**
LED	105 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	13440 lm	12600 lm	80	10	50000 h	●	**8740461136330**
LED	105 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	13920 lm	13030 lm	80	10	50000 h	○	**8740461136410**
LED	105 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	13440 lm	12600 lm	80	10	50000 h	○	**8740461136310**
LED	77 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	10220 lm	9090 lm	80	10	50000 h	●	**8740461846430**
LED	77 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	9910 lm	8820 lm	80	10	50000 h	●	**8740461846330**
LED	77 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	10220 lm	9090 lm	80	10	50000 h	○	**8740461846410**
LED	77 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	9910 lm	8820 lm	80	10	50000 h	○	**8740461846310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	13920 lm	13030 lm	80	10	50000 h	●	**8740461133430**
LED	105 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	13440 lm	12600 lm	80	10	50000 h	●	**8740461133330**
LED	105 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	13920 lm	13030 lm	80	10	50000 h	○	**8740461133410**
LED	105 W	I		80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	13440 lm	12600 lm	80	10	50000 h	○	**8740461133310**
LED	77 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	10220 lm	9090 lm	80	10	50000 h	●	**8740461843430**
LED	77 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	9910 lm	8820 lm	80	10	50000 h	●	**8740461843330**
LED	77 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 39°/41°	10220 lm	9090 lm	80	10	50000 h	○	**8740461843410**
LED	77 W	I	•	80	3000	•	S/D	2 x 39°/40°	9910 lm	8820 lm	80	10	50000 h	○	**8740461843310**



SL740PL LED MICROPRISMATIC COVER

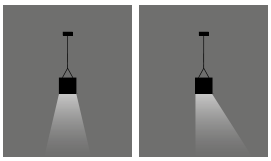
IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	68 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	10400 lm	7420 lm	80	10	50000 h	●	**8740261726430**
LED	68 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	10100 lm	7190 lm	80	10	50000 h	●	**8740261726330**
LED	68 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	10400 lm	7420 lm	80	10	50000 h	○	**8740261726410**
LED	68 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	10100 lm	7190 lm	80	10	50000 h	○	**8740261726310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	5700 lm	3900 lm	80	10	50000 h	●	**8740261366430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	5500 lm	3770 lm	80	10	50000 h	●	**8740261366330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	5700 lm	3900 lm	80	10	50000 h	○	**8740261366410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	5500 lm	3770 lm	80	10	50000 h	○	**8740261366310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	68 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	10400 lm	7420 lm	80	10	50000 h	●	**8740261723430**
LED	68 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	10100 lm	7190 lm	80	10	50000 h	●	**8740261723330**
LED	68 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	10400 lm	7420 lm	80	10	50000 h	○	**8740261723410**
LED	68 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	10100 lm	7190 lm	80	10	50000 h	○	**8740261723310**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	5700 lm	3900 lm	80	10	50000 h	●	**8740261363430**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	5500 lm	3770 lm	80	10	50000 h	●	**8740261363330**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 40°/41°	5700 lm	3900 lm	80	10	50000 h	○	**8740261363410**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 40°/41°	5500 lm	3770 lm	80	10	50000 h	○	**8740261363310**



SL764PL LED



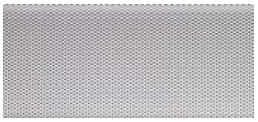


GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco

Ottica



ASYMMETRIC REFLECTOR



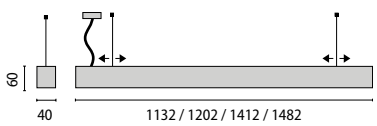
MICROPRISMATIC COVER



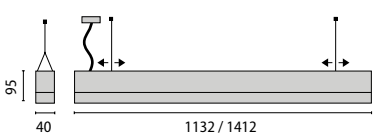
OPAL COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Riflettore asimmetrico in alluminio purissimo (Al99,98) per un massimo rendimento luminoso e un indice di resa cromatica neutro
¬ Diffusione diretta della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com

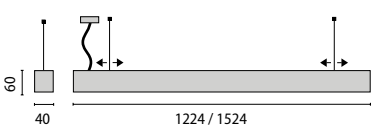




SL764PL LED
OPAL COVER FLAT
MICROPRISMATIC COVER



SL764PL LED
OPAL COVER HIGH



SL764PL LED
ASYMMETRIC REFLECTOR

SL764PL LED OPAL COVER HIGH

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764251506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764251506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764251406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764251406370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764251316470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764251316370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764251256470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764251256370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764251503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764251503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764251403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764251403370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764251313470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764251313370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764251253470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764251253370**

28/42W = 1132 mm
35/53W = 1412 mm

max 2,4 kg

SL764PL LED OPAL COVER FLAT

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764291506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764291506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764291406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764291406370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764291503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764291503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764291403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764291403370**

42W = 1132 mm
53W = 1412 mm

max 2,2 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz

LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764291508470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764291508370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764291408470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764291408370**

42W = 1202 mm
53W = 1482 mm

max 2,4 kg

SL764PL LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764261506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764261506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764261406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764261406370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764261503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764261503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764261403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764261403370**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764261508470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764261508370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764261408470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764261408370**

42W = 1132 mm
52W = 1412 mm

max 2,2 kg

42W = 1202 mm
53W = 1482 mm

max 2,4 kg

SL764PL LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764211286470**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764211286370**
LED	29 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764211256470**
LED	29 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764211256370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764211283470**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764211283370**
LED	29 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764211253470**
LED	29 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764211253370**

29W = 1224 mm
34W = 1524 mm

max 2,1 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL764PL LED		
Rosone allungato a soffitto (opzionale)		**8900000570**



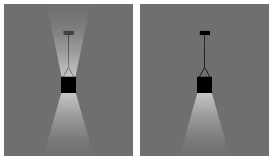
890000570

SL787PL LED



IP 30 | CLASSE I | 650° C | DALI

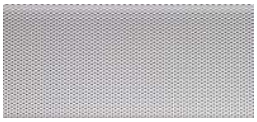
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco



Ottica

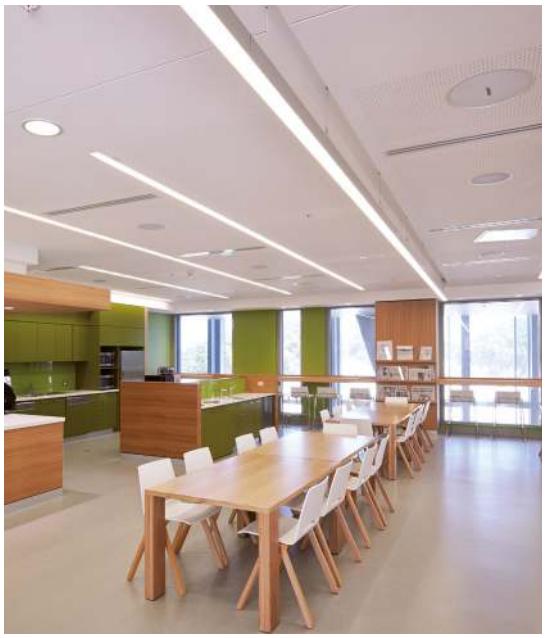


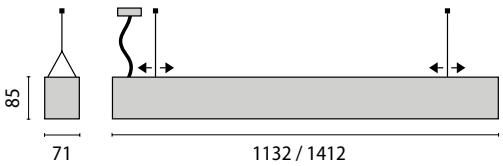
OPAL COVER



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com





SL787PL LED MICROPRISMATIC COVER D/I

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 38°/44°	8190 lm	5920 lm	80	10	50000 h		**8787461846470**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 38°/44°	7940 lm	5740 lm	80	10	50000 h		**8787461846370**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 38°/44°	7020 lm	5100 lm	80	10	50000 h		**8787461726470**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 38°/44°	6810 lm	4940 lm	80	10	50000 h		**8787461726370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 38°/44°	8190 lm	5920 lm	80	10	50000 h		**8787461843470**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 38°/44°	7940 lm	5740 lm	80	10	50000 h		**8787461843370**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 38°/44°	7020 lm	5100 lm	80	10	50000 h		**8787461723470**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 38°/44°	6810 lm	4940 lm	80	10	50000 h		**8787461723370**

51W = 1132 mm
60W = 1412 mm
max 4,1 kg

SL787PL LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h		**8787261606470**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h		**8787261606370**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h		**8787261486470**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h		**8787261486370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h		**8787261603470**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h		**8787261603370**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h		**8787261483470**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h		**8787261483370**

34W = 1132 mm
43W = 1412 mm
max 4,0 kg

SL787PL LED OPAL COVER D/I

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 53°/54°	8190 lm	5670 lm	80	10	50000 h		**8787491846470**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 53°/54°	7940 lm	5500 lm	80	10	50000 h		**8787491846370**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 53°/54°	7020 lm	4900 lm	80	10	50000 h		**8787491726470**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 53°/54°	6810 lm	4760 lm	80	10	50000 h		**8787491726370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 53°/54°	8190 lm	5670 lm	80	10	50000 h		**8787491843470**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 53°/54°	7940 lm	5500 lm	80	10	50000 h		**8787491843370**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 53°/54°	7020 lm	4900 lm	80	10	50000 h		**8787491723470**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/B	2 x 53°/54°	6810 lm	4760 lm	80	10	50000 h		**8787491723370**

51W = 1132 mm
60W = 1412 mm
max 4,1 kg

SL787PL LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8787291606470**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8787291606370**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8787291486470**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8787291486370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8787291603470**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8787291603370**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8787291483470**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8787291483370**

34W = 1132 mm
43W = 1412 mm
max 4,0 kg

SL789PL LED



IP 20
IP 30

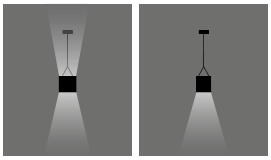
CLASSE I

650° C

EN

DALI

GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco



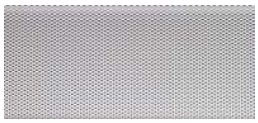
Ottica



LOUVRE



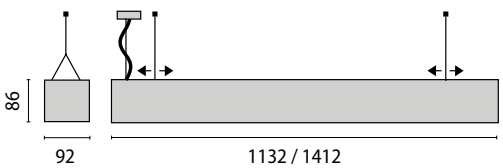
OPAL COVER



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Griglia a specchio in alluminio MIRO® (Al 99,98) con rivestimento lucido sottovuoto
¬ Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con griglia a specchio)
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com





SL789PL LED MICROPRISMATIC COVER D/I

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	63 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 39°/43°	8180 lm	5960 lm	80	10	50000 h		**8789461696470**
LED	63 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 39°/43°	7940 lm	5790 lm	80	10	50000 h		**8789461696370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	63 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 39°/43°	8180 lm	5960 lm	80	10	50000 h		**8789461693470**
LED	63 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 39°/43°	7940 lm	5790 lm	80	10	50000 h		**8789461693370**

63W = 1132 mm | max 4,1 kg

SL789PL LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789261576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789261576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789261466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789261466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789261573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789261573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789261463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789261463370**

42W = 1132 mm
53W = 1412 mm | max 5,2 kg

SL789PL LED OPAL COVER D/I

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	63 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 53°/54°	8180 lm	5850 lm	80	10	50000 h		**8789491696470**
LED	63 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 53°/54°	7940 lm	5680 lm	80	10	50000 h		**8789491696370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	63 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 53°/54°	8180 lm	5850 lm	80	10	50000 h		**8789491693470**
LED	63 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 53°/54°	7940 lm	5680 lm	80	10	50000 h		**8789491693370**

63W = 1132 mm | max 3,7 kg

SL789PL LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789291576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789291576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789291466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789291466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789291573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789291573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789291463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789291463370**

42W = 1132 mm
53W = 1412 mm | max 4,8 kg

SL789PL LED LOUVRE D/I

IK07 2J xx5 - 650°



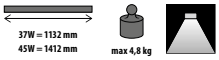
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	74 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 42°/44°	9280 lm	6780 lm	80	10	50000 h		**8789481696470**
LED	74 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 42°/44°	8980 lm	6580 lm	80	10	50000 h		**8789481696370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	74 W	I	•	80	4000	•	S/B	2 x 42°/44°	9280 lm	6780 lm	80	10	50000 h		**8789481693470**
LED	74 W	I	•	80	3000	•	S/B	2 x 42°/44°	8980 lm	6580 lm	80	10	50000 h		**8789481693370**



SL789PL LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789281576470**
LED	45 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789281576370**
LED	37 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789281466470**
LED	37 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789281466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789281573470**
LED	45 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789281573370**
LED	37 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789281463470**
LED	37 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789281463370**



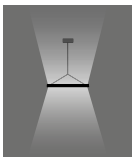
SMALL LINE PL

design by BÜRO SOMMER



IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI | SMART

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica

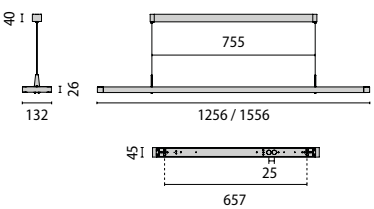


REFLECTOR



LENS

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato a polveri
¬ Le passerelle strette con spazi intermedi aperti conferiscono agli apparecchi un design leggero e unico
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Inserto luminoso con lenti singole a fascio simmetrico per una diffusione ottimale della luce
¬ Inserto luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche ad alta brillantezza in alluminio per la massima intensità luminosa e una resa cromatica neutrale
¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m) e attacco a soffitto
¬ Fissaggio senza attrezzi del corpo dell'apparecchio alla sospensione a filo tramite clip
¬ L'apparecchio è alimentato tramite sospensione a filo, non sono necessari cavi aggiuntivi
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!



SMALL LINE PL LENS

IK03 0.35J xx1 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421866430**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	●	**8726421866330**
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421866410**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	○	**8726421866310**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	●	**8726421716430**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	●	**8726421716330**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	○	**8726421716410**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	○	**8726421716310**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	●	**8726421696430**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421696330**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	○	**8726421696410**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421696310**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	●	**8726421586430**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	●	**8726421586330**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	○	**8726421586410**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	○	**8726421586310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421863430**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	●	**8726421863330**
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421863410**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	○	**8726421863310**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	●	**8726421713430**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	●	**8726421713330**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	○	**8726421713410**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	○	**8726421713310**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	●	**8726421693430**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421693330**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	○	**8726421693410**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421693310**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	●	**8726421583430**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	●	**8726421583330**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	○	**8726421583410**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	○	**8726421583310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421868430**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	●	**8726421868330**
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421868410**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	○	**8726421868310**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	●	**8726421718430**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	●	**8726421718330**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	○	**8726421718410**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	○	**8726421718310**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	●	**8726421698430**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421698330**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	○	**8726421698410**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421698310**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	●	**8726421588430**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	●	**8726421588330**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	○	**8726421588410**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	○	**8726421588310**
Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421869430**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	●	**8726421869330**
LED	87 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	13000 lm	8920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421869410**
LED	87 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	12610 lm	8650 lm	80	10	50000 h	○	**8726421869310**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	●	**8726421719430**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	●	**8726421719330**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	11000 lm	7560 lm	80	10	50000 h	○	**8726421719410**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10670 lm	7330 lm	80	10	50000 h	○	**8726421719310**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	●	**8726421699430**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	●	**8726421699330**
LED	69 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	10400 lm	7140 lm	80	10	50000 h	○	**8726421699410**
LED	69 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	10090 lm	6920 lm	80	10	50000 h	○	**8726421699310**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	●	**8726421589430**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	●	**8726421589330**
LED	57 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 32°/42°	8800 lm	6050 lm	80	10	50000 h	○	**8726421589410**
LED	57 W	I	80	3000	•	S/C	2 x 32°/42°	8540 lm	5870 lm	80	10	50000 h	○	**8726421589310**



SMALL LINE PL REFLECTOR

IK03 0.35J xx1 - 650°

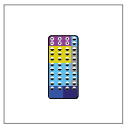


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	●	**8726441866430**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	●	**8726441866330**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	○	**8726441866410**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	○	**8726441866310**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	●	**8726441716430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	●	**8726441716330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	○	**8726441716410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	○	**8726441716310**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	●	**8726441696430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	●	**8726441696330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	○	**8726441696410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	○	**8726441696310**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	●	**8726441586430**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	●	**8726441586330**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	○	**8726441586410**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	○	**8726441586310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	●	**8726441863430**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	●	**8726441863330**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	○	**8726441863410**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	○	**8726441863310**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	●	**8726441713430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	●	**8726441713330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	○	**8726441713410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	○	**8726441713310**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	●	**8726441693430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	●	**8726441693330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	○	**8726441693410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	○	**8726441693310**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	●	**8726441583430**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	●	**8726441583330**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	○	**8726441583410**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	○	**8726441583310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	●	**8726441868430**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	●	**8726441868330**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	○	**8726441868410**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	○	**8726441868310**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	●	**8726441718430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	●	**8726441718330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	○	**8726441718410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	○	**8726441718310**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	●	**8726441698430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	●	**8726441698330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	○	**8726441698410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	○	**8726441698310**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	●	**8726441588430**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	●	**8726441588330**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	○	**8726441588410**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	○	**8726441588310**
Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	●	**8726441869430**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	●	**8726441869330**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	13000 lm	9830 lm	80	10	50000 h	○	**8726441869410**
LED	87 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	12610 lm	9540 lm	80	10	50000 h	○	**8726441869310**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	●	**8726441719430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	●	**8726441719330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	11000 lm	8330 lm	80	10	50000 h	○	**8726441719410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10670 lm	8080 lm	80	10	50000 h	○	**8726441719310**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	●	**8726441699430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	●	**8726441699330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	10400 lm	7870 lm	80	10	50000 h	○	**8726441699410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	10090 lm	7630 lm	80	10	50000 h	○	**8726441699310**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	●	**8726441589430**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	●	**8726441589330**
LED	57 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 37°	8800 lm	6660 lm	80	10	50000 h	○	**8726441589410**
LED	57 W	I	•	80	3000	•	S/C	2 x 37°	8540 lm	6460 lm	80	10	50000 h	○	**8726441589310**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SMALL LINE PL		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647



SL713AB ROUND LED

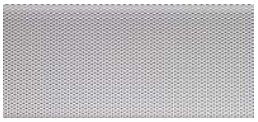


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 3h

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

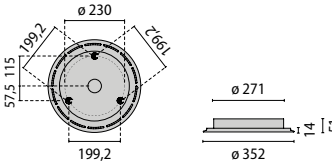


Ottica

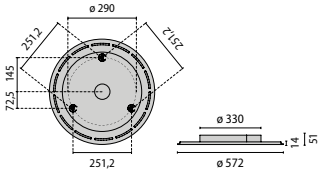


MICROPRISMATIC COVER

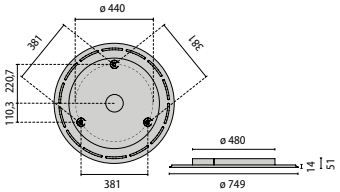
Apparecchio LED tondo per interni, composta da:
- ¬ Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Disponibile nella versione luce di emergenza (3h)
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC S



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC M



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC S

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8713661266434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8713661266334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8713661266414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8713661266314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8713661126434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8713661126334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8713661126414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8713661126314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8713661263434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8713661263334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8713661263414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8713661263314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8713661123434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8713661123334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8713661123414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8713661123314**



Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8713663263434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8713663263334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8713663263414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8713663263314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8713663123434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8713663123334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8713663123414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8713663123314**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8713663266434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8713663266334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8713663266414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8713663266314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8713663126434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8713663126334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8713663126414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8713663126314**



SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC M

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8713661516434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8713661516334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8713661516414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8713661516314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8713661346434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8713661346334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8713661346414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8713661346314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8713661513434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8713661513334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8713661513414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8713661513314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8713661343434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8713661343334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8713661343414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8713661343314**

max 6,0 kg <10%

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8713663513434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8713663513334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8713663513414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8713663513314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8713663343434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8713663343334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8713663343414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8713663343314**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8713663516434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8713663516334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8713663516414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8713663516314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8713663346434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8713663346334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8713663346414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8713663346314**

max 7,0 kg <10%

SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC L

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8713661766434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8713661766334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8713661766414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8713661766314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8713661486434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8713661486334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8713661486414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8713661486314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8713661763434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8713661763334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8713661763414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8713661763314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8713661483434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8713661483334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8713661483414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8713661483314**

max 11,0 kg <10%

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8713663763434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8713663763334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8713663763414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8713663763314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8713663483434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8713663483334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8713663483414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8713663483314**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8713663766434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8713663766334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8713663766414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8713663766314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8713663486434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8713663486334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8713663486414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8713663486314**

max 12,0 kg <10%

SL720AB ROUND LED

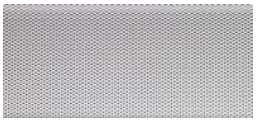


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI | 3h

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

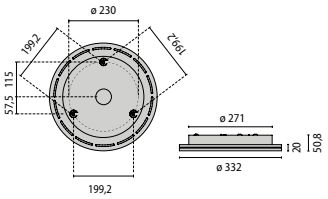


Ottica

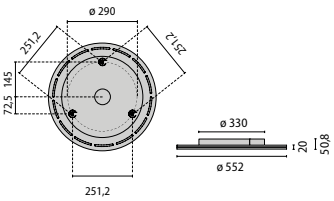


MICROPRISMATIC COVER

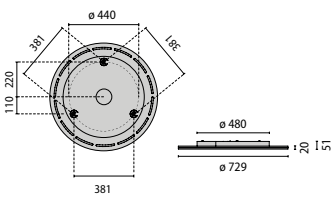
Apparecchio LED tondo per interni, composta da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Disponibile nella versione luce di emergenza (3h)
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC S



SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC M



SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC S

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8720661266434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8720661266334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8720661266414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8720661266314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8720661126434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8720661126334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8720661126414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8720661126314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8720661263434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8720661263334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8720661263414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8720661263314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8720661123434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8720661123334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8720661123414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8720661123314**

max 3,0 kg <10%

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8720663263434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8720663263334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8720663263414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8720663263314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8720663123434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8720663123334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8720663123414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8720663123314**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	●	**8720663266434**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	●	**8720663266334**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	3100 lm	2350 lm	80	10	50000 h	○	**8720663266414**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	3010 lm	2280 lm	80	10	50000 h	○	**8720663266314**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	●	**8720663126434**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	●	**8720663126334**
LED	12 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	1500 lm	1120 lm	80	10	50000 h	○	**8720663126414**
LED	12 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	1460 lm	1090 lm	80	10	50000 h	○	**8720663126314**

max 4,0 kg <10%

SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC M

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE

Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8720661516434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8720661516334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8720661516414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8720661516314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8720661346434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8720661346334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8720661346414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8720661346314**

Power LED - 220-240 V 50/60 Hz

LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8720661513434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8720661513334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8720661513414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8720661513314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8720661343434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8720661343334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8720661343414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8720661343314**



Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8720663513434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8720663513334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8720663513414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8720663513314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8720663343434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8720663343334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8720663343414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8720663343314**

Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	●	**8720663516434**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	●	**8720663516334**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4500 lm	80	10	50000 h	○	**8720663516414**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4370 lm	80	10	50000 h	○	**8720663516314**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8720663346434**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8720663346334**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	4400 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8720663346414**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	4270 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8720663346314**



SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC L

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8720661766434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8720661766334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8720661766414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8720661766314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8720661486434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8720661486334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8720661486414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8720661486314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8720661763434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8720661763334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8720661763414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8720661763314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8720661483434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8720661483334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8720661483414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8720661483314**

max 11,0 kg <10%

Power LED - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8720663763434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8720663763334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8720663763414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8720663763314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8720663483434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8720663483334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8720663483414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8720663483314**
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	●	**8720663766434**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	●	**8720663766334**
LED	76 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	8000 lm	6160 lm	80	10	50000 h	○	**8720663766414**
LED	76 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	7760 lm	5980 lm	80	10	50000 h	○	**8720663766314**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	●	**8720663486434**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	●	**8720663486334**
LED	48 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 46°	5800 lm	4460 lm	80	10	50000 h	○	**8720663486414**
LED	48 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 46°	5630 lm	4330 lm	80	10	50000 h	○	**8720663486314**

max 12,0 kg <10%

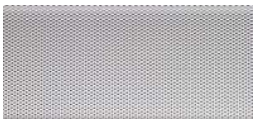
SL713AB FL LED



IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Ottica



MICROPRISMATIC COVER

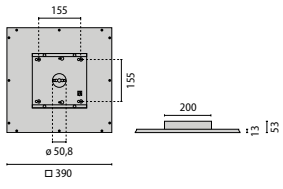
- Apparecchio a plafone LED quadrata per interni composta da:
- Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Completo di alimentatore elettronico
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

SL713AB FL LED MICROPRISMATIC COVER 390

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	21 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	3650 lm	2160 lm	80	10	50000 h	●	**8713661256430**
LED	21 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	3650 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8713661256410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	21 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	3650 lm	2160 lm	80	10	50000 h	●	**8713661253430**
LED	21 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	3650 lm	2160 lm	80	10	50000 h	○	**8713661253410**

390 mm | max 5,9 kg

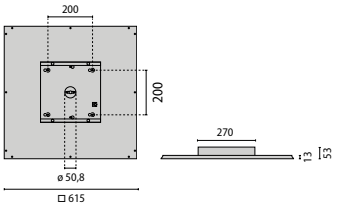


SL713AB FL LED MICROPRISMATIC COVER 615

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	6090 lm	4740 lm	80	10	50000 h	●	**8713661506430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	6090 lm	4740 lm	80	10	50000 h	○	**8713661506410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	6090 lm	4740 lm	80	10	50000 h	●	**8713661503430**
LED	46 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 48°	6090 lm	4740 lm	80	10	50000 h	○	**8713661503410**

615 mm | max 5,9 kg



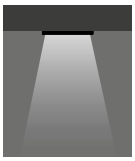
SL740AB FL LED





IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



OPAL COVER

Apparecchio a plafone LED quadrata per interni composta da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
- ¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta

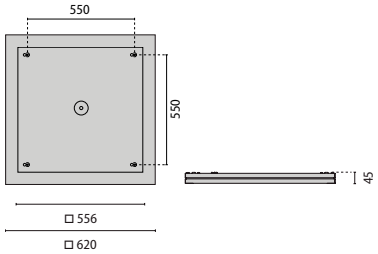


SL740AB FL LED OPAL COVER 620

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	51 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	6100 lm	5070 lm	80	10	50000 h	●	**8740691586430**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5560 lm	4690 lm	80	10	50000 h	●	**8740691586330**
LED	51 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°	6100 lm	5070 lm	80	10	50000 h	○	**8740691586410**
LED	51 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 56°	5560 lm	4690 lm	80	10	50000 h	○	**8740691586310**

620 mm | max 6,5 kg

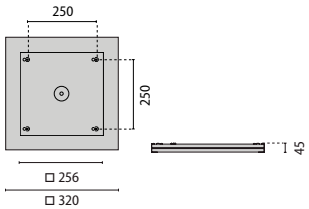


SL740AB FL LED OPAL COVER 320

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°/55°	2800 lm	2330 lm	80	10	50000 h	●	**8740691286430**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°/56°	2500 lm	2080 lm	80	10	50000 h	●	**8740691286330**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 56°/55°	2800 lm	2330 lm	80	10	50000 h	○	**8740691286410**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 55°/56°	2500 lm	2080 lm	80	10	50000 h	○	**8740691286310**

320 mm | max 2,5 kg

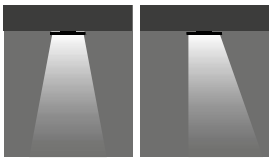


SL624AB LED



IP 20 · CLASSE I · 650° C · EN · DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

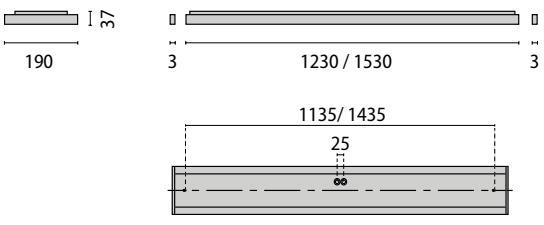


Ottica





Sistema a plafone composto da un modulo lampada, con testate di chiusura da ordinare a parte.
¬ Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato a polvere
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a prismi per una diffusione efficiente della luce, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Riflettore asimmetrico in alluminio purissimo (Al99,98) per un massimo rendimento luminoso e un indice di resa cromatica neutro
¬ Griglia a specchio in alluminio MIRO® (Al 99,98) con rivestimento lucido sottovuoto
¬ Diffusione diretta della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ I componenti testate di chiusura sono elencati nella tabella degli accessori.



SL624AB LED PRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	4680 lm	3720 lm	80	10	50000 h	●	**8624661406430**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	4550 lm	3810 lm	80	10	50000 h	●	**8624661406330**
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	4680 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8624661406410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	4550 lm	3810 lm	80	10	50000 h	○	**8624661406310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	3740 lm	2900 lm	80	10	50000 h	●	**8624661326430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	3640 lm	2810 lm	80	10	50000 h	●	**8624661326330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	3740 lm	2900 lm	80	10	50000 h	○	**8624661326410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	3640 lm	2810 lm	80	10	50000 h	○	**8624661326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	4680 lm	3720 lm	80	10	50000 h	●	**8624661403430**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	4550 lm	3810 lm	80	10	50000 h	●	**8624661403330**
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	4680 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8624661403410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	4550 lm	3810 lm	80	10	50000 h	○	**8624661403310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	3740 lm	2900 lm	80	10	50000 h	●	**8624661323430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	3640 lm	2810 lm	80	10	50000 h	●	**8624661323330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/40°	3740 lm	2900 lm	80	10	50000 h	○	**8624661323410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/40°	3640 lm	2810 lm	80	10	50000 h	○	**8624661323310**



SL624AB LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	4675 lm	4170 lm	80	10	50000 h	●	**8624681406430**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	4545 lm	4040 lm	80	10	50000 h	●	**8624681406330**
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	4675 lm	4170 lm	80	10	50000 h	○	**8624681406410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	4545 lm	4040 lm	80	10	50000 h	○	**8624681406310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	3740 lm	3330 lm	80	10	50000 h	●	**8624681326430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	3636 lm	3230 lm	80	10	50000 h	●	**8624681326330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	3740 lm	3330 lm	80	10	50000 h	○	**8624681326410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	3636 lm	3230 lm	80	10	50000 h	○	**8624681326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	4675 lm	4170 lm	80	10	50000 h	●	**8624681403430**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	4545 lm	4040 lm	80	10	50000 h	●	**8624681403330**
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	4675 lm	4170 lm	80	10	50000 h	○	**8624681403410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	4545 lm	4040 lm	80	10	50000 h	○	**8624681403310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	3740 lm	3330 lm	80	10	50000 h	●	**8624681323430**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	3636 lm	3230 lm	80	10	50000 h	●	**8624681323330**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2x 43°/45°	3740 lm	3330 lm	80	10	50000 h	○	**8624681323410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2x 43°/45°	3636 lm	3230 lm	80	10	50000 h	○	**8624681323310**



SL624AB LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	●	**8624611406430**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	●	**8624611406330**
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8624611406410**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	○	**8624611406310**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	●	**8624611326430**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	●	**8624611326330**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	○	**8624611326410**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	○	**8624611326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	●	**8624611403430**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	●	**8624611403330**
LED	62 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	4675 lm	3970 lm	80	10	50000 h	○	**8624611403410**
LED	62 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	4545 lm	3850 lm	80	10	50000 h	○	**8624611403310**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	●	**8624611323430**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	●	**8624611323330**
LED	50 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3740 lm	3170 lm	80	10	50000 h	○	**8624611323410**
LED	50 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3636 lm	3080 lm	80	10	50000 h	○	**8624611323310**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL624AB LED		
Testate (coppia)	○	**8624498010**
Testate (coppia)	●	**8624498030**
Sospensioni a Y		**8724031500170**



8624498010



8624498030



8724031500170

SL629 AB

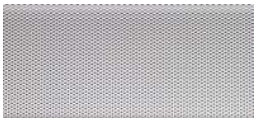


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

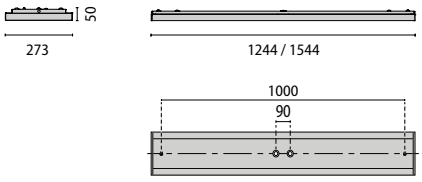


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Copertura prismatica per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (vedi tabella)
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL629 AB PRISM

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661616430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	●	**8629661616330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661616410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	○	**8629661616310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	●	**8629661456430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	●	**8629661456330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	○	**8629661456410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	○	**8629661456310**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629661406430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661406330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629661406410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661406310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629661286430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629661286330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629661286410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629661286310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661613430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	●	**8629661613330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661613410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	○	**8629661613310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	●	**8629661453430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	●	**8629661453330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	○	**8629661453410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	○	**8629661453310**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629661403430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661403330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629661403410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661403310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629661283430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629661283330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629661283410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629661283310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661618430**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	●	**8629661618330**
LED	69 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	12000 lm	7880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661618410**
LED	69 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	11640 lm	7650 lm	80	10	50000 h	○	**8629661618310**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	●	**8629661458430**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	●	**8629661458330**
LED	54 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	8900 lm	5810 lm	80	10	50000 h	○	**8629661458410**
LED	54 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	8630 lm	5640 lm	80	10	50000 h	○	**8629661458310**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	●	**8629661408430**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	●	**8629661408330**
LED	31 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/45°	6000 lm	4000 lm	80	10	50000 h	○	**8629661408410**
LED	31 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/45°	5820 lm	3880 lm	80	10	50000 h	○	**8629661408310**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8629661288430**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	●	**8629661288330**
LED	26 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/46°	4700 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8629661288410**
LED	26 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	4560 lm	3040 lm	80	10	50000 h	○	**8629661288310**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL629 AB		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647

SL630 AB

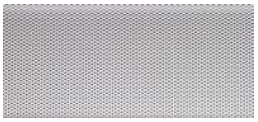


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato

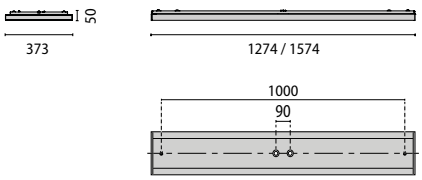


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Copertura prismatica per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- ¬ Versione per la ristrutturazione con larghezza dell'apparecchio >370 mm per coprire i fori esistenti
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta

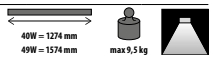


SL630 AB PRISM

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	●	**8630661616430**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	●	**8630661616330**
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	○	**8630661616410**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	○	**8630661616310**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	●	**8630661456430**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	●	**8630661456330**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	○	**8630661456410**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	○	**8630661456310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	●	**8630661613430**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	●	**8630661613330**
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	○	**8630661613410**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	○	**8630661613310**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	●	**8630661453430**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	●	**8630661453330**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	○	**8630661453410**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	○	**8630661453310**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	●	**8630661618430**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	●	**8630661618330**
LED	49 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 37°/46°	9400 lm	6140 lm	80	10	50000 h	○	**8630661618410**
LED	49 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 37°/46°	9120 lm	5950 lm	80	10	50000 h	○	**8630661618310**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	●	**8630661458430**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	●	**8630661458330**
LED	40 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/47°	7200 lm	4730 lm	80	10	50000 h	○	**8630661458410**
LED	40 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/46°	6980 lm	4590 lm	80	10	50000 h	○	**8630661458310**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL630 AB		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647

SL713AB LED

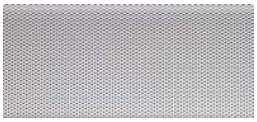


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

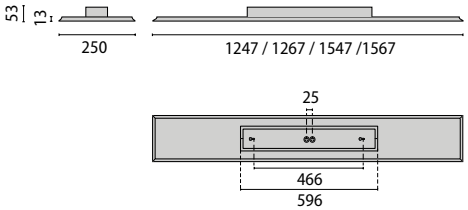


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL713AB LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713661366430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713661366410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713661326430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713661326410**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713661363430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713661363410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713661323430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713661323410**

32W = 1247 mm
36W = 1547 mm
max 8,2 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	●	**8713661368430**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 42°/43°	6900 lm	4550 lm	80	10	50000 h	○	**8713661368410**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	●	**8713661328430**
LED	32 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 43°	5900 lm	3890 lm	80	10	50000 h	○	**8713661328410**

32W = 1273 mm
36W = 1573 mm
max 8,5 kg

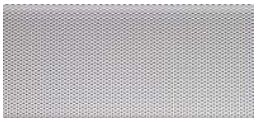
SL720AB LED





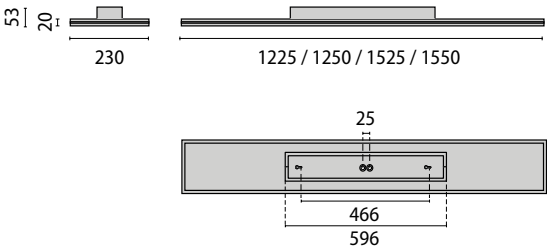
GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL720AB LED MICROPRISMA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	●	**8720661366434**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	○	**8720661366414**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	●	**8720661316434**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8720661316414**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	●	**8720661363434**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	○	**8720661363414**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	●	**8720661313434**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8720661313414**

34W = 1225 mm
40W = 1525 mm
max 7,5 kg
<10%

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	●	**8720661368434**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	○	**8720661368414**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	●	**8720661318434**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8720661318414**

34W = 1250 mm
40W = 1550 mm
max 7,5 kg
<10%

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - componente del sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	●	**8720661369434**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 42°/43°	7350 lm	4470 lm	80	10	50000 h	○	**8720661369414**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	●	**8720661319434**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/B	2 x 45°/44°	5900 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8720661319414**

34W = 1225 mm
40W = 1525 mm
max 7,5 kg
<10%

SL740AB LED

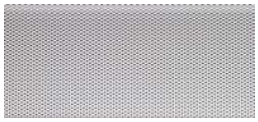


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

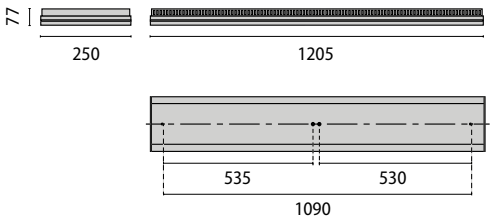


Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta

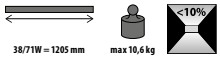


SL740AB LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



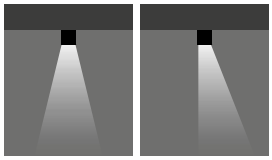
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN		COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	71 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	9360 lm	6860 lm	80	10	50000 h	●	**8740661726430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	9080 lm	6650 lm	80	10	50000 h	●	**8740661726330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	9360 lm	6860 lm	80	10	50000 h	○	**8740661726410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	9080 lm	6650 lm	80	10	50000 h	○	**8740661726310**
LED	38 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	4020 lm	3320 lm	80	10	50000 h	●	**8740661366430**
LED	38 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	3920 lm	3200 lm	80	10	50000 h	●	**8740661366330**
LED	38 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	4020 lm	3320 lm	80	10	50000 h	○	**8740661366410**
LED	38 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	3920 lm	3200 lm	80	10	50000 h	○	**8740661366310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz																
LED	71 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	9360 lm	6860 lm	80	10	50000 h	●	**8740661723430**
LED	71 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	9080 lm	6650 lm	80	10	50000 h	●	**8740661723330**
LED	71 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	9360 lm	6860 lm	80	10	50000 h	○	**8740661723410**
LED	71 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	9080 lm	6650 lm	80	10	50000 h	○	**8740661723310**
LED	38 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	4020 lm	3320 lm	80	10	50000 h	●	**8740661363430**
LED	38 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	3920 lm	3200 lm	80	10	50000 h	●	**8740661363330**
LED	38 W	I	•	80	4000	•		S/A	2 x 39°	4020 lm	3320 lm	80	10	50000 h	○	**8740661363410**
LED	38 W	I	•	80	3000	•		S/A	2 x 39°	3920 lm	3200 lm	80	10	50000 h	○	**8740661363310**



SL764AB LED



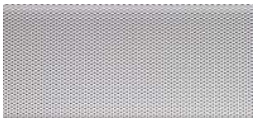
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco



Ottica



ASYMMETRIC REFLECTOR



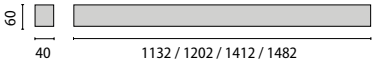
MICROPRISMATIC COVER



OPAL COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Riflettore asimmetrico in alluminio purissimo (Al99,98) per un massimo rendimento luminoso e un indice di resa cromatica neutro
¬ Diffusione diretta della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com

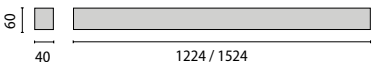




SL764AB LED
OPAL COVER FLAT
MICROPRISMATIC COVER



SL764AB LED
OPAL COVER HIGH



SL764AB LED
ASYMMETRIC REFLECTOR

SL764AB LED OPAL COVER HIGH

IK05 0.7J xx3 - 650°

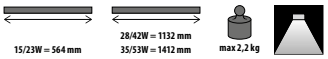


Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764651506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764651506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764651406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764651406370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764651316470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764651316370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764651256470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764651256370**
LED	23 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 82°/50°	2810 lm	2330 lm	80	10	50000 h		**8764651206470**
LED	23 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 82°/50°	2720 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8764651206370**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 82°/50°	2250 lm	1470 lm	80	10	50000 h		**8764651136470**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 82°/50°	2180 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8764651136370**

Power LED - 220/240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764651503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764651503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764651403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764651403370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764651313470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764651313370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764651253470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764651253370**
LED	23 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 82°/50°	2810 lm	2330 lm	80	10	50000 h		**8764651203470**
LED	23 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 82°/50°	2720 lm	2260 lm	80	10	50000 h		**8764651203370**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 82°/50°	2250 lm	1470 lm	80	10	50000 h		**8764651133470**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 82°/50°	2180 lm	1430 lm	80	10	50000 h		**8764651133370**



SL764AB LED OPAL COVER FLAT

IK05 0.7J xx3 - 650°



Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764691506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764691506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764691406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764691406370**

Power LED - 220/240 V 50/60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764691503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764691503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764691403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764691403370**



Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h		**8764691508470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h		**8764691508370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h		**8764691408470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h		**8764691408370**



SL764AB LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764661506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764661506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764661406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764661406370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764661503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764661503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764661403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764661403370**



Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz

LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764661508470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764661508370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764661408470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764661408370**



SL764AB LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764611286470**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764611286370**
LED	29 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764611256470**
LED	29 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764611256370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764611283470**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764611283370**
LED	29 W	I	•	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764611253470**
LED	29 W	I	•	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764611253370**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL764AB LED		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**

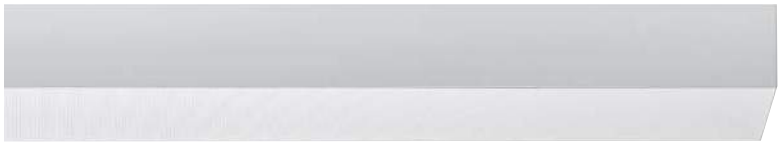


8118000257



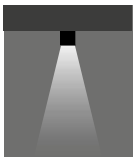
8118000647

SL787AB LED



IP 30 | CLASSE I | 650° C | DALI

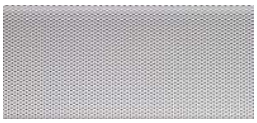
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco



Ottica



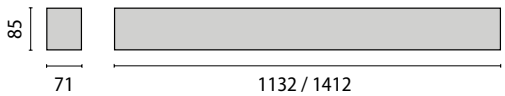
OPAL COVER



MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Diffusione diretta della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com





SL787AB LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h		**8787661606470**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h		**8787661606370**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h		**8787661486470**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h		**8787661486370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h		**8787661603470**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h		**8787661603370**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h		**8787661483470**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h		**8787661483370**

34W = 1132 mm
43W = 1412 mm

max 4,0 kg

SL787AB LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8787691606470**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8787691606370**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8787691486470**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8787691486370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h		**8787691603470**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8787691603370**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h		**8787691483470**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h		**8787691483370**

34W = 1132 mm
43W = 1412 mm

max 4,0 kg

SL789AB LED



IP 20
IP 30

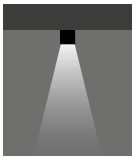
CLASSE I

650° C

EN

DALI

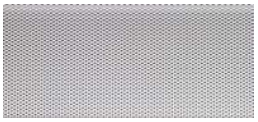
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco



Ottica



LOUVRE



MICROPRISMATIC COVER



OPAL COVER

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Griglia a specchio in alluminio MIRO® (Al 99,98) con rivestimento lucido sottovuoto
¬ Diffusione diretta della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con griglia a specchio)
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com





SL789AB LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789661576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789661576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789661466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789661466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789661573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789661573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789661463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789661463370**

42W = 1132 mm
53W = 1412 mm

max 4,8 kg

SL789AB LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789691576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789691576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789691466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789691466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789691573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789691573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789691463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789691463370**

42W = 1132 mm
53W = 1412 mm

max 5,2 kg

SL789AB LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°

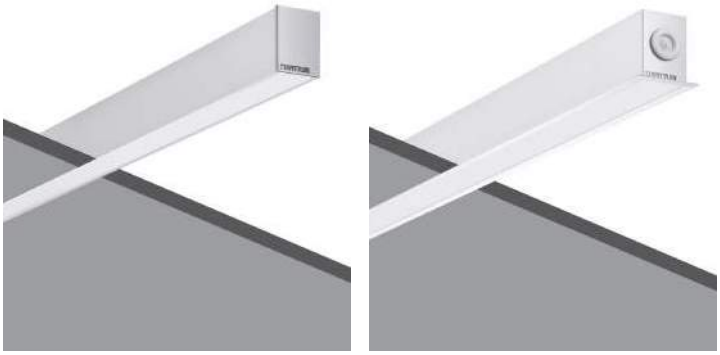


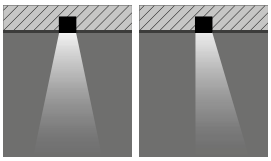
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789681576470**
LED	45 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789681576370**
LED	37 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789681466470**
LED	37 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789681466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789681573470**
LED	45 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789681573370**
LED	37 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789681463470**
LED	37 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789681463370**

37W = 1132 mm
45W = 1412 mm

max 4,8 kg

SL764EB LED



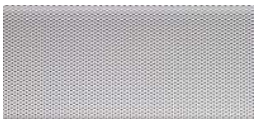


GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Opaco

Ottica



ASYMMETRIC REFLECTOR



MICROPRISMATIC COVER

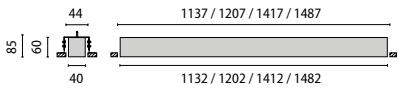


OPAL COVER

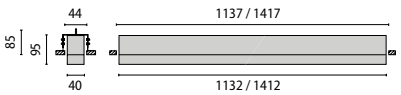
Apparecchio LED da soffitto per interni, costituito da:
- Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere

L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Riflettore asimmetrico in alluminio purissimo (Al99,98) per un massimo rendimento luminoso e un indice di resa cromatica neutro
- Diffusione diretta della luce
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
- Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- Inserti luminosi sostituibili
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta
- Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com

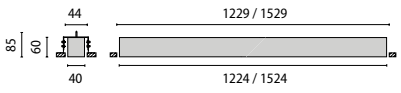




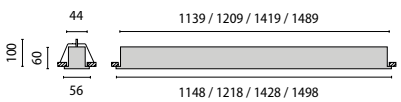
SL764EB LED
OPAL COVER FLAT MICROPRISMATIC COVER



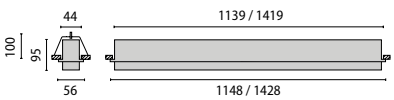
SL764EB LED
OPAL COVER HIGH



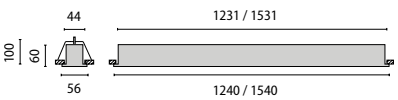
SL764EB LED
ASYMMETRIC REFLECTOR



SL764EB FRAME LED
OPAL COVER FLAT MICROPRISMATIC COVER



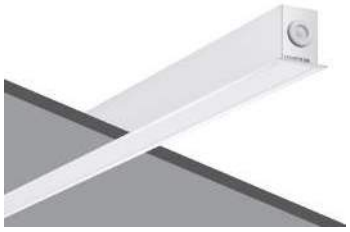
SL764EB FRAME LED
OPAL COVER HIGH



SL764EB FRAME LED
ASYMMETRIC REFLECTOR

SL764EB FRAME LED OPAL COVER FLAT

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	○	**8764591506410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	○	**8764591506310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	○	**8764591406410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8764591406310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	○	**8764591503410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	○	**8764591503310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	○	**8764591403410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8764591403310**

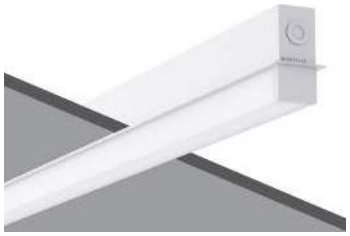
42W = 1148 mm
53W = 1428 mm
max 2,2 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	○	**8764591508410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	○	**8764591508310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	○	**8764591408410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	○	**8764591408310**

42W = 1218 mm
53W = 1498 mm
max 2,3 kg

SL764EB FRAME LED OPAL COVER HIGH

IK05 0.7J xx3 - 650°

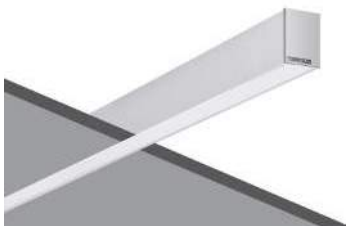


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h	○	**8764551506410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h	○	**8764551506310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h	○	**8764551406410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8764551406310**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h	○	**8764551316410**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h	○	**8764551316310**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h	○	**8764551256410**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h	○	**8764551256310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h	○	**8764551503410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h	○	**8764551503310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h	○	**8764551403410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h	○	**8764551403310**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h	○	**8764551313410**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h	○	**8764551313310**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h	○	**8764551253410**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h	○	**8764551253310**

28/42W = 1148 mm
35/53W = 1428 mm
max 2,5 kg

SL764EB LED OPAL COVER FLAT

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	●	**8764191506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	●	**8764191506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	●	**8764191406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	●	**8764191406370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	●	**8764191503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	●	**8764191503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	●	**8764191403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	●	**8764191403370**

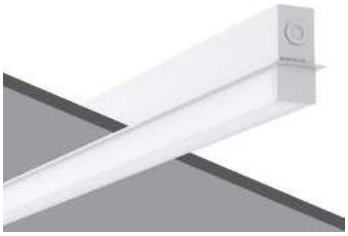
42W = 1132 mm
53W = 1412 mm
max 2,1 kg

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	6820 lm	4790 lm	80	10	50000 h	●	**8764191508470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	6620 lm	4640 lm	80	10	50000 h	●	**8764191508370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 55°/55°	5460 lm	3830 lm	80	10	50000 h	●	**8764191408470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 55°/55°	5290 lm	3720 lm	80	10	50000 h	●	**8764191408370**

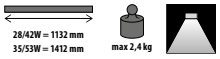
42W = 1202 mm
53W = 1482 mm
max 2,2 kg

SL764EB LED OPAL COVER HIGH

IK05 0.7J xx3 - 650°

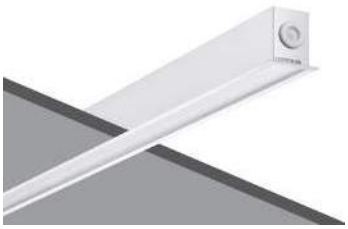


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764151506470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764151506370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764151406470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764151406370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764151316470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764151316370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764151256470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764151256370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	6820 lm	5720 lm	80	10	50000 h		**8764151503470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	6620 lm	5540 lm	80	10	50000 h		**8764151503370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	5460 lm	4570 lm	80	10	50000 h		**8764151403470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	5290 lm	4440 lm	80	10	50000 h		**8764151403370**
LED	35 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	4220 lm	3530 lm	80	10	50000 h		**8764151313470**
LED	35 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	4090 lm	3430 lm	80	10	50000 h		**8764151313370**
LED	28 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 81°/49°	3370 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764151253470**
LED	28 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 81°/49°	3270 lm	2740 lm	80	10	50000 h		**8764151253370**



SL764EB FRAME LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764561506410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764561506310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764561406410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764561406310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764561503410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764561503310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764561403410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764561403310**



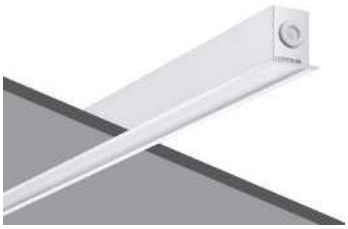
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz

LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764561508410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764561508310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764561408410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764561408310**



SL764EB FRAME LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK05 0.7J xx3 - 650°

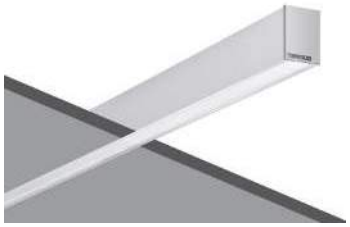


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764511286410**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764511286310**
LED	29 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764511256410**
LED	29 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764511256310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	34 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764511283410**
LED	34 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764511283310**
LED	29 W	I		80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764511253410**
LED	29 W	I		80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764511253310**



SL764EB LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764161506470**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764161506370**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764161406470**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764161406370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764161503470**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764161503370**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764161403470**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764161403370**

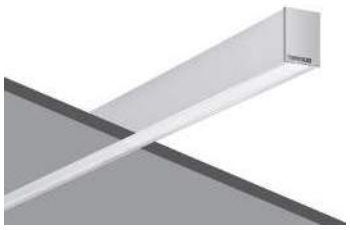


ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V / 50-60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	6820 lm	4840 lm	80	10	50000 h		**8764161508470**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	6620 lm	4690 lm	80	10	50000 h		**8764161508370**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/A	2 x 36°/44°	5460 lm	3870 lm	80	10	50000 h		**8764161408470**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/A	2 x 36°/44°	5290 lm	3750 lm	80	10	50000 h		**8764161408370**



SL764EB LED ASYMMETRIC REFLECTOR

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	34 W	I	80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764111286470**
LED	34 W	I	80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764111286370**
LED	29 W	I	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764111256470**
LED	29 W	I	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764111256370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	34 W	I	80	4000	•	A20/M	-	3800 lm	3390 lm	80	10	50000 h		**8764111283470**
LED	34 W	I	80	3000	•	A20/M	-	3690 lm	3290 lm	80	10	50000 h		**8764111283370**
LED	29 W	I	80	4000	•	A20/M	-	3260 lm	2910 lm	80	10	50000 h		**8764111253470**
LED	29 W	I	80	3000	•	A20/M	-	3160 lm	2830 lm	80	10	50000 h		**8764111253370**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL764AB LED		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



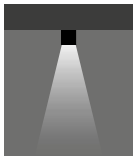
8118000647

SL787EB LED



IP 30 | CLASSE I | 650° C | DALI

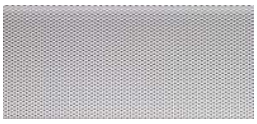
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica

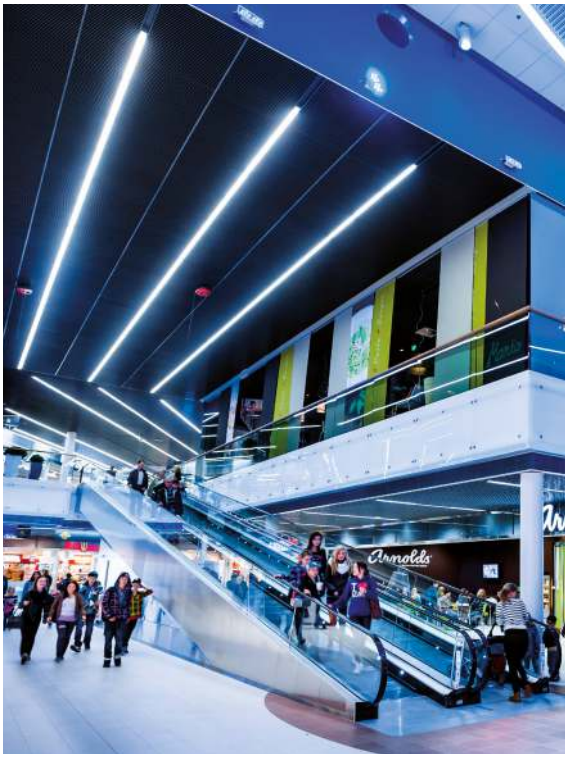


OPAL COVER

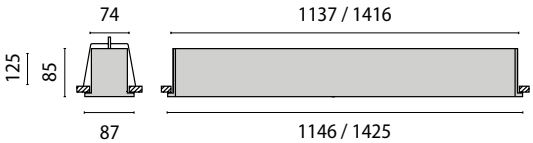


MICROPRISMATIC COVER

Apparecchio LED da incasso per interni, composti da:
¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
¬ Indice di resa cromatica > 80
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
¬ Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
¬ Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
¬ Inserti luminosi sostituibili
¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta
¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com







SL787EB LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



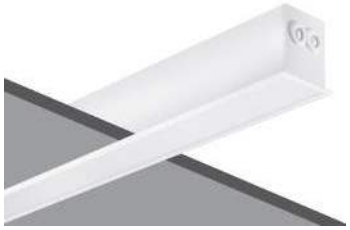
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h	○	**8787561606410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h	○	**8787561606310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8787561486410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8787561486310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	5850 lm	4100 lm	80	10	50000 h	○	**8787561603410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	5680 lm	3980 lm	80	10	50000 h	○	**8787561603310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/44°	4680 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8787561483410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/44°	4540 lm	3180 lm	80	10	50000 h	○	**8787561483310**

34W = 1145 mm
43W = 1425 mm

max 3,3 kg

SL787EB LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8787591606410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h	○	**8787591606310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8787591486410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**8787591486310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	43 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5850 lm	3860 lm	80	10	50000 h	○	**8787591603410**
LED	43 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5680 lm	3740 lm	80	10	50000 h	○	**8787591603310**
LED	34 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	4680 lm	3090 lm	80	10	50000 h	○	**8787591483410**
LED	34 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	4540 lm	2990 lm	80	10	50000 h	○	**8787591483310**

34W = 1145 mm
43W = 1425 mm

max 3,3 kg

SL789EB LED





IP 20
IP 30

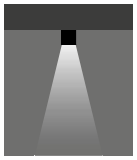
CLASSE I

650° C

EN

DALI

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco RAL9016 / Goffrato



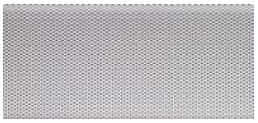
Ottica



LOUVRE



OPAL COVER

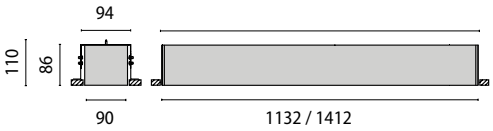


MICROPRISMATIC COVER

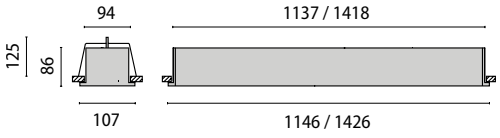
Apparecchio LED da soffitto per interni, costituito da:
- Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere

L'apparecchio è disponibile con ottiche diverse:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Griglia a specchio in alluminio MIRO® (Al 99,98) con rivestimento lucido sottovuoto
- Diffusione diretta della luce
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Varianti DALI dimmerabili anche via TouchDIM®
- Punti di alimentazione selezionabili in modo flessibile
- Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (versioni con griglia a specchio)
- Inserti luminosi sostituibili
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta
- Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com





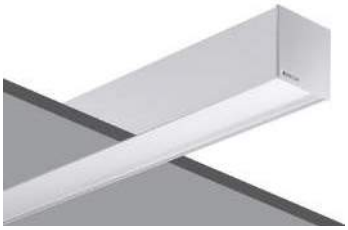
SL789EB FRAME LED



SL789EB FRAME LED

SL789EB LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789161576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789161576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789161466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789161466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h		**8789161573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789161573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h		**8789161463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789161463370**



SL789EB LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°

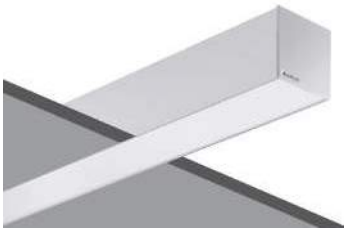


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789181576470**
LED	45 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789181576370**
LED	37 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789181466470**
LED	37 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789181466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h		**8789181573470**
LED	45 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h		**8789181573370**
LED	37 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h		**8789181463470**
LED	37 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h		**8789181463370**



SL789EB LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789191576470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789191576370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789191466470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789191466370**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h		**8789191573470**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h		**8789191573370**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h		**8789191463470**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h		**8789191463370**



SL789EB FRAME LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h	○	**8789561576410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h	○	**8789561576310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h	○	**8789561466410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h	○	**8789561466310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	6820 lm	4680 lm	80	10	50000 h	○	**8789561573410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	6620 lm	4540 lm	80	10	50000 h	○	**8789561573310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 38°/43°	5460 lm	3740 lm	80	10	50000 h	○	**8789561463410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 38°/43°	5290 lm	3630 lm	80	10	50000 h	○	**8789561463310**

42W = 1146 mm
53W = 1426 mm

max 4,9 kg

SL789EB FRAME LED LOUVRE

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h	○	**8789581576410**
LED	45 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h	○	**8789581576310**
LED	37 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h	○	**8789581466410**
LED	37 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h	○	**8789581466310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	45 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	7730 lm	4170 lm	80	10	50000 h	○	**8789581573410**
LED	45 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	7490 lm	4040 lm	80	10	50000 h	○	**8789581573310**
LED	37 W	I		80	4000	•	S/A	2 x 43°/45°	6180 lm	3330 lm	80	10	50000 h	○	**8789581463410**
LED	37 W	I		80	3000	•	S/A	2 x 43°/45°	5990 lm	3230 lm	80	10	50000 h	○	**8789581463310**

37W = 1146 mm
45W = 1426 mm

max 4,9 kg

SL789EB FRAME LED OPAL COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h	○	**8789591576410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8789591576310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h	○	**8789591466410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h	○	**8789591466310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz															
LED	53 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	6820 lm	4540 lm	80	10	50000 h	○	**8789591573410**
LED	53 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	6620 lm	4400 lm	80	10	50000 h	○	**8789591573310**
LED	42 W	I	•	80	4000	•	S/A	2 x 53°/54°	5460 lm	3630 lm	80	10	50000 h	○	**8789591463410**
LED	42 W	I	•	80	3000	•	S/A	2 x 53°/54°	5290 lm	3520 lm	80	10	50000 h	○	**8789591463310**

42W = 1146 mm
53W = 1426 mm

max 4,9 kg

SL713SL LED

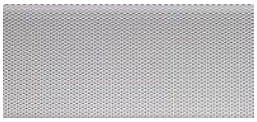


IP 20 · CLASSE I · 650° C · EN · IR

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



MICROPRISMATIC COVER

Piantana a led per interni, costituita da:
- Testa lampada e supporto in profilo d'alluminio, flangia in acciaio, verniciatura a polveri
- Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di registro
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta



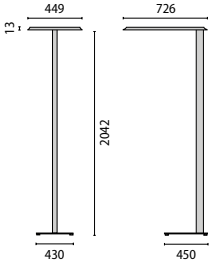
SL713SL LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	82 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	12000 lm	9310 lm	80	-	50000 h	●	**8713761745431**
LED	82 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	12000 lm	9310 lm	80	-	50000 h	○	**8713761745411**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	9200 lm	7310 lm	80	-	50000 h	●	**8713761565431**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	9200 lm	7310 lm	80	-	50000 h	○	**8713761565411**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	82 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	12000 lm	9310 lm	80	-	50000 h	●	**8713761748431**
LED	82 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	12000 lm	9310 lm	80	-	50000 h	○	**8713761748411**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	9200 lm	7310 lm	80	-	50000 h	●	**8713761568431**
LED	63 W	I	80	4000	•	S/C	2 x 47°	9200 lm	7310 lm	80	-	50000 h	○	**8713761568411**

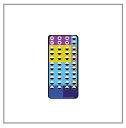
max 18,0 kg





ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL713SL LED		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647

SL720SL LED

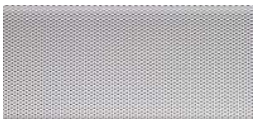


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI | KELVIN

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



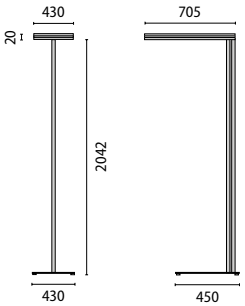
Ottica



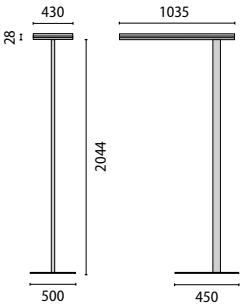
MICROPRISMATIC COVER

Piantana a led per interni, costituita da:
- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di registro
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Indice di resa cromatica > 80
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Emissione diretta dimmerabile, temperatura colore 4000K
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili manualmente mediante sistema di comando Tunable White
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili automaticamente mediante il sistema HCL (Human Centric Lighting)
- Versioni con temperatura colore di 3000 K disponibili su richiesta
- La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione TWIN è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione TWIN: Quota di luce diretta e indiretta commutabile/dimmerabile
- La versione TWIN: Controllo della luce individuale dei singoli apparecchi disponibile su richiesta
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

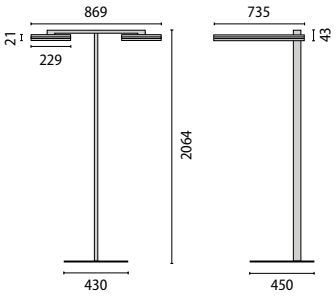




SL720SL
L LED MICROPRISMA
L ECO LED MICROPRISMA



SL720SL
XL LED MICROPRISMA



SL720SL
L TWIN LED MICROPRISMATIC COVER

SL720SL L LED MICROPRISMA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	114 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	15500 lm	13660 lm	80	10	50000 h	●	**8720761115430**
LED	114 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	15500 lm	13660 lm	80	10	50000 h	○	**8720761115410**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	114 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	15500 lm	13660 lm	80	10	50000 h	●	**8720761118430**
LED	114 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	15500 lm	13660 lm	80	10	50000 h	○	**8720761118410**
TuneableWhite Power LED - Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	●	**8720761779930**
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	○	**8720761779910**
TuneableWhite Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	●	**8720761775930**
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	○	**8720761775910**
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	●	**8720761778930**
LED	85 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	11500 lm	10120 lm	80	10	50000 h	○	**8720761778910**

max 15,6 kg

SL720SL XL LED MICROPRISMA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	166 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	22250 lm	19560 lm	80	10	50000 h	●	**8720761165430**
LED	166 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	22250 lm	19560 lm	80	10	50000 h	○	**8720761165410**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	166 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	22250 lm	19560 lm	80	10	50000 h	●	**8720761168430**
LED	166 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 43°	22250 lm	19560 lm	80	10	50000 h	○	**8720761168410**
TuneableWhite Power LED - Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	●	**8720761109930**
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	○	**8720761109910**
TuneableWhite Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	●	**8720761105930**
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	○	**8720761105910**
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	●	**8720761108930**
LED	118 W	I	80	2700 - 6200	•	S/D	2 x 43°	15800 lm	14300 lm	80	10	50000 h	○	**8720761108910**

max 17,4 kg

SL720SL L ECO LED MICROPRISMA

IK05 0.7J xx3 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	82 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 44°	12400 lm	8940 lm	80	10	50000 h	●	**8720761745430**
LED	82 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 44°	12400 lm	8940 lm	80	10	50000 h	○	**8720761745410**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	82 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 44°	12400 lm	8940 lm	80	10	50000 h	●	**8720761748430**
LED	82 W	I	80	4000	•	S/D	2 x 44°	12400 lm	8940 lm	80	10	50000 h	○	**8720761748410**

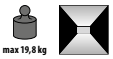
max 15,6 kg

SL720SL L TWIN LED MICROPRISMATIC COVER

IK05 0.7J xx3 - 650°

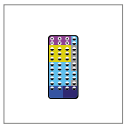


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	140 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 43°	17000 lm	15010 lm	80	10	50000 h		**8720762708430**
LED	140 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 43°	17000 lm	15010 lm	80	10	50000 h		**8720762708410**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL720SL LED		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647

SL730SL

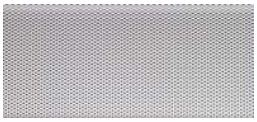


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



MICROPRISMATIC COVER

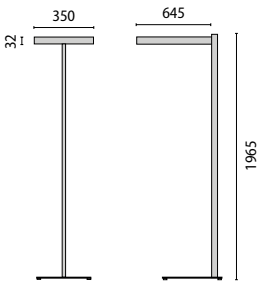
Piantana per interni, costituita da:
- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta
- Apparecchi con radioricevitore enocean® non utilizzabili in combinazione con il modulo sensore

SL730SL MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	●	**8730764553030**
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	○	**8730764553010**
Fluorescenti - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	●	**8730764555030**
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	○	**8730764555010**
Fluorescenti - radioricevitore enocean® per alimentatore elettrico 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	●	**8730764551030**
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	○	**8730764551010**
Fluorescenti - radioricevitore enocean® per alimentatore elettrico dimmerabile elettrico 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	●	**8730764552030**
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	○	**8730764552010**
Fluorescenti - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	●	**8730764558030**
2G11	4x55 W	I	•	-	•	S/E	2 x 45°/46°	-	-	-	-	-	○	**8730764558010**





ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL730SL		
Telecomando IRT8010 Actilume		**8118109998**
Telecomando radio enocean® per ricevitore radio (senza batterie)		**84500000**



8118109998



84500000

SL740SL

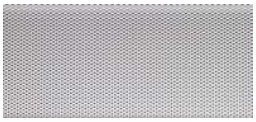


IP 20 | CLASSE I | 650° C | DALI | IR

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato



Ottica



MICROPRISMATIC COVER

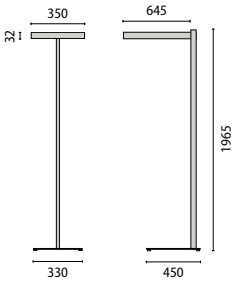
Piantana per interni, costituita da:
- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1 (utilizzando il kit anti abbagliamento disponibile come accessorio)
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Apparecchi con radioricevitore enocean® non utilizzabili in combinazione con il modulo sensore
- Versione in colori speciali disponibile su richiesta

SL740SL MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz															
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	●	**8740764553030**
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	○	**8740764553010**
Fluorescenti - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz															
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	●	**8740764555030**
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	○	**8740764555010**
Fluorescenti - radioricevitore enocean® per alimentatore elettrico 220-240 V 50/60 Hz															
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	●	**8740764551030**
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	○	**8740764551010**
Fluorescenti - radioricevitore enocean® per alimentatore elettrico dimmerabile elettrico 220-240 V 50/60 Hz															
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	●	**8740764552030**
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	○	**8740764552010**
Fluorescenti - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi 220-240 V 50/60 Hz															
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	●	**8740764558030**
2G11	4x55 W	I	•	-	-	•	S/D	2 x 45°/54°	-	-	-	-	-	○	**8740764558010**





ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL740SL		
Telecomando IRT8010 Actilume		**8118109998**
Telecomando radio enocean® per ricevitore radio (senza batterie)		**84500000**
Set antiabbagliamento		**87405784**



8118109998



84500000

SL740SL LED

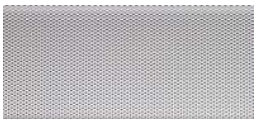


IP 20 | CLASSE I | 650° C | EN | IR | DALI

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

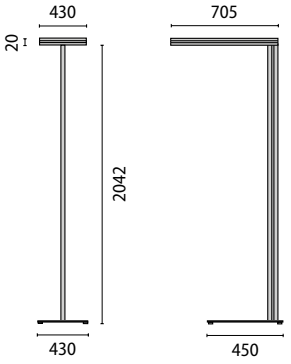


Ottica

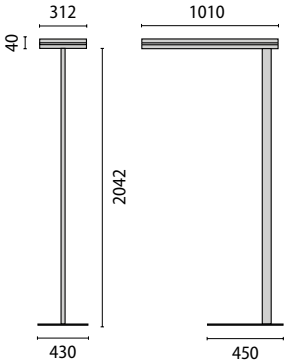


MICROPRISMATIC COVER

Piantana a led per interni, costituita da:
- ¬ Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- ¬ Versione in colori speciali disponibile su richiesta



SL740SL LED
L LED MICROPRISMATIC COVER
L ECO LED MICROPRISMATIC COVER



SL740SL LED
XL LED MICROPRISMATIC COVER



SL740SL XL LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	130 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 40°/40°	20000 lm	15990 lm	80	10	50000 h	●	**8740761135431**
LED	130 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 40°/40°	20000 lm	15990 lm	80	10	50000 h	○	**8740761135411**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	130 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 40°/40°	20000 lm	15990 lm	80	10	50000 h	●	**8740761138431**
LED	130 W	I	•	80	4000	•	S/D	2 x 40°/40°	20000 lm	15990 lm	80	10	50000 h	○	**8740761138411**

max 18 kg

SL740SL L ECO LED MICROPRISMATIC COVER

IK07 2J xx5 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	65 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	9000 lm	7290 lm	80	10	50000 h	●	**8740761605431**
LED	65 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	9000 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8740761605411**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	65 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	9000 lm	7290 lm	80	10	50000 h	●	**8740761608431**
LED	65 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	9000 lm	7290 lm	80	10	50000 h	○	**8740761608411**

max 18 kg

SL740SL L LED MICROPRISMATIC COVER

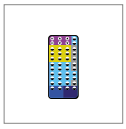
IK07 2J xx5 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	13000 lm	10500 lm	80	10	50000 h	●	**8740761935431**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	13000 lm	10500 lm	80	10	50000 h	○	**8740761935411**
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz															
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	13000 lm	10500 lm	80	10	50000 h	●	**8740761938431**
LED	87 W	I	•	80	4000	•	S/C	2 x 39°/40°	13000 lm	10500 lm	80	10	50000 h	○	**8740761938411**

max 18 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SL740SL LED		
Telecomando "Master"		**8118000257**
Telecomando "User"		**8118000647**



8118000257



8118000647

RETAIL

INDOOR | ILLUMINAZIONE PER AREE COMMERCIALI

Nel progetto di un negozio i sistemi illuminotecnici guidano il cliente e lo accompagnano nel percorso di acquisto. L'attenzione del cliente va quindi gestita in modo sapiente. Lavoriamo su un progetto integrale, che abbraccia le differenti aree funzionali ed espositive del negozio.
Il risultato è un sistema di illuminazione intelligente che coniuga tecnologia, resa cromatica, efficienza energetica e flessibilità.



ADIGEO SHOPPING CENTRE | Verona | ITALY

SPOT INCASSATI



156
EB431 LED



156
EB432 LED



156
EB433 LED



156
EB434 LED



156
EB435 LED



163
NV414 LED



165
NV417 LED



167
NV450 LED

SISTEMI CARDANICI



168
KA40EB LED



168
KA40EB LED



168
KA40EB LED



171
KA42EB LED



171
KA42EB LED



171
KA42EB LED

PROIETTORI A BINARIO



174
AS425 LED



175
AS427 LED



177
AS442 LED



179
AS448 LED



181
RAILS - BINARI

SISTEMI LINEARI PER LUCE CONTINUA



182
MINI LED FL



190
MINI LED RD

▼ Ottimizzazione dei prezzi di listino

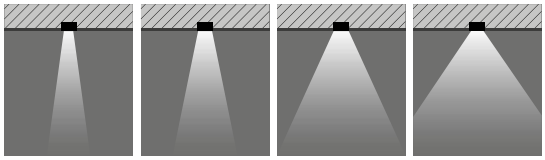
EB431-435 LED



IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE

DALI

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato

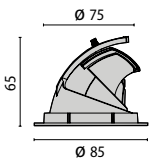


Proiettore LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Riflettore orientabile orizzontalmente verso l'interno e l'esterno grazie al particolare meccanismo cardanico
- ¬ Orientabile a 60° (-15 a 45°), rotazione su 355°
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione spot, medium, flood o wide flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Fissaggio a soffitto mediante molle
- ¬ Completo di vetro di protezione



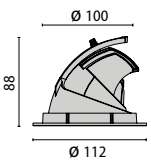


EB431 LED



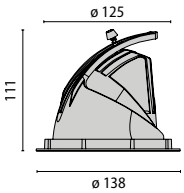


EB432EB LED



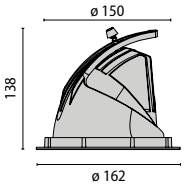


EB433EB LED



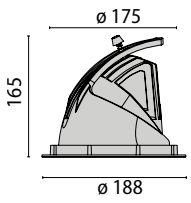


EB434EB LED





EB435EB LED



EB431 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1120 lm	910 lm	80	10	36000 h	●	**8431154076480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	●	**8431154076380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1120 lm	910 lm	80	10	36000 h	○	**8431154076410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	○	**8431154076310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1120 lm	910 lm	80	10	36000 h	●	**8431154073480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	●	**8431154073380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1120 lm	910 lm	80	10	36000 h	○	**8431154073410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	○	**8431154073310**



EB431 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1120 lm	890 lm	80	10	36000 h	●	**8431164076480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	●	**8431164076380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1120 lm	890 lm	80	10	36000 h	○	**8431164076410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	○	**8431164076310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1120 lm	890 lm	80	10	36000 h	●	**8431164073480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	●	**8431164073380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1120 lm	890 lm	80	10	36000 h	○	**8431164073410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1070 lm	870 lm	80	10	36000 h	○	**8431164073310**



EB431 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1120 lm	930 lm	80	10	36000 h	●	**8431174076480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 25°	1070 lm	880 lm	80	10	36000 h	●	**8431174076380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1120 lm	930 lm	80	10	36000 h	○	**8431174076410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 25°	1070 lm	880 lm	80	10	36000 h	○	**8431174076310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1120 lm	930 lm	80	10	36000 h	●	**8431174073480**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 25°	1070 lm	880 lm	80	10	36000 h	●	**8431174073380**
LED	9 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1120 lm	930 lm	80	10	36000 h	○	**8431174073410**
LED	9 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 25°	1070 lm	880 lm	80	10	36000 h	○	**8431174073310**



EB432 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1520 lm	1380 lm	80	10	36000 h	●	**8432154136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1460 lm	1290 lm	80	10	36000 h	●	**8432154136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1520 lm	1380 lm	80	10	36000 h	○	**8432154136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1460 lm	1290 lm	80	10	36000 h	○	**8432154136310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1520 lm	1380 lm	80	10	36000 h	●	**8432154133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1460 lm	1290 lm	80	10	36000 h	●	**8432154133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 9°	1520 lm	1380 lm	80	10	36000 h	○	**8432154133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 9°	1460 lm	1290 lm	80	10	36000 h	○	**8432154133310**



EB432 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	1520 lm	1370 lm	80	10	36000 h	●	**8432164136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	1460 lm	1280 lm	80	10	36000 h	●	**8432164136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	1520 lm	1370 lm	80	10	36000 h	○	**8432164136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	1460 lm	1280 lm	80	10	36000 h	○	**8432164136310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	1520 lm	1370 lm	80	10	36000 h	●	**8432164133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	1460 lm	1280 lm	80	10	36000 h	●	**8432164133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	1520 lm	1370 lm	80	10	36000 h	○	**8432164133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	1460 lm	1280 lm	80	10	36000 h	○	**8432164133310**



EB432 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1520 lm	1390 lm	80	10	36000 h	●	**8432174136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 26°	1460 lm	1300 lm	80	10	36000 h	●	**8432174136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1520 lm	1390 lm	80	10	36000 h	○	**8432174136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 26°	1460 lm	1300 lm	80	10	36000 h	○	**8432174136310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1520 lm	1390 lm	80	10	36000 h	●	**8432174133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 26°	1460 lm	1300 lm	80	10	36000 h	●	**8432174133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 26°	1520 lm	1390 lm	80	10	36000 h	○	**8432174133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 26°	1460 lm	1300 lm	80	10	36000 h	○	**8432174133310**



EB433 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 10°	2890 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433154196484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 10°	2580 lm	1960 lm	80	10	60000 h	●	**8433154196384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 10°	2890 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433154196414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 10°	2580 lm	1960 lm	80	10	60000 h	○	**8433154196314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 10°	2890 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433154193484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 10°	2580 lm	1960 lm	80	10	60000 h	●	**8433154193384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 10°	2890 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433154193414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 10°	2580 lm	1960 lm	80	10	60000 h	○	**8433154193314**



EB433 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	●	**8433164196484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433164196384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	○	**8433164196414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433164196314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	●	**8433164193484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433164193384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	○	**8433164193414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433164193314**



EB433 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	2890 lm	2150 lm	80	10	60000 h	●	**8433174196484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	2580 lm	2070 lm	80	10	60000 h	●	**8433174196384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	2890 lm	2150 lm	80	10	60000 h	○	**8433174196414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	2580 lm	2070 lm	80	10	60000 h	○	**8433174196314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	2890 lm	2150 lm	80	10	60000 h	●	**8433174193484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	2580 lm	2070 lm	80	10	60000 h	●	**8433174193384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	2890 lm	2150 lm	80	10	60000 h	○	**8433174193414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	2580 lm	2070 lm	80	10	60000 h	○	**8433174193314**



EB433 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	●	**8433184196484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433184196384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	○	**8433184196414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433184196314**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	●	**8433184193484**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	●	**8433184193384**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	2890 lm	2120 lm	80	10	60000 h	○	**8433184193414**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	2580 lm	2040 lm	80	10	60000 h	○	**8433184193314**



EB434 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	60000 h	●	**8434154256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	60000 h	●	**8434154256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	60000 h	○	**8434154256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	60000 h	○	**8434154256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	60000 h	●	**8434154253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	60000 h	●	**8434154253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	60000 h	○	**8434154253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	60000 h	○	**8434154253310**



EB434 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	●	**8434164256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	3460 lm	2710 lm	80	10	60000 h	●	**8434164256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	○	**8434164256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	3460 lm	2710 lm	80	10	60000 h	○	**8434164256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	●	**8434164253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	3460 lm	2710 lm	80	10	60000 h	●	**8434164253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	○	**8434164253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	3460 lm	2710 lm	80	10	60000 h	○	**8434164253310**



EB434 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	3520 lm	2870 lm	80	10	60000 h	●	**8434174256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	3460 lm	2760 lm	80	10	60000 h	●	**8434174256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	3520 lm	2870 lm	80	10	60000 h	○	**8434174256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	3460 lm	2760 lm	80	10	60000 h	○	**8434174256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	3520 lm	2870 lm	80	10	60000 h	●	**8434174253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	3460 lm	2760 lm	80	10	60000 h	●	**8434174253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	3520 lm	2870 lm	80	10	60000 h	○	**8434174253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	3460 lm	2760 lm	80	10	60000 h	○	**8434174253310**



EB434 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	●	**8434184256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	3460 lm	2720 lm	80	10	60000 h	●	**8434184256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	○	**8434184256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	3460 lm	2720 lm	80	10	60000 h	○	**8434184256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	●	**8434184253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	3460 lm	2720 lm	80	10	60000 h	●	**8434184253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	3520 lm	2830 lm	80	10	60000 h	○	**8434184253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	3460 lm	2720 lm	80	10	60000 h	○	**8434184253310**



EB435 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	●	**8435154456480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	●	**8435154456380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	○	**8435154456410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	○	**8435154456310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3560 lm	80	10	60000 h	●	**8435154326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	●	**8435154326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3560 lm	80	10	60000 h	○	**8435154326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	○	**8435154326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	●	**8435154453480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	●	**8435154453380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	○	**8435154453410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	○	**8435154453310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3560 lm	80	10	60000 h	●	**8435154323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	●	**8435154323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3560 lm	80	10	60000 h	○	**8435154323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	○	**8435154323310**



EB435 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	5190 lm	4300 lm	80	10	60000 h	●	**8435164456480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	●	**8435164456380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	5190 lm	4300 lm	80	10	60000 h	○	**8435164456410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	○	**8435164456310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	●	**8435164326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	●	**8435164326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	○	**8435164326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	○	**8435164326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	5190 lm	4300 lm	80	10	60000 h	●	**8435164453480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	●	**8435164453380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	5190 lm	4300 lm	80	10	60000 h	○	**8435164453410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	○	**8435164453310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	●	**8435164323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	●	**8435164323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 11°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	○	**8435164323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 11°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	○	**8435164323310**



EB435 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	●	**8435174456480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	●	**8435174456380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	○	**8435174456410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	○	**8435174456310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	4400 lm	3600 lm	80	10	60000 h	●	**8435174326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	4280 lm	3450 lm	80	10	60000 h	●	**8435174326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	4400 lm	3600 lm	80	10	60000 h	○	**8435174326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	4280 lm	3450 lm	80	10	60000 h	○	**8435174326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	●	**8435174453480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	●	**8435174453380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	○	**8435174453410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	○	**8435174453310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	4400 lm	3600 lm	80	10	60000 h	●	**8435174323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	4280 lm	3450 lm	80	10	60000 h	●	**8435174323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	4400 lm	3600 lm	80	10	60000 h	○	**8435174323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	4280 lm	3450 lm	80	10	60000 h	○	**8435174323310**



EB435 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	●	**8435184456480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	●	**8435184456380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	○	**8435184456410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	○	**8435184456310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	●	**8435184326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	●	**8435184326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	○	**8435184326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	○	**8435184326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	●	**8435184453480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	●	**8435184453380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4290 lm	80	10	60000 h	○	**8435184453410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4120 lm	80	10	60000 h	○	**8435184453310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	●	**8435184323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	●	**8435184323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3570 lm	80	10	60000 h	○	**8435184323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3430 lm	80	10	60000 h	○	**8435184323310**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
EB432		
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8432961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8432962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8432963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8432964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8432965**
EB433		
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**
EB434		
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8434961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8434962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8434963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8434964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8434965**
EB435		
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**



8432961 **8432962** **8432963** **8432964** **8432965**



8433961 **8433962** **8433963** **8433964** **8433965**



8434961 **8434962** **8434963** **8434964** **8434965**



8435961 **8435962** **8435963** **8435964** **8435965**

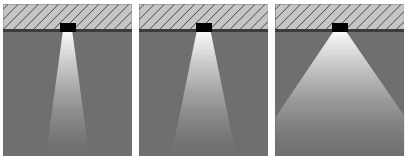
NV414 LED



IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE

DALI

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



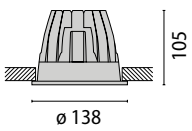
Proiettore LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o wide flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Fissaggio a soffitto mediante molle
- ¬ Completo di vetro di protezione



NV414 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2890 lm	80	10	60000 h	●	**8414151256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2770 lm	80	10	60000 h	●	**8414151256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2890 lm	80	10	60000 h	○	**8414151256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2770 lm	80	10	60000 h	○	**8414151256310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 5°	2040 lm	1880 lm	80	10	60000 h	●	**8414151186480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 5°	1960 lm	1750 lm	80	10	60000 h	●	**8414151186380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 5°	2040 lm	1880 lm	80	10	60000 h	○	**8414151186410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 5°	1960 lm	1750 lm	80	10	60000 h	○	**8414151186310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2890 lm	80	10	60000 h	●	**8414151253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2770 lm	80	10	60000 h	●	**8414151253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2890 lm	80	10	60000 h	○	**8414151253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2770 lm	80	10	60000 h	○	**8414151253310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 5°	2040 lm	1880 lm	80	10	60000 h	●	**8414151183480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 5°	1960 lm	1750 lm	80	10	60000 h	●	**8414151183380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 5°	2040 lm	1880 lm	80	10	60000 h	○	**8414151183410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 5°	1960 lm	1750 lm	80	10	60000 h	○	**8414151183310**







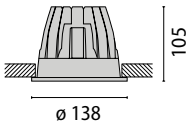
105 mm | max 0,6 kg

NV414 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2860 lm	80	10	60000 h	●	**8414161256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2740 lm	80	10	60000 h	●	**8414161256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2860 lm	80	10	60000 h	○	**8414161256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2740 lm	80	10	60000 h	○	**8414161256310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	2040 lm	1870 lm	80	10	60000 h	●	**8414161186480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	1960 lm	1740 lm	80	10	60000 h	●	**8414161186380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	2040 lm	1870 lm	80	10	60000 h	○	**8414161186410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	1960 lm	1740 lm	80	10	60000 h	○	**8414161186310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2860 lm	80	10	60000 h	●	**8414161253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2740 lm	80	10	60000 h	●	**8414161253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2860 lm	80	10	60000 h	○	**8414161253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2740 lm	80	10	60000 h	○	**8414161253310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	2040 lm	1870 lm	80	10	60000 h	●	**8414161183480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	1960 lm	1740 lm	80	10	60000 h	●	**8414161183380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	2040 lm	1870 lm	80	10	60000 h	○	**8414161183410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	1960 lm	1740 lm	80	10	60000 h	○	**8414161183310**

105 mm max 0,6 kg







NV414 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2920 lm	80	10	60000 h	●	**8414171256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2810 lm	80	10	60000 h	●	**8414171256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2920 lm	80	10	60000 h	○	**8414171256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2810 lm	80	10	60000 h	○	**8414171256310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2040 lm	1920 lm	80	10	60000 h	●	**8414171186480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	1960 lm	1780 lm	80	10	60000 h	●	**8414171186380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2040 lm	1920 lm	80	10	60000 h	○	**8414171186410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	1960 lm	1780 lm	80	10	60000 h	○	**8414171186310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2920 lm	80	10	60000 h	●	**8414171253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2810 lm	80	10	60000 h	●	**8414171253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2920 lm	80	10	60000 h	○	**8414171253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2810 lm	80	10	60000 h	○	**8414171253310**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2040 lm	1920 lm	80	10	60000 h	●	**8414171183480**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	1960 lm	1780 lm	80	10	60000 h	●	**8414171183380**
LED	20 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2040 lm	1920 lm	80	10	60000 h	○	**8414171183410**
LED	20 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	1960 lm	1780 lm	80	10	60000 h	○	**8414171183310**

105 mm max 0,6 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NV414 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8414900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**


8414900


8433961


8433962


8433963


8433964


8433965

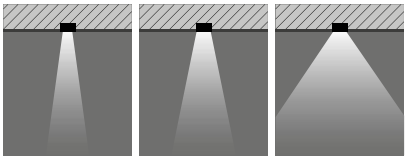
NV417 LED



IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE

DALI

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



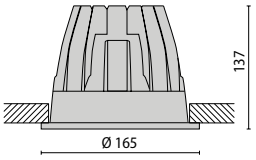
Proiettore LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo in allumimio pressofuso, verniciato
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o wide flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Fissaggio a soffitto mediante molle
- ¬ Completo di vetro di protezione



NV417 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 7°	5190 lm	4580 lm	80	10	60000 h	●	**8417151466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 7°	5070 lm	4400 lm	80	10	60000 h	●	**8417151466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 7°	5190 lm	4580 lm	80	10	60000 h	○	**8417151466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 7°	5070 lm	4400 lm	80	10	60000 h	○	**8417151466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	●	**8417151326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3700 lm	80	10	60000 h	●	**8417151326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	○	**8417151326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3700 lm	80	10	60000 h	○	**8417151326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 7°	5190 lm	4580 lm	80	10	60000 h	●	**8417151463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 7°	5070 lm	4400 lm	80	10	60000 h	●	**8417151463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 7°	5190 lm	4580 lm	80	10	60000 h	○	**8417151463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 7°	5070 lm	4400 lm	80	10	60000 h	○	**8417151463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	●	**8417151323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3700 lm	80	10	60000 h	●	**8417151323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	○	**8417151323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3700 lm	80	10	60000 h	○	**8417151323310**







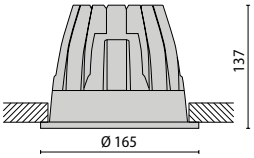
137 mm | max 1,1 kg

NV417 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4600 lm	80	10	60000 h	●	**8417161466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	●	**8417161466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4600 lm	80	10	60000 h	○	**8417161466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	○	**8417161466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3870 lm	80	10	60000 h	●	**8417161326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3720 lm	80	10	60000 h	●	**8417161326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3870 lm	80	10	60000 h	○	**8417161326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3720 lm	80	10	60000 h	○	**8417161326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4600 lm	80	10	60000 h	●	**8417161463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	●	**8417161463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4600 lm	80	10	60000 h	○	**8417161463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	○	**8417161463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3870 lm	80	10	60000 h	●	**8417161323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3720 lm	80	10	60000 h	●	**8417161323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3870 lm	80	10	60000 h	○	**8417161323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3720 lm	80	10	60000 h	○	**8417161323310**

137 mm | max 1,1 kg







NV417 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

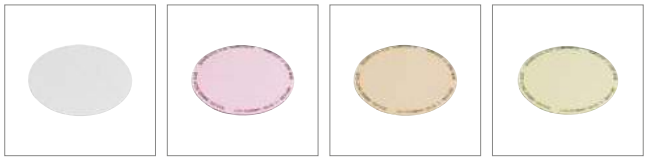
IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4590 lm	80	10	60000 h	●	**8417171466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	●	**8417171466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4590 lm	80	10	60000 h	○	**8417171466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	○	**8417171466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	●	**8417171326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3710 lm	80	10	60000 h	●	**8417171326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	○	**8417171326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3710 lm	80	10	60000 h	○	**8417171326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4590 lm	80	10	60000 h	●	**8417171463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	●	**8417171463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4590 lm	80	10	60000 h	○	**8417171463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	4410 lm	80	10	60000 h	○	**8417171463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	●	**8417171323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3710 lm	80	10	60000 h	●	**8417171323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3860 lm	80	10	60000 h	○	**8417171323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3710 lm	80	10	60000 h	○	**8417171323310**

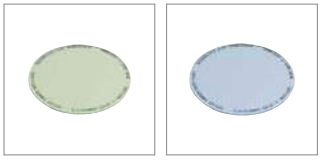
137 mm | max 1,1 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NV417 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**



8417900 **8435961** **8435962** **8435963**



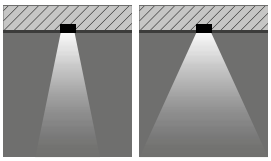
8435964 **8435965**

NV450 LED



IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE | DALI

- ● BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- ○ WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato
- ○ WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato



Proiettore LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione medium o flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Fissaggio a soffitto mediante molle
- ¬ Completo di vetro di protezione

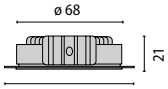


NV450 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	810 lm	770 lm	70	10	57000 h	●	**8450164056480**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	780 lm	740 lm	70	10	57000 h	●	**8450164056380**
LED	7 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	810 lm	770 lm	70	10	57000 h	○	**8450164056410**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	780 lm	740 lm	70	10	57000 h	○	**8450164056310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	780 lm	740 lm	70	10	57000 h	○	**8450164053310**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	780 lm	740 lm	70	10	57000 h	○	**8450164053380**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	810 lm	770 lm	70	10	57000 h	○	**8450164053410**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	810 lm	770 lm	70	10	57000 h	○	**8450164053480**

21 mm | max 0,1 kg







NV450 LED FLOOD REFLECTOR

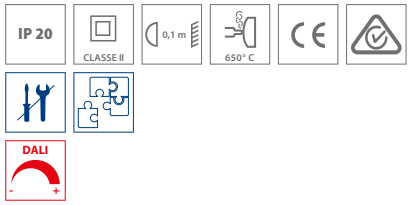
IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	810 lm	760 lm	70	10	57000 h	●	**8450174056480**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	780 lm	660 lm	70	10	57000 h	●	**8450174056380**
LED	7 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 23°	810 lm	760 lm	70	10	57000 h	○	**8450174056410**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	780 lm	660 lm	70	10	57000 h	○	**8450174056310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	780 lm	660 lm	70	10	57000 h	○	**8450174053310**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	780 lm	660 lm	70	10	57000 h	○	**8450174053380**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	810 lm	760 lm	70	10	57000 h	○	**8450174053410**
LED	7 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 23°	810 lm	760 lm	70	10	57000 h	○	**8450174053480**

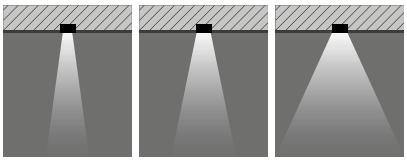
21 mm | max 0,1 kg

KA40EB LED





● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Faretto LED da incasso a giunto cardanico per interni, composto da:
- ¬ Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Corpo faretto basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Completo di vetro di protezione

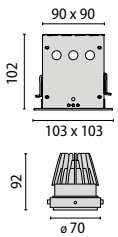




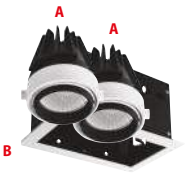
1 Testina

configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	KA40EB LED
B	Alloggiamento



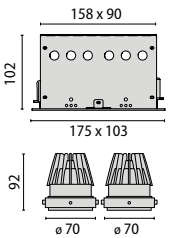
KA40EB LED
SPOT REFLECTOR



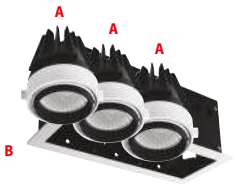
2 Testine

configurazione completa
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	KA40EB LED
B	Alloggiamento



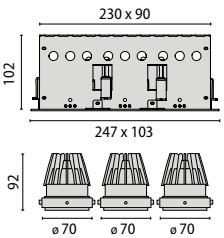
KA40EB LED
MEDIUM REFLECTOR



3 Testine

configurazione completa
3A+1B = 4 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	KA40EB LED
B	Alloggiamento



KA40EB LED
FLOOD REFLECTOR

KA40EB LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	●	**8403051136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403051136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	○	**8403051136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403051136310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	●	**8403051133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403051133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	○	**8403051133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403051133310**

92 mm max 0,2 kg

KA40EB LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1520 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403061136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1460 lm	1050 lm	80	10	36000 h	●	**8403061136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1520 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403061136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1460 lm	1050 lm	80	10	36000 h	○	**8403061136310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1520 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403061133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1460 lm	1050 lm	80	10	36000 h	●	**8403061133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 12°	1520 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403061133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 12°	1460 lm	1050 lm	80	10	36000 h	○	**8403061133310**

92 mm max 0,2 kg

KA40EB LED FLOOD REFLECTOR

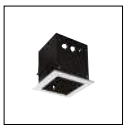
IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 24°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	●	**8403071136480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 24°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403071136380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 24°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	○	**8403071136410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 24°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403071136310**
Power LED - 220/240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 24°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	●	**8403071133480**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 24°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	●	**8403071133380**
LED	14 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 24°	1520 lm	1220 lm	80	10	36000 h	○	**8403071133410**
LED	14 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 24°	1460 lm	1130 lm	80	10	36000 h	○	**8403071133310**

92 mm max 0,2 kg

ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KA40EB LED - 1 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 1 testina)	○	**840310010**
KA40 - Alloggiamento (faretto a 1 testina)	●	**840310080**
KA40EB LED - 2 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 2 testine)	○	**840320010**
KA40 - Alloggiamento (faretto a 2 testine)	●	**840320080**
KA40EB LED - 3 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 3 testine)	○	**840330010**
KA40 - Alloggiamento (faretto a 3 testine)	●	**840330080**



840310010



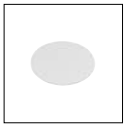
840320010



840330010

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KA40EB LED		
Filtro a disco con anello di montaggio incluso		**8402900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8403961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8403962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8403963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8403964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8403965**



8414900



8403961



8403962



8403963



8403964



8403965

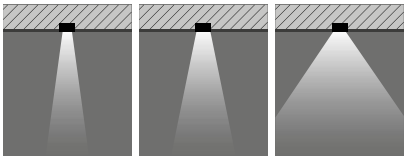
KA42EB LED



IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE

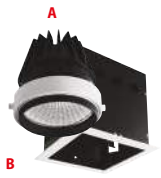
DALI

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Faretto LED da incasso a giunto cardanico per interni, composto da:
- ¬ Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Corpo faretto basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o wide flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Completo di vetro di protezione

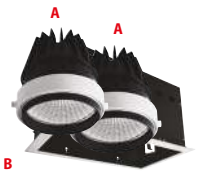




1 Testina

configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	KA42EB LED
B	Alloggiamento



2 Testine

configurazione completa
2A+1B = 3 codici da ordinare

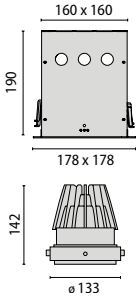
	ELEMENTI
A	KA42EB LED
B	Alloggiamento



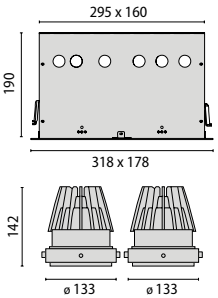
3 Testine

configurazione completa
3A+1B = 4 codici da ordinare

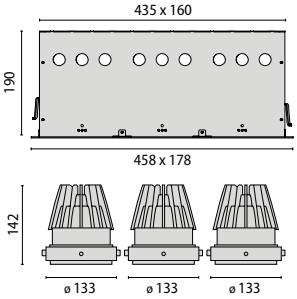
	ELEMENTI
A	KA42EB LED
B	Alloggiamento



KA42EB LED
SPOT REFLECTOR



KA42EB LED
MEDIUM REFLECTOR



KA42EB LED
WIDE FLOOD REFLECTOR

KA42EB LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	●	**8423051466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	60000 h	●	**8423051466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	○	**8423051466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	60000 h	○	**8423051466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3480 lm	80	10	60000 h	●	**8423051326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	●	**8423051326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3480 lm	80	10	60000 h	○	**8423051326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	○	**8423051326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	●	**8423051463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	60000 h	●	**8423051463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	○	**8423051463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	60000 h	○	**8423051463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3480 lm	80	10	60000 h	●	**8423051323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	●	**8423051323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3480 lm	80	10	60000 h	○	**8423051323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	○	**8423051323310**



KA42EB LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	5190 lm	4160 lm	80	10	60000 h	●	**8423061466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	5070 lm	4000 lm	80	10	60000 h	●	**8423061466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	5190 lm	4160 lm	80	10	60000 h	○	**8423061466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	5070 lm	4000 lm	80	10	60000 h	○	**8423061466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	●	**8423061326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	●	**8423061326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	○	**8423061326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	○	**8423061326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	5190 lm	4160 lm	80	10	60000 h	●	**8423061463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	5070 lm	4000 lm	80	10	60000 h	●	**8423061463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	5190 lm	4160 lm	80	10	60000 h	○	**8423061463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	5070 lm	4000 lm	80	10	60000 h	○	**8423061463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	●	**8423061323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	●	**8423061323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 14°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	○	**8423061323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 14°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	○	**8423061323310**



KA42EB LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	●	**8423071466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	3940 lm	80	10	60000 h	●	**8423071466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	○	**8423071466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	3940 lm	80	10	60000 h	○	**8423071466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3470 lm	80	10	60000 h	●	**8423071326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	●	**8423071326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3470 lm	80	10	60000 h	○	**8423071326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	○	**8423071326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	●	**8423071463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	3940 lm	80	10	60000 h	●	**8423071463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	5190 lm	4110 lm	80	10	60000 h	○	**8423071463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	5070 lm	3940 lm	80	10	60000 h	○	**8423071463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3470 lm	80	10	60000 h	●	**8423071323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	●	**8423071323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 35°	4400 lm	3470 lm	80	10	60000 h	○	**8423071323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 35°	4280 lm	3340 lm	80	10	60000 h	○	**8423071323310**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KA42EB LED - 1 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 1 testina)	○	**842310010**
Alloggiamento (faretto a 1 testina)	●	**842310080**
KA42EB LED - 2 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 2 testine)	○	**842320010**
Alloggiamento (faretto a 2 testine)	●	**842320080**
KA42EB LED - 3 SPOT		
Alloggiamento (faretto a 3 testine)	○	**842330010**
Alloggiamento (faretto a 3 testine)	●	**842330080**



842310010



842320010



842330010

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KA42EB LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**



8417900



8435961



8435962



8435963



8435964



8435965

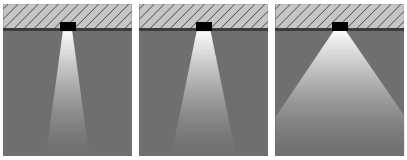
AS425 LED





IP 20 | CLASSE I | 0,1 m | 650° C | CE

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- ¬ Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o wide flood
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di adattatore trifase universale
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di vetro di protezione

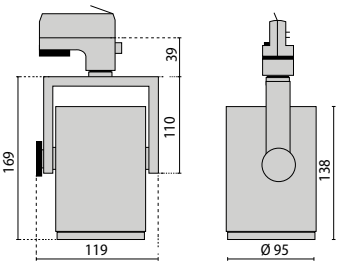


AS425 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 8°	2890 lm	2290 lm	80	10	60000 h	●	**8425453173480**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 8°	2580 lm	2190 lm	80	10	60000 h	●	**8425453173380**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 8°	2890 lm	2290 lm	80	10	60000 h	○	**8425453173410**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 8°	2580 lm	2190 lm	80	10	60000 h	○	**8425453173310**

max 0,7 kg



AS425 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 15°	2890 lm	2250 lm	80	10	60000 h	●	**8425463173480**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 15°	2580 lm	2160 lm	80	10	60000 h	●	**8425463173380**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 15°	2890 lm	2250 lm	80	10	60000 h	○	**8425463173410**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 15°	2580 lm	2160 lm	80	10	60000 h	○	**8425463173310**

max 0,7 kg

AS425 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

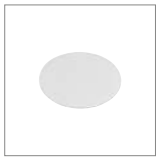
IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2890 lm	2280 lm	80	10	60000 h	●	**8425483173480**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	2580 lm	2180 lm	80	10	60000 h	●	**8425483173380**
LED	20 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	2890 lm	2280 lm	80	10	60000 h	○	**8425483173410**
LED	20 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	2580 lm	2180 lm	80	10	60000 h	○	**8425483173310**

max 0,7 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AS425 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8414900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**



8414900



8433961



8433962



8433963



8433964



8433965

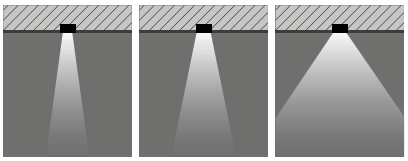
AS427 LED





IP 20 | CLASSE I | 0,1 m | 650° C | CE

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- ¬ Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o wide flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Completo di adattatore trifase universale
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di vetro di protezione

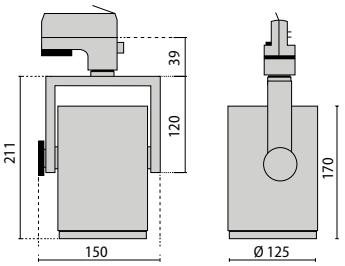


AS427 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4310 lm	80	10	60000 h	●	**8427453383480**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	●	**8427453383380**
LED	40 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4310 lm	80	10	60000 h	○	**8427453383410**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	4130 lm	80	10	60000 h	○	**8427453383310**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3530 lm	80	10	60000 h	●	**8427453333480**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	●	**8427453333380**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3530 lm	80	10	60000 h	○	**8427453333410**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	○	**8427453333310**

max 0,7 kg



AS427 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4340 lm	80	10	60000 h	●	**8427463383480**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4170 lm	80	10	60000 h	●	**8427463383380**
LED	40 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4340 lm	80	10	60000 h	○	**8427463383410**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4170 lm	80	10	60000 h	○	**8427463383310**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3550 lm	80	10	60000 h	●	**8427463333480**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	●	**8427463333380**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3550 lm	80	10	60000 h	○	**8427463333410**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3420 lm	80	10	60000 h	○	**8427463333310**

max 0,7 kg

AS427 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	●	**8427483383480**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	●	**8427483383380**
LED	40 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	5190 lm	4330 lm	80	10	60000 h	○	**8427483383410**
LED	40 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	5070 lm	4160 lm	80	10	60000 h	○	**8427483383310**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	●	**8427483333480**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	●	**8427483333380**
LED	35 W	I	80	4000	•	C/MW	2 x 34°	4400 lm	3520 lm	80	10	60000 h	○	**8427483333410**
LED	35 W	I	80	3000	•	C/MW	2 x 34°	4280 lm	3380 lm	80	10	60000 h	○	**8427483333310**



ACCESSORI OPZIONALI

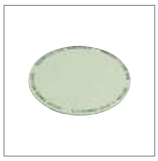
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AS427 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**


8417900


8435961


8435962


8435963


8435964

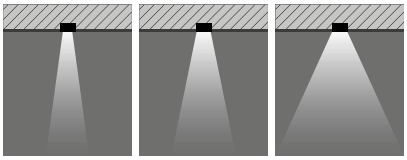

8435965

AS442 LED



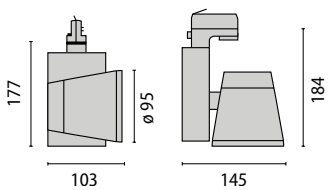
IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE | DALI

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
○ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato



Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- ¬ Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Completo di adattatore trifase universale
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di vetro di protezione





AS442 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	●	**8442453256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	●	**8442453256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8442453256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**8442453256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	●	**8442453253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	●	**8442453253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 8°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8442453253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 8°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**8442453253310**

max 0,7 kg

AS442 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	●	**8442463256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	●	**8442463256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8442463256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**8442463256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	●	**8442463253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	●	**8442463253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 15°	3520 lm	2720 lm	80	10	50000 h	○	**8442463253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 15°	3460 lm	2610 lm	80	10	50000 h	○	**8442463253310**

max 0,7 kg

AS442 LED FLOOD REFLECTOR

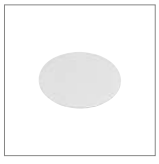
IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2790 lm	80	10	50000 h	●	**8442473256480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8442473256380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2790 lm	80	10	50000 h	○	**8442473256410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8442473256310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2790 lm	80	10	50000 h	●	**8442473253480**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2680 lm	80	10	50000 h	●	**8442473253380**
LED	27 W	II	80	4000	•	C/MW	2 x 33°	3520 lm	2790 lm	80	10	50000 h	○	**8442473253410**
LED	27 W	II	80	3000	•	C/MW	2 x 33°	3460 lm	2680 lm	80	10	50000 h	○	**8442473253310**

max 0,7 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AS442 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8414900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**



8414900



8442961



8442962



8442963



8442964



8442965

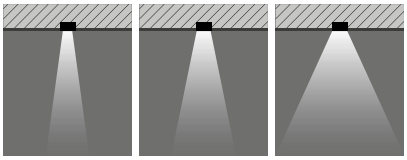
AS448 LED



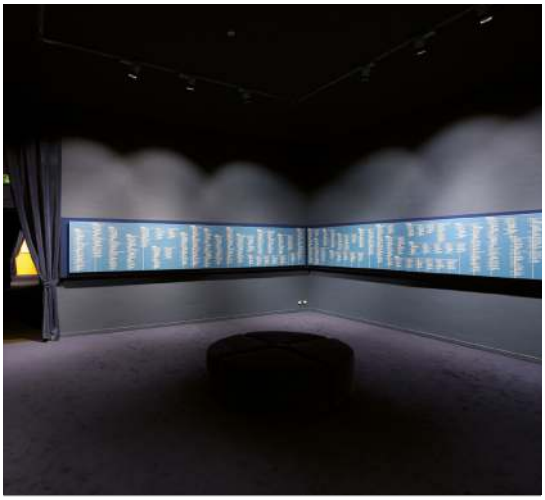
IP 20 | CLASSE II | 0,1 m | 650° C | CE

DALI

● BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
○ WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato



Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- ¬ Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento della lampada ed una resa cromatica neutra
- ¬ Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- ¬ Riflettore in versione spot, medium o flood
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 80
- ¬ Completo di adattatore trifase universale
- ¬ Completo di alimentatore elettronico
- ¬ Il montaggio a soffitto non richiede l'uso di utensili
- ¬ Completo di vetro di protezione

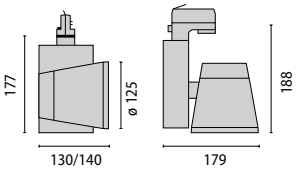


AS448 LED SPOT REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	50000 h	●	**8448453466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	50000 h	●	**8448453466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	50000 h	○	**8448453466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	50000 h	○	**8448453466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3270 lm	80	10	50000 h	●	**8448453326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8448453326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3270 lm	80	10	50000 h	○	**8448453326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8448453326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	50000 h	●	**8448453463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	50000 h	●	**8448453463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	5190 lm	4110 lm	80	10	50000 h	○	**8448453463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	5070 lm	3950 lm	80	10	50000 h	○	**8448453463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3270 lm	80	10	50000 h	●	**8448453323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3140 lm	80	10	50000 h	●	**8448453323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/I	2 x 6°	4400 lm	3270 lm	80	10	50000 h	○	**8448453323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/I	2 x 6°	4280 lm	3140 lm	80	10	50000 h	○	**8448453323310**

max 1,4 kg





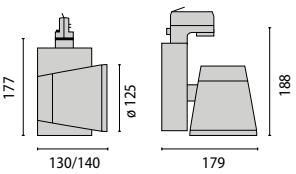


AS448 LED MEDIUM REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4290 lm	80	10	50000 h	●	**8448463466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4120 lm	80	10	50000 h	●	**8448463466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8448463466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4120 lm	80	10	50000 h	○	**8448463466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3420 lm	80	10	50000 h	●	**8448463326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8448463326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3420 lm	80	10	50000 h	○	**8448463326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8448463326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4290 lm	80	10	50000 h	●	**8448463463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4120 lm	80	10	50000 h	●	**8448463463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	5190 lm	4290 lm	80	10	50000 h	○	**8448463463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	5070 lm	4120 lm	80	10	50000 h	○	**8448463463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3420 lm	80	10	50000 h	●	**8448463323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3280 lm	80	10	50000 h	●	**8448463323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/M	2 x 16°	4400 lm	3420 lm	80	10	50000 h	○	**8448463323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/M	2 x 16°	4280 lm	3280 lm	80	10	50000 h	○	**8448463323310**

max 1,4 kg







AS448 LED FLOOD REFLECTOR

IK02 0.2J xx0 - 650°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	5190 lm	4420 lm	80	10	50000 h	●	**8448473466480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	5070 lm	4240 lm	80	10	50000 h	●	**8448473466380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	5190 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8448473466410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	5070 lm	4240 lm	80	10	50000 h	○	**8448473466310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	4400 lm	3520 lm	80	10	50000 h	●	**8448473326480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	4280 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8448473326380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	4400 lm	3520 lm	80	10	50000 h	○	**8448473326410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	4280 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8448473326310**
Power LED - 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	5190 lm	4420 lm	80	10	50000 h	●	**8448473463480**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	5070 lm	4240 lm	80	10	50000 h	●	**8448473463380**
LED	40 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	5190 lm	4420 lm	80	10	50000 h	○	**8448473463410**
LED	40 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	5070 lm	4240 lm	80	10	50000 h	○	**8448473463310**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	4400 lm	3520 lm	80	10	50000 h	●	**8448473323480**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	4280 lm	3380 lm	80	10	50000 h	●	**8448473323380**
LED	35 W	II	80	4000	•	C/IW	2 x 27°	4400 lm	3520 lm	80	10	50000 h	○	**8448473323410**
LED	35 W	II	80	3000	•	C/IW	2 x 27°	4280 lm	3380 lm	80	10	50000 h	○	**8448473323310**

max 1,4 kg

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AS448 LED		
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**



8417900



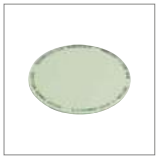
8435961



8435962



8435963



8435964



8435965

RAILS - BINARI



- Il sistema di guida a 3 accensioni è un sistema di assemblaggio completo pensato per negozi, ipermercati, impianti pubblici, musei, fabbriche ecc.
- Tutti gli studi sono facilmente realizzabili e il montaggio è facilitato dall'utilizzo delle guide e degli accessori standard
- Il montaggio può essere a vista, ad incastro o a sospensione e gli apparecchi possono essere facilmente spostati, cambiati o modificati
- Guide e accessori disponibili nei colori bianco (BW), grigio (AL) e nero (NZ)
- L'indicazione "conduttore di terra a destra, a sinistra, all'interno o all'esterno" per le alimentazioni, le derivazioni angolari e a T, deriva dalla posizione del conduttore di terra nella guida. La posizione del conduttore di terra nella guida è determinata dalla direzione di vista. La direzione di vista segue il senso di funzionamento del sistema sulla coppa trasversale della guida la cui apertura è orientata verso il basso

- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Per la realizzazione o progettazione di impianti con RAILS - BINARI contattare l'azienda.



PEDRALI SpA | Bergamo | ITALY

MINI LED FL



MINI LED FL
T

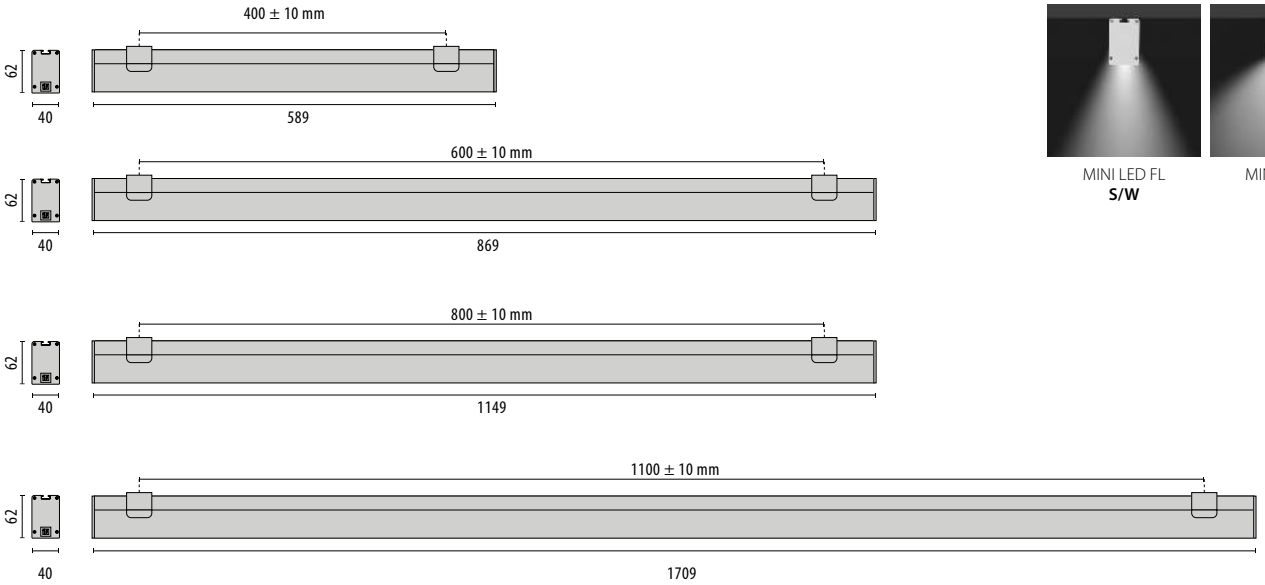
MINI LED FL
O

IP 20 | CLASSE I | 960° C | CE | QUICK | 1-10 V | DALI | 1h

○ **WH-87** / Bianco / Goffrato

Plafoniera a LED da soffitto e parete per uso interno costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
- ¬ Diffusore in policarbonato trasparente (T) oppure in policarbonato opale (O)
- ¬ Testate in tecnopolimero
- ¬ Ottiche simmetriche wide (S/W) ed extrawide (S/EW)
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno, per cavi Ø 7,5 - Ø 12 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- ¬ Sono disponibili versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI
- ¬ Le versioni MINI LED CL sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- ¬ Per le versioni MINI LED CL la connessione elettrica è da effettuarsi tramite connettori a 3 o 5 poli a seconda dei modelli; i connettori sono disponibili come accessori da ordinarsi contestualmente all'apparecchio
- ¬ Le versioni MINI LED UP sono predisposte per la connessione elettrica con cavo entrante dal dorso dell'apparecchio anziché dalla testata.

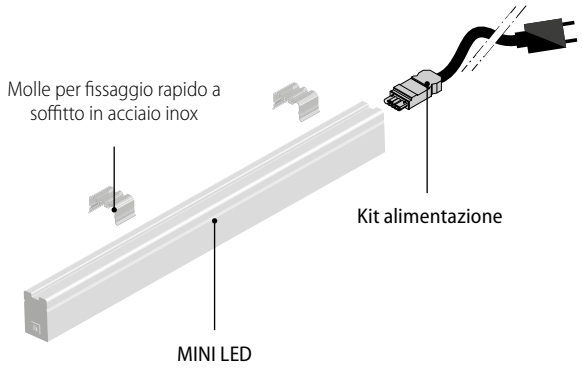


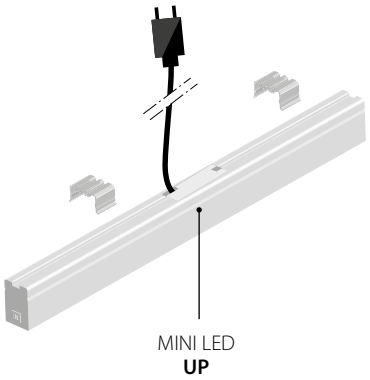


MINI LED FL
S/W

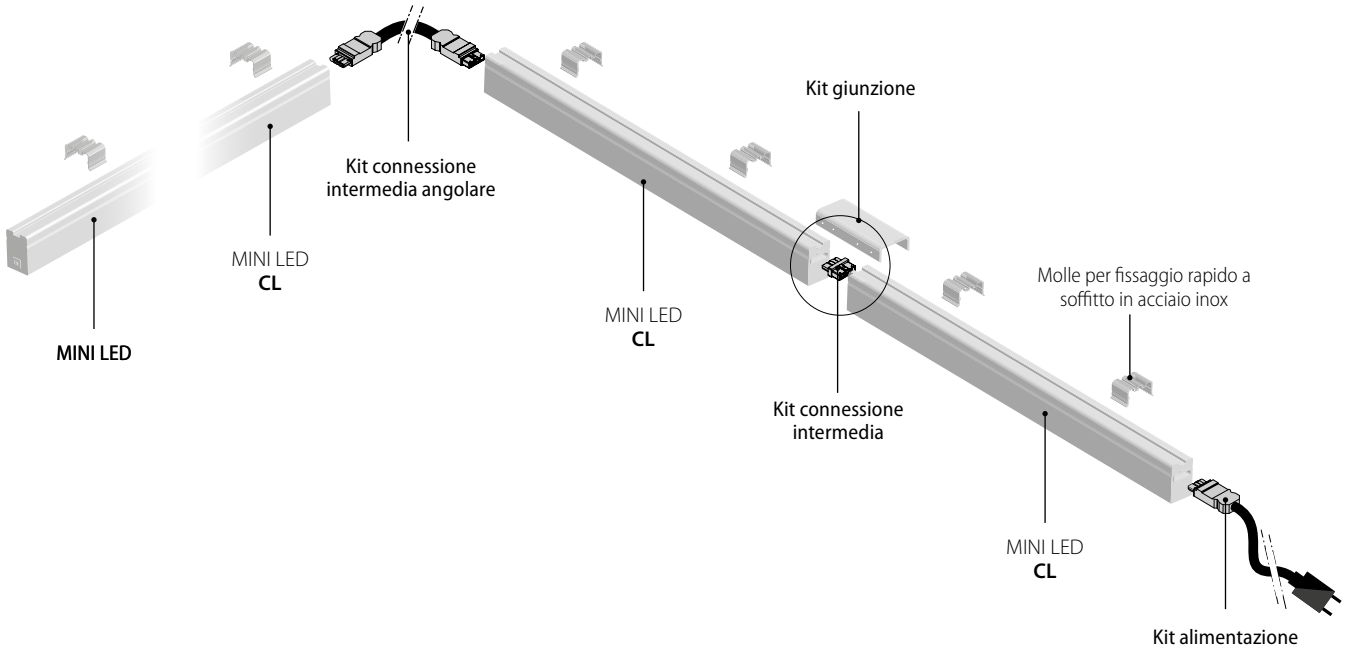


MINI LED FL
S/EW

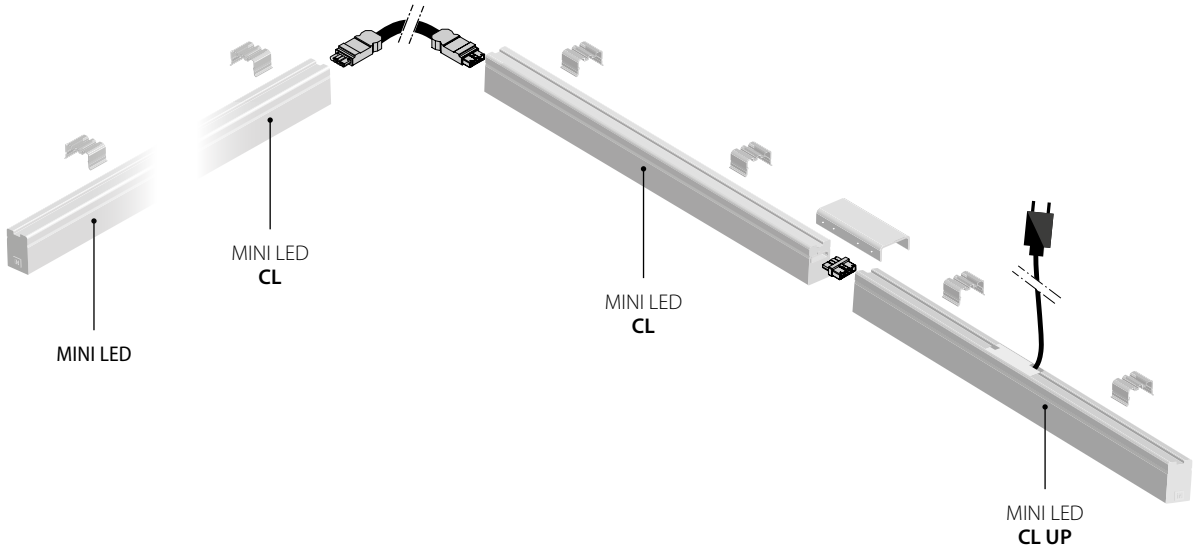


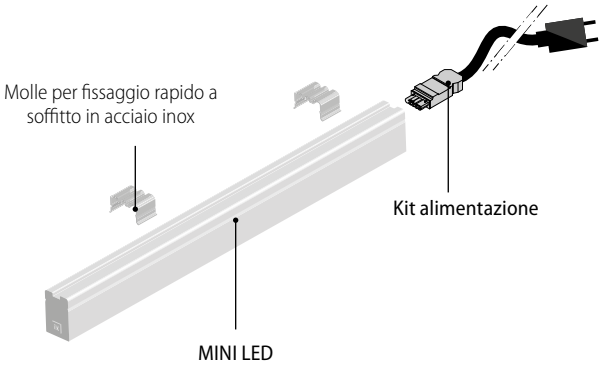


MINI LED - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)



MINI LED UP - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)



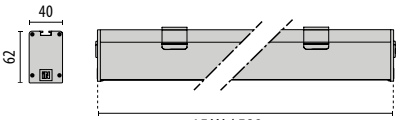


MINI LED FL-T S/W

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06176287**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06176187**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06176087**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06175987**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06175887**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06175787**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06175687**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06175587**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06182687**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06182587**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06182487**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06182387**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06182287**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06182187**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06182087**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06181987**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06189087**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06188987**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06188887**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06188787**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06188687**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06188587**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06188487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06188387**





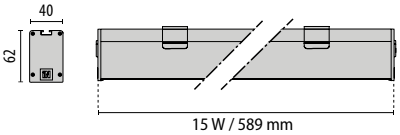
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1749 mm

MINI LED FL-T S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06174687**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06174587**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06174487**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06174387**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06174287**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06174187**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06173987**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06173887**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06181087**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06180987**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06180887**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06180787**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06180687**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06180587**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06180487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06180387**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06187487**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06187387**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06187287**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06187187**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06187087**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06186987**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06186887**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06185987**





15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1749 mm

MINI LED FL-T EM S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

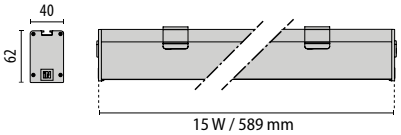
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06256787**

MINI LED FL-O S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06175487**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06175387**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06175287**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06175187**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06175087**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06174987**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06174887**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06174787**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06181887**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06181787**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06181687**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06181587**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06181487**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06181387**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06181287**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06181187**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06188287**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06188187**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06188087**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06187987**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06187887**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06187787**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06187687**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06187587**





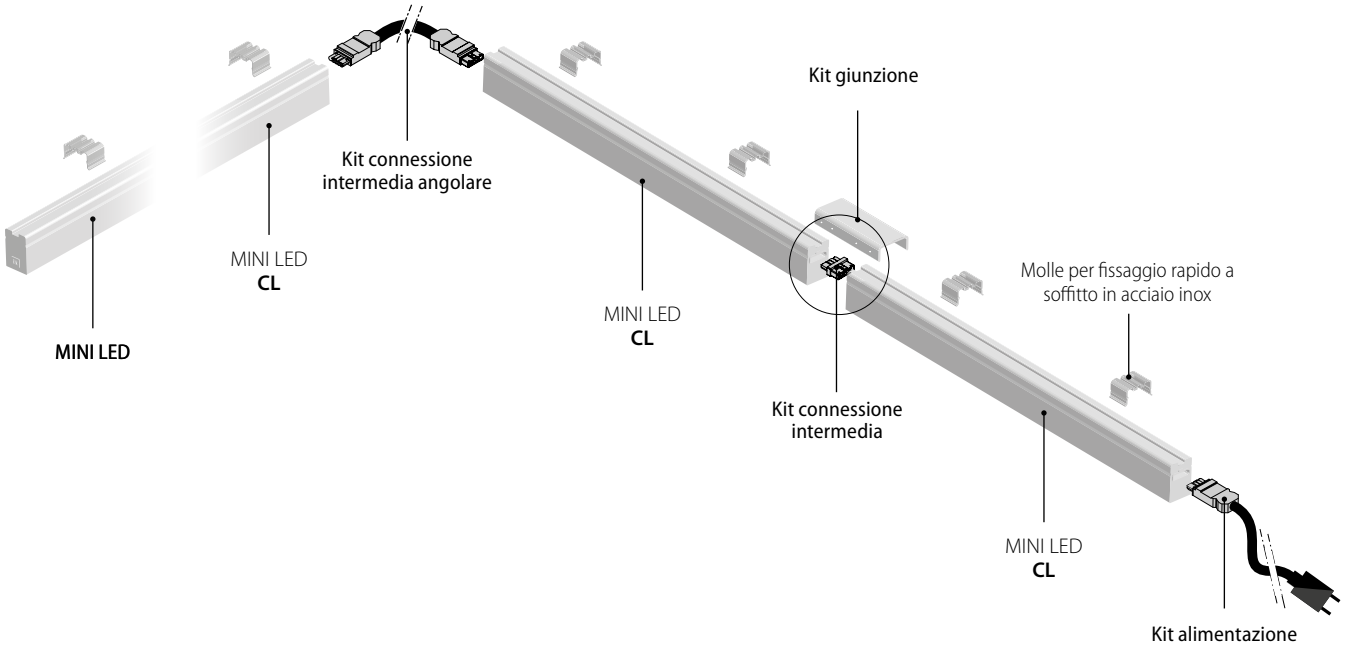
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1749 mm

MINI LED FL-O EM S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06256887**

MINI LED - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)

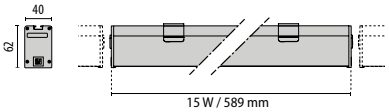


MINI LED FL-T/CL S/W

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06194687**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06194587**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06194487**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06194387**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06194287**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06194187**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06194087**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06193987**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06200287**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06200187**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06200087**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06199987**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06199887**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06199787**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06199687**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06199587**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	5796 lm	3400 lm	70	10	60000 h	○	**06205987**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	5400 lm	3124 lm	70	10	60000 h	○	**06205887**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/W	-	3864 lm	2308 lm	70	10	60000 h	○	**06205787**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/W	-	3600 lm	2120 lm	70	10	60000 h	○	**06205687**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/W	-	2898 lm	1759 lm	70	10	60000 h	○	**06205587**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/W	-	2700 lm	1616 lm	70	10	60000 h	○	**06205487**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/W	-	1932 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06205387**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/W	-	1800 lm	1060 lm	70	10	60000 h	○	**06205287**



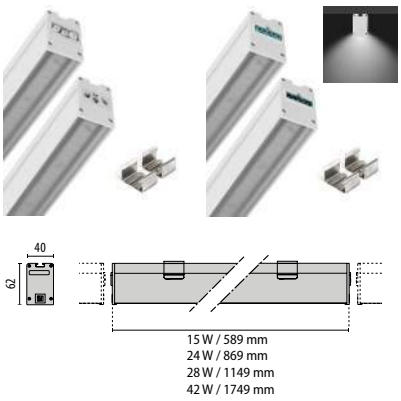


15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1749 mm

MINI LED FL-T/CL S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06193087**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06192987**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06192887**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06192787**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06192687**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06192587**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06192487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06192387**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06198687**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06198587**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06198487**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06198387**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06198287**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06198187**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06198087**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06197987**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06204387**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3748 lm	70	10	60000 h	○	**06204287**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06204187**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2592 lm	70	10	60000 h	○	**06204087**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	2152 lm	70	10	60000 h	○	**06203987**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1977 lm	70	10	60000 h	○	**06203887**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1395 lm	70	10	60000 h	○	**06203787**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1297 lm	70	10	60000 h	○	**06203687**



MINI LED FL-T/CL EM S/EW

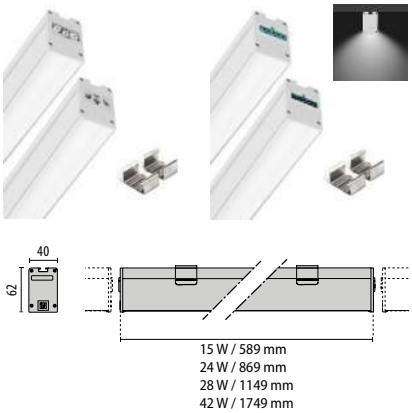
IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	-	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06257087**

MINI LED FL-O/CL S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06193887**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06193787**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06193687**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06193587**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06193487**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06193387**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06193287**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06193187**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06199487**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06199387**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06199287**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06199187**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06199087**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06198987**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06198887**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06198787**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06205187**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	2545 lm	70	10	60000 h	○	**06205087**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06204987**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	1742 lm	70	10	60000 h	○	**06204887**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1445 lm	70	10	60000 h	○	**06204787**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1328 lm	70	10	60000 h	○	**06204687**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	947 lm	70	10	60000 h	○	**06204587**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	880 lm	70	10	60000 h	○	**06204487**

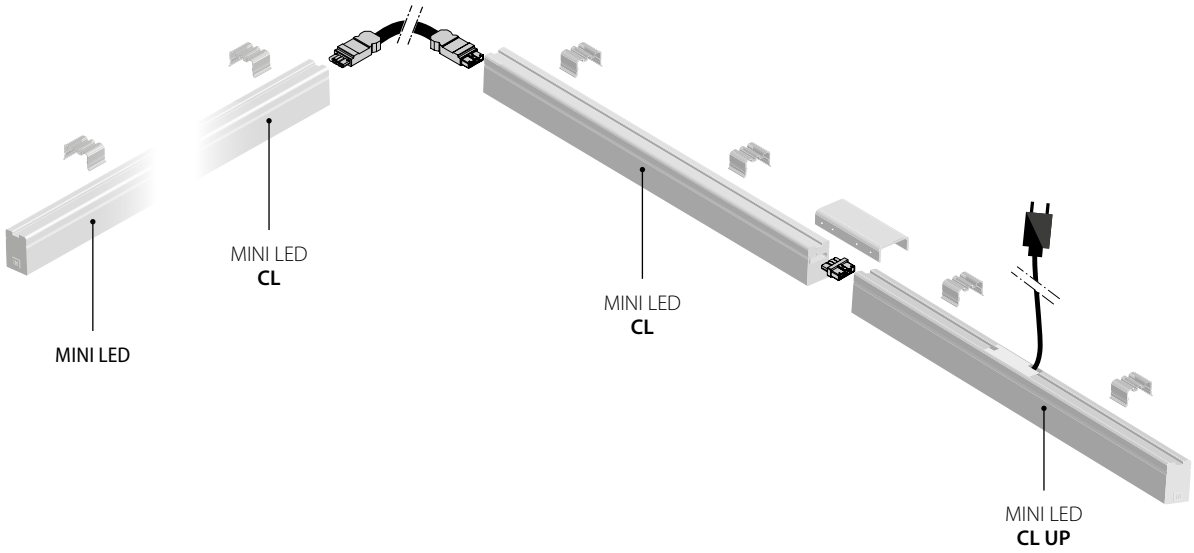


MINI LED FL-O/CL EM S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06257187**

MINI LED UP - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)

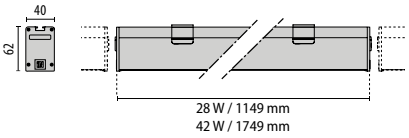


MINI LED FL-T/CL UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06255687**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06255587**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06256287**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06256187**





MINI LED FL-O/CL UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06255887**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06255787**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06256487**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06256387**

MINI LED FL-T UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06254487**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06254387**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	4079 lm	70	10	60000 h	○	**06255087**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2820 lm	70	10	60000 h	○	**06254987**

MINI LED FL-O UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

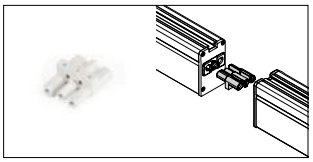
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06254687**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06254587**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	2769 lm	70	10	60000 h	○	**06255287**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	1895 lm	70	10	60000 h	○	**06255187**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MINI LED FL - ON/OFF		
Kit alimentazione 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC)		**14466020**
Kit connessione intermedia 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC)		**14466220**
Kit connessione intermedia angolare 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC, cavo non compreso)		**14466420**
MINI LED FL - DIM 1-10 V - DALI		
Kit alimentazione 5 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10 V e DALI)		**14466120**
Kit connessione intermedia 5 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10V e DALI)		**14466320**
Kit connessione intermedia angolare 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10V e DALI; cavo non compreso)		**14466520**
MINI LED FL		
Kit giunzione MINI LED		**14466620**



14466020



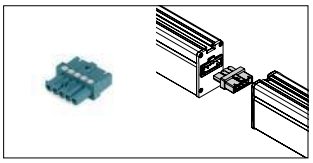
14466220



14466420



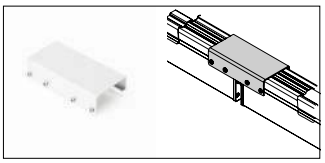
14466120



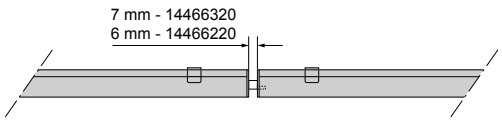
14466320

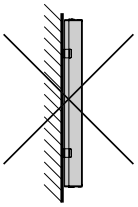


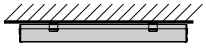
14466520

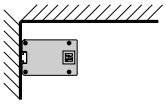


14466620









MINI LED RD



MINI LED RD
T

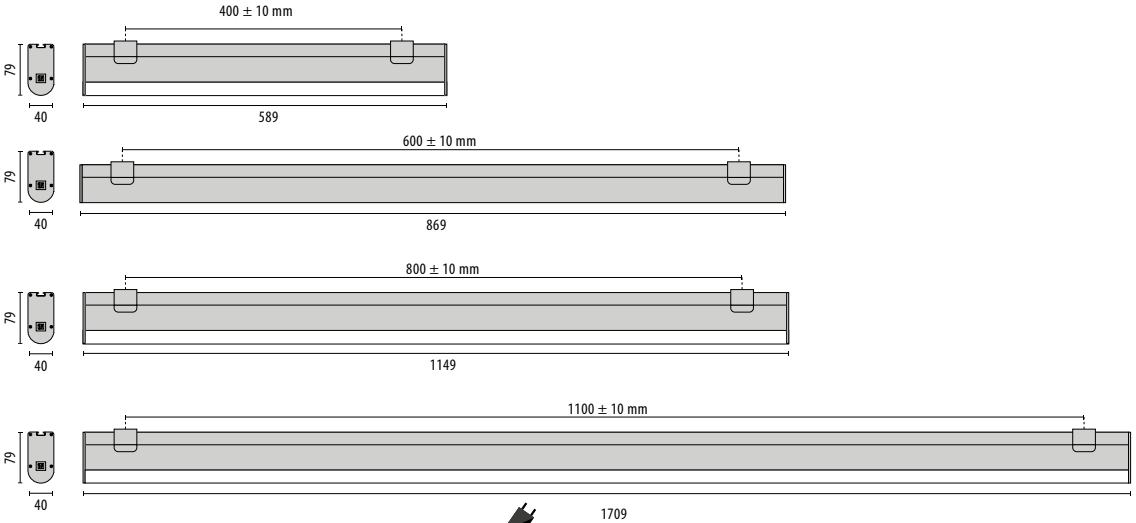
MINI LED RD
O

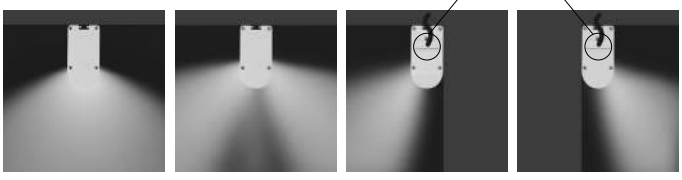
IP 20 | CLASSE I | 960° C | CE | QUICK | 1-10 V | DALI | 1h

○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Plafoniera a LED da soffitto e parete per uso interno costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
- ¬ Diffusore in policarbonato trasparente (T) oppure in policarbonato opale (O)
- ¬ Testate in tecnopolimero
- ¬ Ottiche simmetrica, asimmetrica e doppio asimmetrica
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno, per cavi Ø 7,5 - Ø 12 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- ¬ Sono disponibili versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI
- ¬ Le versioni MINI LED CL sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- ¬ Per le versioni MINI LED CL la connessione elettrica è da effettuarsi tramite connettori a 3 o 5 poli a seconda dei modelli; i connettori sono disponibili come accessori da ordinarsi contestualmente all'apparecchio
- ¬ Le versioni MINI LED UP sono predisposte per la connessione elettrica con cavo entrante dal dorso dell'apparecchio anziché dalla testata.





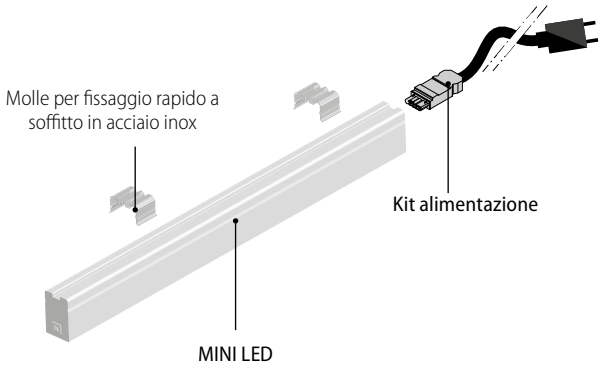


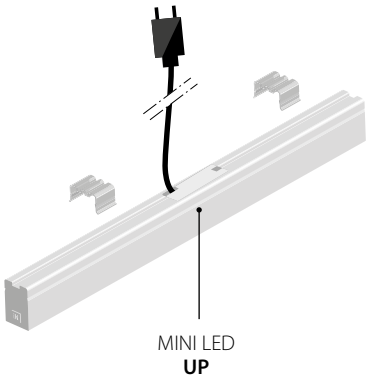
MINI LED RD
S/EW

MINI LED RD
2A/EW

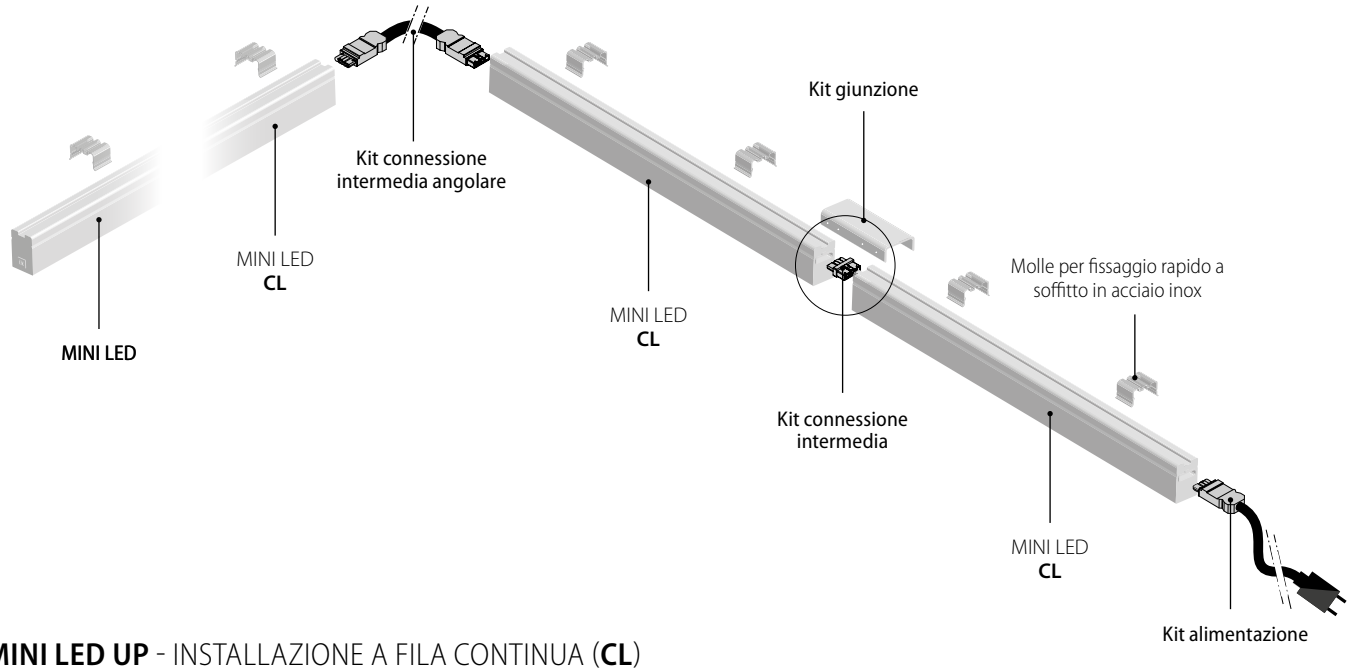
MINI LED RD
A/EW LEFT

MINI LED RD
A/EW RIGHT

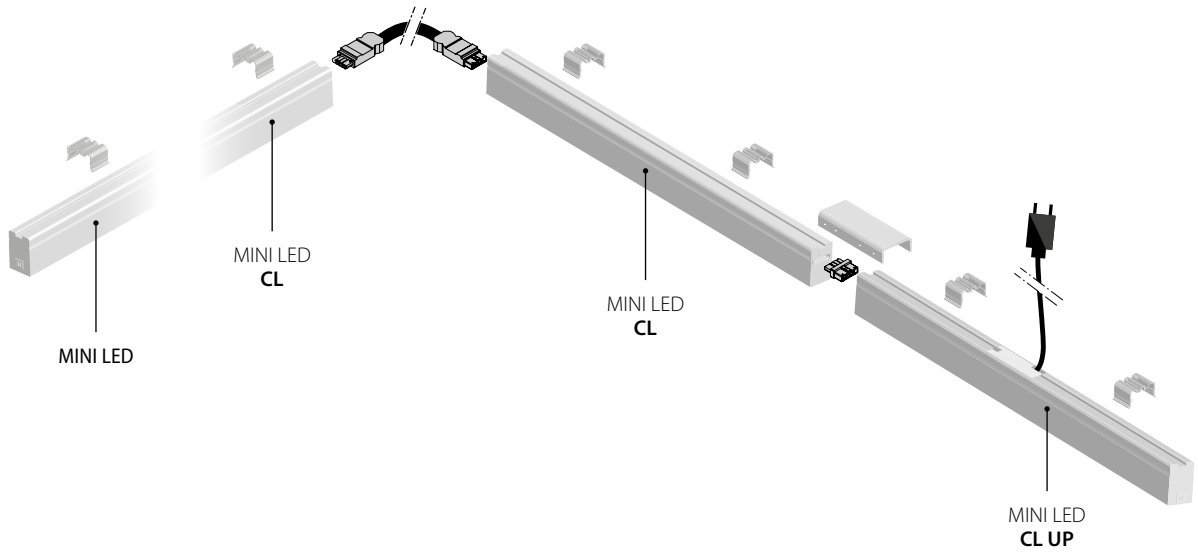


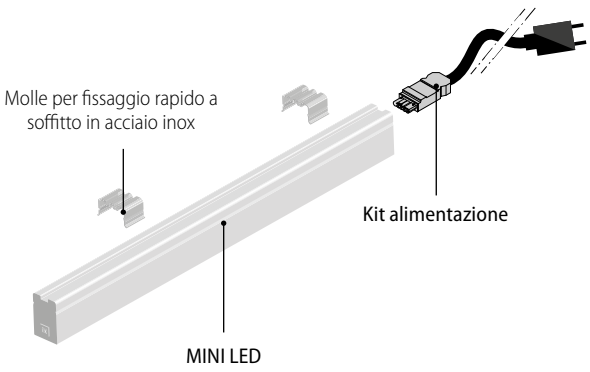


MINI LED - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)



MINI LED UP - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)



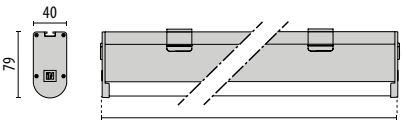


MINI LED RD-T A/EW LEFT

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06178687**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06178587**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06178487**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06178387**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06178287**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06178187**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06178087**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06177987**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06185087**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06184987**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06184887**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06184787**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06184687**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06184587**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06184487**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06184387**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06191487**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06191387**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06191287**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06191187**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06191087**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06190987**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06190887**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06190787**





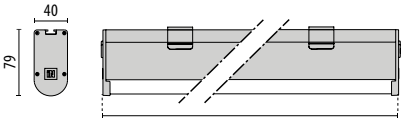
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

MINI LED RD-T A/EW RIGHT

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06177887**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06177787**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06177687**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06177587**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06177487**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06177387**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06177287**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06177187**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06184287**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06184187**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06184087**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06183987**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06183887**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06183787**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06183687**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06183587**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06190687**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06190587**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06190487**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06190387**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06190287**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06190187**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06190087**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06189987**





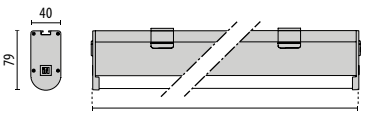
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

MINI LED RD-T 2A/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06179487**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06179387**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06179287**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06179187**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06179087**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06178987**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06178887**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06178787**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06185887**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06185787**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06185687**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06185587**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06185487**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06185387**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06185287**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06185187**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06192287**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06192187**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06192087**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06191987**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06191887**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06191787**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06191687**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06191587**





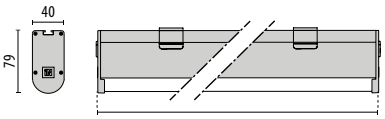
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

MINI LED RD-O S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06177087**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06176987**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06176887**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06176787**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06176687**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06176587**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06176487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06176387**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06183487**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06183387**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06183287**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06183187**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06183087**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06182987**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06182887**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06182787**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06189887**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06189787**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06189687**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06189587**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06189487**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06189387**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06189287**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06189187**



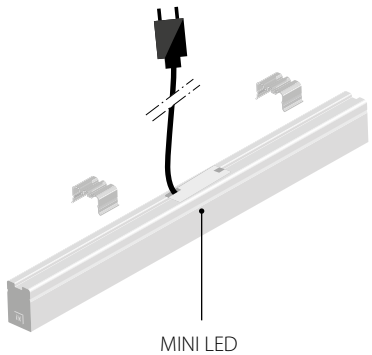


15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

MINI LED RD-O EM S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06256987**



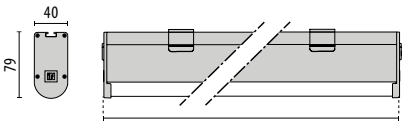
MINI LED
UP

MINI LED RD-O UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

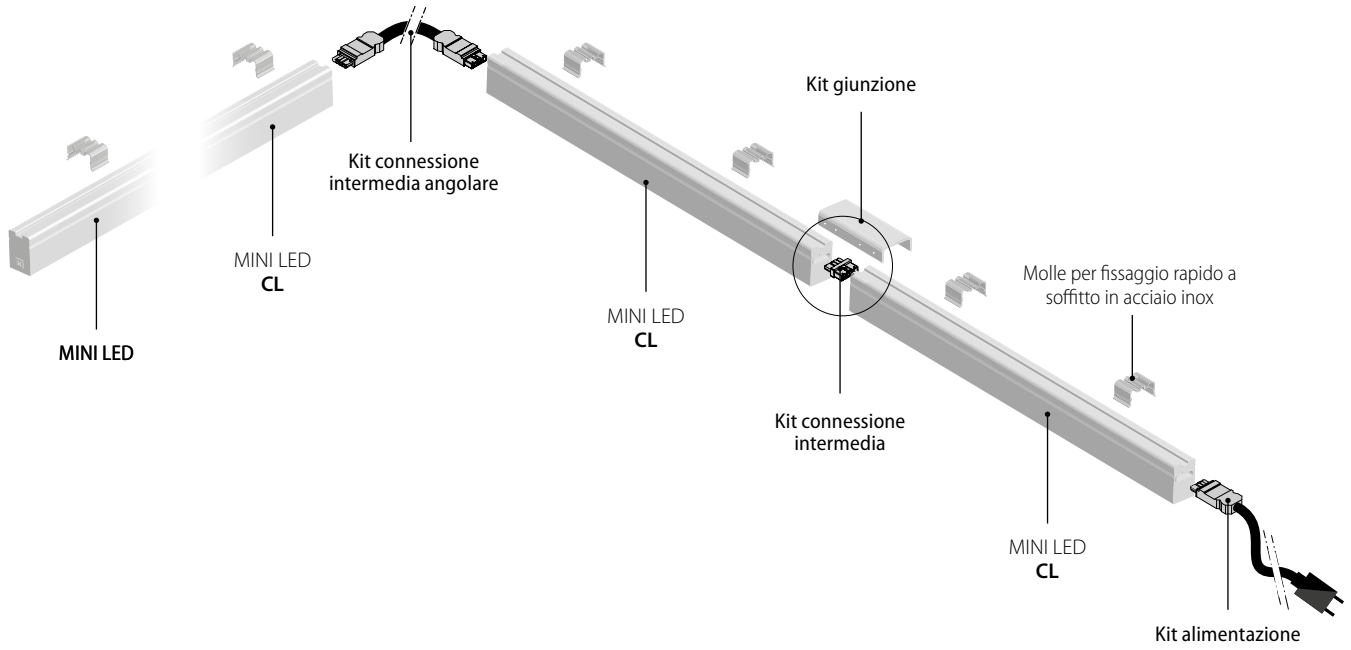
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06254887**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06254787**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06255487**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06255387**





28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

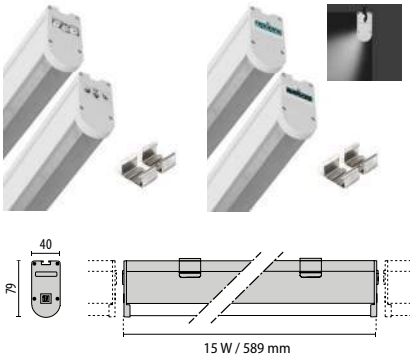
MINI LED - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)



MINI LED RD-T/CL A/EW LEFT

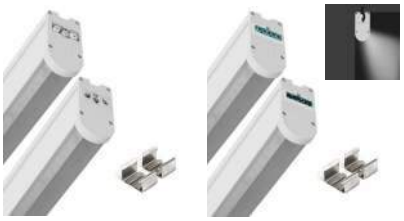
IK09 10J xx7 - 960°

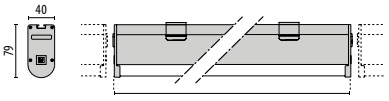
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06197087**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06196987**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06196887**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06196787**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06196687**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06196587**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06196487**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06196387**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06202687**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06202587**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06202487**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06202387**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06202287**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06202187**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06202087**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06201987**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06208387**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06208287**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06208187**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06208087**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06207987**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06207887**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06207787**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06207687**



MINI LED RD-T/CL A/EW RIGHT

IK09 10J xx7 - 960°





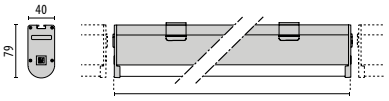
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06196287**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06196187**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06196087**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06195987**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06195887**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06195787**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06195687**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06195587**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06201887**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06201787**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06201687**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06201587**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06201487**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06201387**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06201287**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06201187**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A/EW	-	5796 lm	4416 lm	70	10	60000 h	○	**06207587**
LED	42 W	I	80	3000	•	A/EW	-	5400 lm	4058 lm	70	10	60000 h	○	**06207487**
LED	28 W	I	80	4000	•	A/EW	-	3864 lm	2996 lm	70	10	60000 h	○	**06207387**
LED	28 W	I	80	3000	•	A/EW	-	3600 lm	2753 lm	70	10	60000 h	○	**06207287**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2898 lm	2315 lm	70	10	60000 h	○	**06207187**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2700 lm	2127 lm	70	10	60000 h	○	**06207087**
LED	15 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1932 lm	1497 lm	70	10	60000 h	○	**06206987**
LED	15 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1800 lm	1376 lm	70	10	60000 h	○	**06206887**

MINI LED RD-T/CL 2A/EW

IK09 10J xx7 - 960°





15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

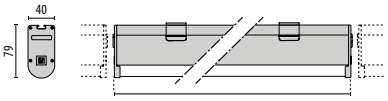
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06197887**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06197787**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06197687**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06197587**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06197487**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06197387**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06197287**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06197187**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06203487**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06203387**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06203287**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06203187**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06203087**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06202987**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06202887**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06202787**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	84 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	11592 lm	7966 lm	70	10	60000 h	○	**06209187**
LED	84 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	10800 lm	7320 lm	70	10	60000 h	○	**06209087**
LED	56 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	7728 lm	5404 lm	70	10	60000 h	○	**06208987**
LED	56 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	7200 lm	4965 lm	70	10	60000 h	○	**06208887**
LED	44 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	5796 lm	4301 lm	70	10	60000 h	○	**06208787**
LED	44 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	5400 lm	3952 lm	70	10	60000 h	○	**06208687**
LED	28 W	I	80	4000	•	2A/EW	-	3864 lm	2701 lm	70	10	60000 h	○	**06208587**
LED	28 W	I	80	3000	•	2A/EW	-	3600 lm	2482 lm	70	10	60000 h	○	**06208487**

MINI LED RD-O/CL S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06195487**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06195387**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06195287**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06195187**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06195087**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06194987**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06194887**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06194787**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06201087**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06200987**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06200887**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06200787**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06200687**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06200587**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06200487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06200387**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06206787**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5400 lm	3404 lm	70	10	60000 h	○	**06206687**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06206587**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3600 lm	2278 lm	70	10	60000 h	○	**06206487**
LED	24 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2898 lm	1916 lm	70	10	60000 h	○	**06206387**
LED	24 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2700 lm	1760 lm	70	10	60000 h	○	**06206287**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1932 lm	1254 lm	70	10	60000 h	○	**06206187**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1800 lm	1153 lm	70	10	60000 h	○	**06206087**





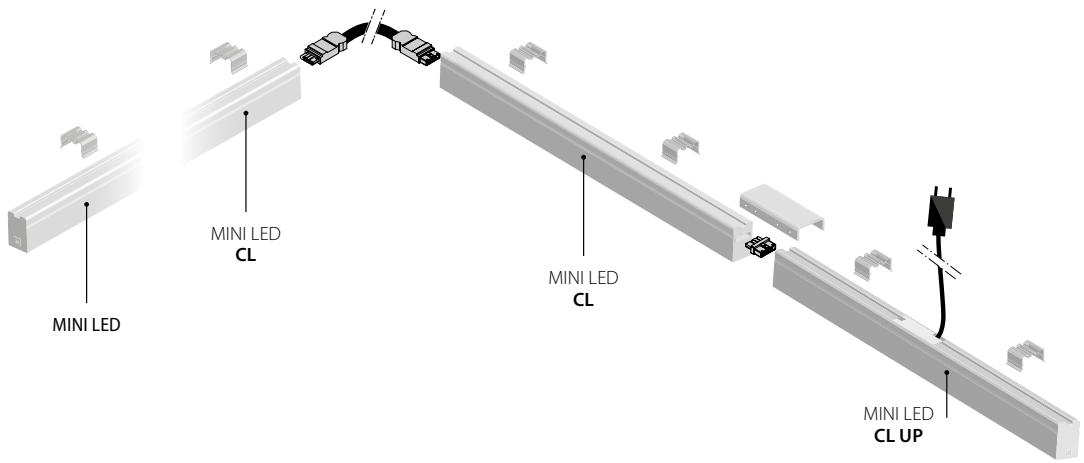
15 W / 589 mm
24 W / 869 mm
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

MINI LED RD-O/CL EM S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06257287**

MINI LED UP - INSTALLAZIONE A FILA CONTINUA (**CL**)

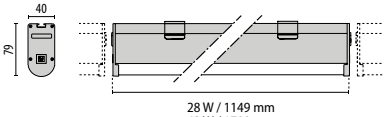


MINI LED RD-O/CL UP S/EW

IK09 10J xx7 - 960°

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06256087**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06255987**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5796 lm	3704 lm	70	10	60000 h	○	**06256687**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3864 lm	2479 lm	70	10	60000 h	○	**06256587**





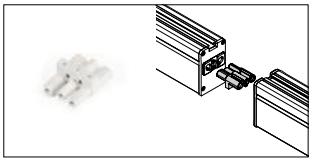
28 W / 1149 mm
42 W / 1709 mm

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MINI LED RD - ON/OFF		
Kit alimentazione 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC)		**14466020**
Kit connessione intermedia 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC)		**14466220**
Kit connessione intermedia angolare 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC, cavo non compreso)		**14466420**
MINI LED RD		
Kit giunzione MINI LED		**14466620**
MINI LED RD - DIM 1-10 V - DALI		
Kit alimentazione 5 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10 V e DALI)		**14466120**
Kit connessione intermedia 5 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10V e DALI)		**14466320**
Kit connessione intermedia angolare 3 poli MINI LED (solo per MINI LED/FC - EM - DIM 1-10V e DALI; cavo non compreso)		**14466520**



14466020



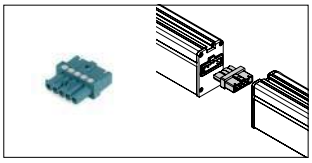
14466220



14466420



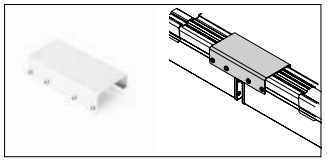
14446120



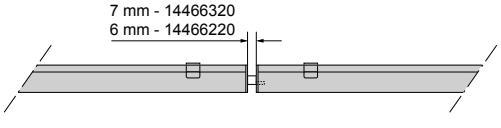
14466320

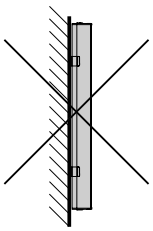


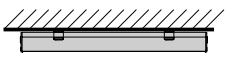
14466520

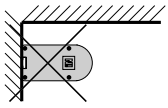


14466620









MINI LED 2A/EW

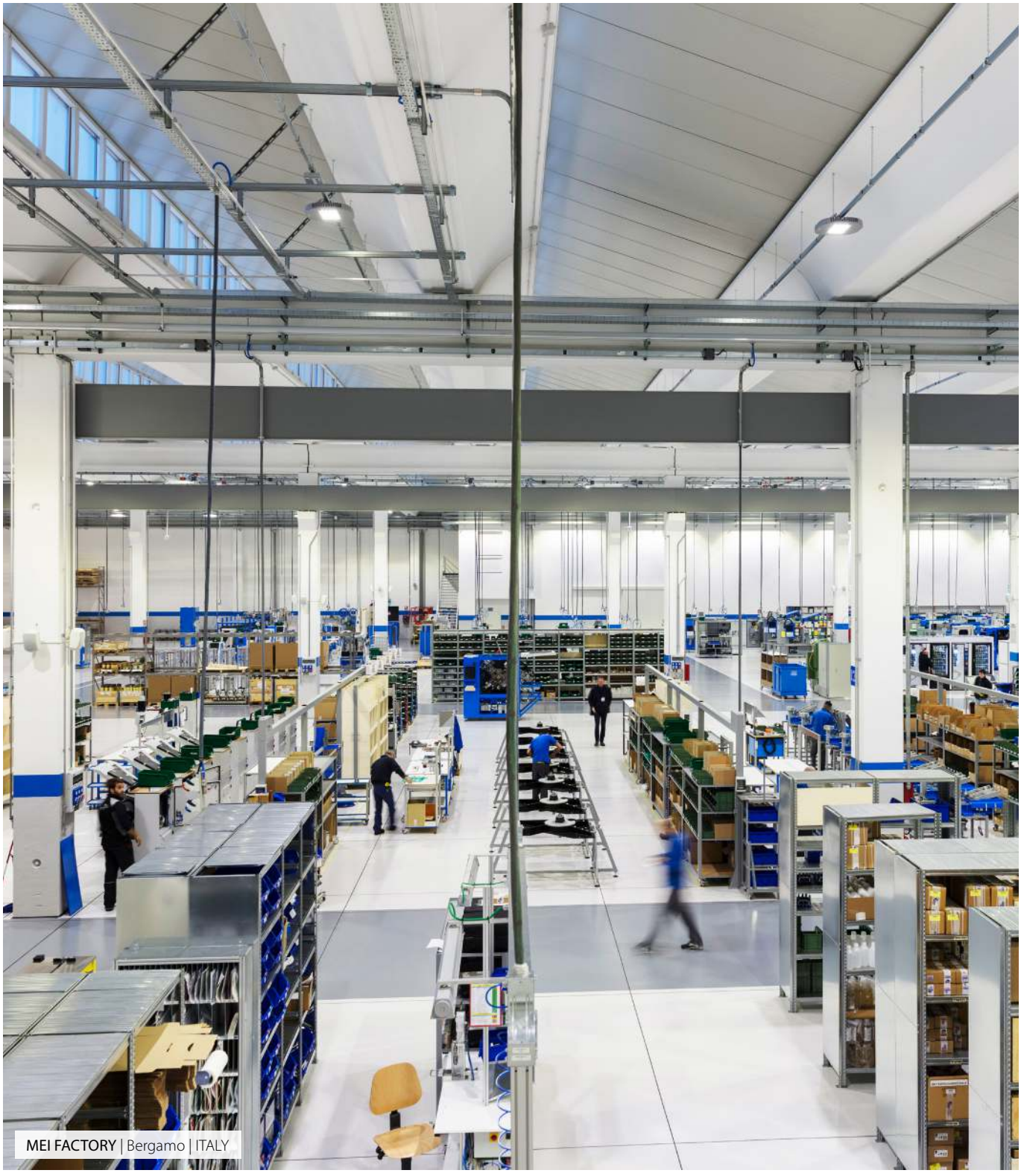


DOPPIO MALTO BRASSERIE | Verona | ITALY

INDUSTRIAL

INDOOR | ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE PER INTERNI

In ambito industriale, dove gli ambienti possono essere sottoposti a sollecitazioni particolari, pensiamo a soluzioni illuminotecniche efficienti, resistenti e durevoli nel tempo. Prestiamo la massima attenzione a ridurre i consumi energetici e i costi di manutenzione, garantendo standard massimi di sicurezza nell'ambiente di lavoro e massimo confort visivo per i lavoratori. In strutture che molto spesso presentano alti livelli di complessità progettuale, forniamo sistemi di illuminazione flessibili e di facile gestione e che garantiscono importanti risparmi energetici.



MEI FACTORY | Bergamo | ITALY

SOSPENSIONI INDUSTRIALI



202
LAMA+



205
KOA



205
KOA MINI



208
KOA WALL



208
KOA WALL MINI



210
KOA BASIC



210
KOA BASIC MINI



212
BOX LAMA 08



212
LAMA KIT (IP 65)

SISTEMI A CANALINA



215
TRY

PLAFONIERE STAGNE



NEW

220
NORMA+



224
KOA LINE



227
ACRO XS OPALED



228
ACRO XS FORTILED



229
ACRO XS CERTALED



230
ACRO XS



233
ACRO



235
IKE/LED



237
LF4



240
ESPERIA



243
ISTHAR/LED



245
GRILLE PROTECT

Ottimizzazione dei prezzi di listino

LAMA+

design by ROBERTO FIORATO



WH-87 / Bianco / Goffrato

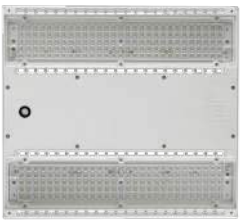
DESIGN AWARD 2018

Serie di apparecchi LED a sospensione, per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica S/W con UGR<22
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- Copertura vano cablaggio in tecnopolimero
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Viteria esterna in acciaio inox
- Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- LAMA+ DETEK non è adatto ad essere impiegato con il vetro protettivo
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- La versione SMART è fornita con un dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce che si basa su una piattaforma wireless 868 MHz. Con esso è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante. A disposizione accessori specifici per la programmazione e gestione del sistema

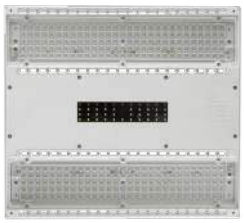




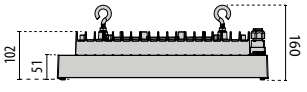
LAMA+
S/W
S/WSMART

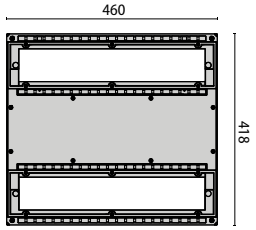


LAMA+
S/W DETEK



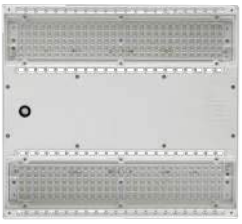
LAMA+
S/W EM



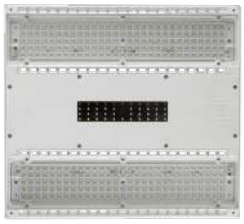




LAMA+
S/EW
S/EW SMART



LAMA+
S/EW DETEK



LAMA+
S/EW EM

LAMA+ S/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/W	-	32544 lm	25468 lm	70	10	60000 h	○	**06272087**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/W	-	24408 lm	19971 lm	70	10	60000 h	○	**06280287**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/W	-	16128 lm	13033 lm	70	10	60000 h	○	**06272187**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/W	-	12096 lm	9084 lm	70	10	60000 h	○	**06280387**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/W	-	32544 lm	25468 lm	70	10	60000 h	○	**06272887**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/W	-	24408 lm	19971 lm	70	10	60000 h	○	**06281087**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/W	-	16128 lm	13033 lm	70	10	60000 h	○	**06272987**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/W	-	12096 lm	9084 lm	70	10	60000 h	○	**06281187**

IP 66



LAMA+ S/W SMART

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/W	-	32544 lm	25468 lm	70	10	60000 h	○	**06273687**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/W	-	24408 lm	19971 lm	70	10	60000 h	○	**06281887**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/W	-	16128 lm	13033 lm	70	10	60000 h	○	**06273787**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/W	-	12096 lm	9084 lm	70	10	60000 h	○	**06281987**

IP 66

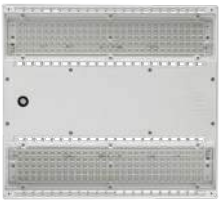


LAMA+ S/W DETEK

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/W	-	32544 lm	25468 lm	70	10	60000 h	○	**06273287**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/W	-	24408 lm	19971 lm	70	10	60000 h	○	**06281487**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/W	-	16128 lm	13033 lm	70	10	60000 h	○	**06273387**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/W	-	12096 lm	9084 lm	70	10	60000 h	○	**06281587**

IP 66

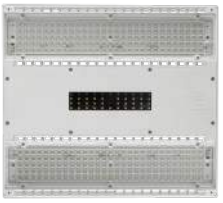


LAMA+ S/W EM

IK07 2.6J xx5

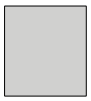
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/W	-	32544 lm	25468 lm	70	10	60000 h	○	**06274087**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/W	-	24408 lm	19971 lm	70	10	60000 h	○	**06282287**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/W	-	16128 lm	13033 lm	70	10	60000 h	○	**06274187**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/W	-	12096 lm	9084 lm	70	10	60000 h	○	**06282387**

IP 65





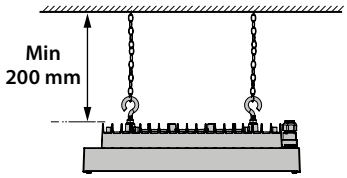
max 10 kg

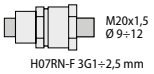


0,192 m²



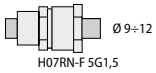
0,042 m²

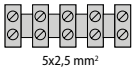






3x2,5 mm²





5x2,5 mm²

LAMA+ S/EW

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/EW	-	32544 lm	28342 lm	70	10	60000 h	○	**06271887**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/EW	-	24408 lm	22237 lm	70	10	60000 h	○	**06280087**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/EW	-	16128 lm	14703 lm	70	10	60000 h	○	**06271987**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12096 lm	10145 lm	70	10	60000 h	○	**06280187**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/EW	-	32544 lm	28342 lm	70	10	60000 h	○	**06272687**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/EW	-	24408 lm	22237 lm	70	10	60000 h	○	**06280887**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/EW	-	16128 lm	14703 lm	70	10	60000 h	○	**06272787**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12096 lm	10145 lm	70	10	60000 h	○	**06280987**

IP 66



LAMA+ S/EW SMART

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/EW	-	32544 lm	28342 lm	70	10	60000 h	○	**06273487**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/EW	-	24408 lm	22237 lm	70	10	60000 h	○	**06281687**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/EW	-	16128 lm	14703 lm	70	10	60000 h	○	**06273587**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12096 lm	10145 lm	70	10	60000 h	○	**06281787**

IP 66

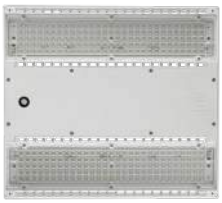


LAMA+ S/EW DETEK

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/EW	-	32544 lm	28342 lm	70	10	60000 h	○	**06273087**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/EW	-	24408 lm	22237 lm	70	10	60000 h	○	**06281287**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/EW	-	16128 lm	14703 lm	70	10	60000 h	○	**06273187**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12096 lm	10145 lm	70	10	60000 h	○	**06281387**

IP 66

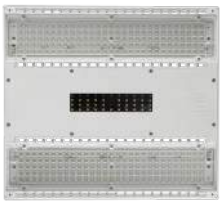


LAMA+ S/EW EM

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	205 W	I	80	4000	•	S/EW	-	32544 lm	28342 lm	70	10	60000 h	○	**06273887**
LED	148 W	I	80	4000	•	S/EW	-	24408 lm	22237 lm	70	10	60000 h	○	**06282087**
LED	101 W	I	80	4000	•	S/EW	-	16128 lm	14703 lm	70	10	60000 h	○	**06273987**
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12096 lm	10145 lm	70	10	60000 h	○	**06282187**

IP 65



ACCESSORI SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LAMA+ SMART		
USB KEY		**14469720**
Trasmettitore		**14469820**
Sensore di movimento		**14469920**



14469720



14469820



14469920

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LAMA+		
Vetro protezione trasparente		**14475720**
Griglia protezione LAMA+.		**14475620**
Telaio Recessed in acciaio verniciato per installazione in controsoffitti. Non compatibile con vetro di protezione.	○	**14475820**



14475720



14475620



14475820

KOA



KOA MAXI



KOA MINI

IP 65
IP 66
CLASSE I
0,5 m
850° C
QUICK
IR
1-10 V
SMART

● **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi LED da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Disponibili ottiche: simmetrica extra diffondente (S/EW), ellittica (ELL) e simmetrica con UGR<22 (S/W)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Gancio di sospensione M8 in acciaio zincato
- Viteria esterna in acciaio inox
- Completo di una fune metallica di sicurezza che garantisce la sospensione dell'apparecchio in caso di rottura del sistema di sospensione principale
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- La versione SMART è fornita con un dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce che si basa su una piattaforma wireless 868 MHz. Con esso è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante. A disposizione accessori specifici per la programmazione e gestione del sistema
- Le versioni DETEK e SMART possono essere realizzate a richiesta con tutte le ottiche disponibili per la serie
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- L'accessorio gancio doppio impedisce la rotazione accidentale dell'apparecchio; è indicato per modelli con ottiche ellittiche quando è necessario orientarli
- Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- KOA DETEK non è adatto ad essere impiegato con il vetro protettivo

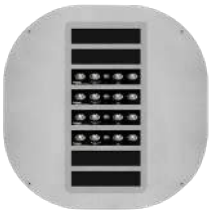




KOA MAXI
270 W



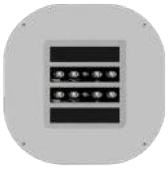
KOA MAXI
210 W



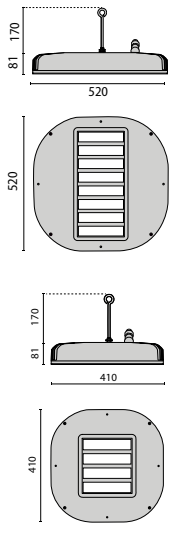
KOA MAXI
135 W



KOA MINI
135 W



KOA MINI
70 W

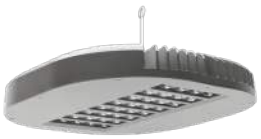


KOA MAXI S/W UGR22

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	34560 lm	29368 lm	80	10	60000 h		**06234994**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	25920 lm	22220 lm	80	10	60000 h		**06235094**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	17280 lm	15014 lm	80	10	60000 h		**06235194**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	34560 lm	29368 lm	80	10	60000 h		**06234694**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	25920 lm	22220 lm	80	10	60000 h		**06234794**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	17280 lm	15014 lm	80	10	60000 h		**06234894**

IP 66



KOA MAXI S/EW

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	34560 lm	29111 lm	80	10	60000 h		**06112594**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	25920 lm	21967 lm	80	10	60000 h		**06113394**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14835 lm	80	10	60000 h		**06120594**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	34560 lm	29111 lm	80	10	60000 h		**06112794**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	25920 lm	21967 lm	80	10	60000 h		**06113594**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14835 lm	80	10	60000 h		**06120794**

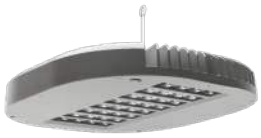
IP 66

KOA MAXI S/EW SMART

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I		70	4000	•	S/EW	-	34560 lm	29111 lm	80	10	60000 h		**06215294**
LED	210 W	I		70	4000	•	S/EW	-	25920 lm	21988 lm	80	10	60000 h		**06220294**
LED	135 W	I		70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14836 lm	80	10	60000 h		**06220694**

IP 66

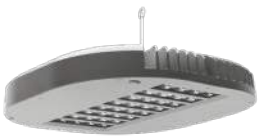


KOA MAXI S/EW DETEK

IK02 0.2J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I		70	4000	•	S/EW	-	34560 lm	29111 lm	80	10	60000 h		**06228394**
LED	210 W	I		70	4000	•	S/EW	-	25920 lm	21967 lm	80	10	60000 h		**06228494**
LED	135 W	I		70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14836 lm	80	10	60000 h		**06228594**

IP 65



KOA MAXI ELL

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	34560 lm	26273 lm	80	10	60000 h		**06112994**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	25920 lm	19808 lm	80	10	60000 h		**06113794**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	17280 lm	13279 lm	80	10	60000 h		**06120994**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	34560 lm	26273 lm	80	10	60000 h		**06113194**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	25920 lm	19808 lm	80	10	60000 h		**06113994**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	17280 lm	13279 lm	80	10	60000 h		**06121194**

IP 65



KOA MAXI



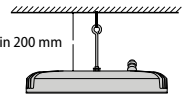
max 13 kg

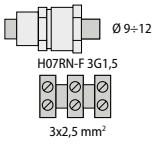


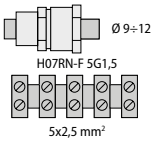
0,047 m²



0,270 m²









KOA MINI S/W UGR22

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	17280 lm	14933 lm	80	10	60000 h		**06237894**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	8640 lm	7659 lm	80	10	60000 h		**06238494**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	17280 lm	14933 lm	80	10	60000 h		**06237494**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	S/W	-	8640 lm	7659 lm	80	10	60000 h		**06238194**

IP 66



KOA MINI S/EW

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14935 lm	80	10	60000 h		**06155994**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	8640 lm	7584 lm	80	10	60000 h		**06156194**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14935 lm	80	10	60000 h		**06126994**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	S/EW	-	8640 lm	7584 lm	80	10	60000 h		**06127594**

IP 66

KOA MINI S/EW DETEK

IK02 0.2J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I		70	4000	•	S/EW	-	17280 lm	14935 lm	80	10	60000 h		**06228694**
LED	70 W	I		70	4000	•	S/EW	-	8640 lm	7584 lm	80	10	60000 h		**06228794**

IP 65



KOA MINI ELL

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	17280 lm	13590 lm	80	10	60000 h		**06156094**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	8640 lm	6942 lm	80	10	60000 h		**06156294**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	17280 lm	13590 lm	80	10	60000 h		**06127294**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	ELL	90°x45°	8640 lm	6942 lm	80	10	60000 h		**06127894**

IP 66



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KOA MAXI SMART		
USB KEY		**14469720**
Sensore di movimento		**14469920**
Trasmettitore		**14469820**



14469720



14469920



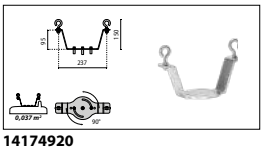
14469820

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KOA		
Gancio sagomato KOA		**14461220**
Aggancio doppio KOA MINI / MAXI		**14174920**
KOA MAXI		
Diffusore campana KOA MAXI		**14175020**
Vetro protettivo MAXI		**14175120**
KOA MINI		
Diffusore campana KOA MINI		**14460720**
Vetro protettivo MINI		**14460820**



14461220



14174920



14175020 - KOA MAXI
14460720 - KOA MINI



14175120 - KOA MAXI

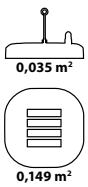


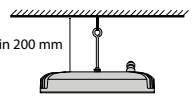
14460820 - KOA MINI

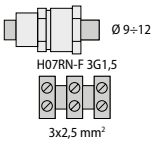
KOA MINI

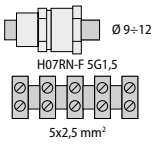


max 11 kg











KOA WALL



KOA WALL MAXI



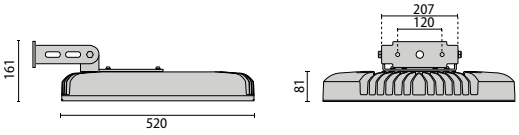
KOA WALL MINI

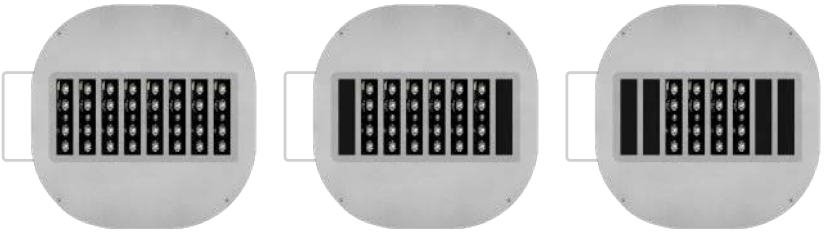
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi LED da parete per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Viteria esterna in acciaio inox
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- A richiesta è possibile realizzare versioni SMART



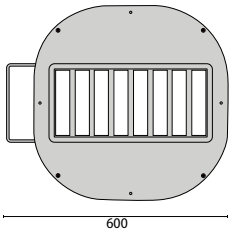


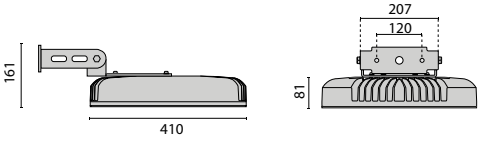


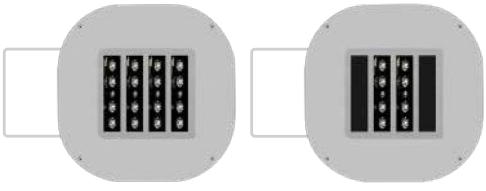
KOA WALL MAXI
270W

KOA WALL MAXI
210 W

KOA WALL MAXI
135 W

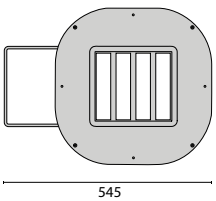






KOA WALL MINI
135 W

KOA WALL MINI
70 W



KOA WALL MAXI A/W

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	A58/W	-	34560 lm	29608 lm	80	10	60000 h		**06226694**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	A58/W	-	25920 lm	22393 lm	80	10	60000 h		**06226994**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	A58/W	-	17280 lm	15155 lm	80	10	60000 h		**06227294**

KOA WALL MAXI SR/T2

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	270 W	I	•	70	4000	•	SR/T2	-	34560 lm	29285 lm	80	10	60000 h		**06137394**
LED	210 W	I	•	70	4000	•	SR/T2	-	25920 lm	22162 lm	80	10	60000 h		**06137994**
LED	135 W	I	•	70	4000	•	SR/T2	-	17280 lm	14845 lm	80	10	60000 h		**06138594**

KOA WALL MINI A/W

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	A58/W	-	17280 lm	14975 lm	80	10	60000 h		**06227594**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	A58/W	-	8640 lm	7644 lm	80	10	60000 h		**06227894**

KOA WALL MINI SR/T2

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	I	•	70	4000	•	SR/T2	-	17280 lm	14515 lm	80	10	60000 h		**06135394**
LED	70 W	I	•	70	4000	•	SR/T2	-	8640 lm	7471 lm	80	10	60000 h		**06135694**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KOA WALL MAXI		
A0677 Vetro protettivo MAXI	-	**14175120**
KOA WALL MINI		
A0686 Vetro protettivo MINI	-	**14460820**

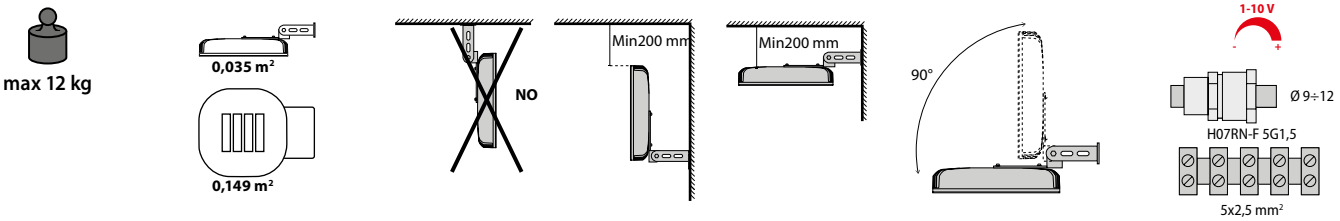


14175120
KOA WALL MAXI

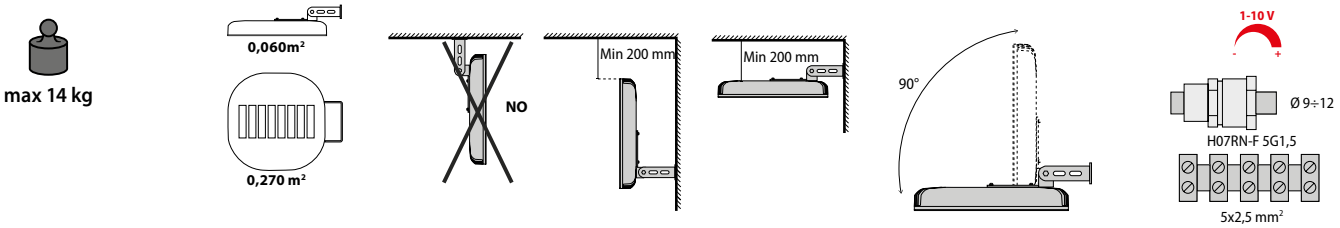


14460820
KOA WALL MINI

KOA WALL MINI



KOA WALL MAXI



KOA BASIC



KOA BASIC MAXI

KOA BASIC MINI

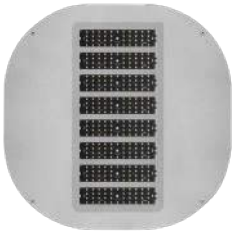
IP 66 | CLASSE I | 0,5 m | 850° C | QUICK

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Sospensione industriale a LED per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Gancio di sospensione M8 in acciaio zincato
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Completo di una fune metallica di sicurezza che garantisce la sospensione dell'apparecchio in caso di rottura del sistema di sospensione principale
- ¬ Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- ¬ KOA BASIC è particolarmente indicato per la sostituzione delle tradizionali sospensioni industriali ad alogenuri metallici

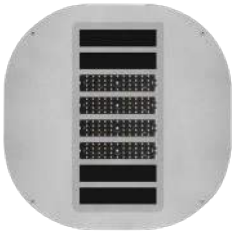




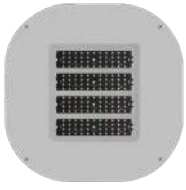
KOA BASIC MAXI
246 W



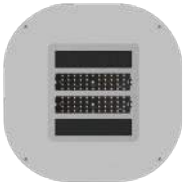
KOA BASIC MAXI
185 W



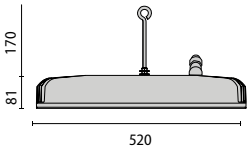
KOA BASIC MAXI
125 W

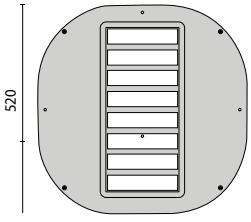


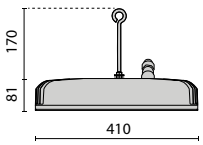
KOA BASIC MAXI
125 W

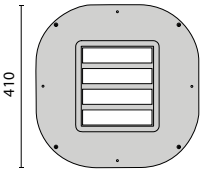


KOA BASIC MAXI
62 W



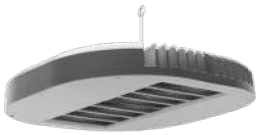






KOA BASIC MAXI S/W

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	246 W	I	80	4000	•	S/W	-	36624 lm	23388 lm	80	10	60000 h		**06229094**
LED	185 W	I	80	4000	•	S/W	-	27468 lm	17943 lm	80	10	60000 h		**06229194**
LED	125 W	I	80	4000	•	S/W	-	18312 lm	12120 lm	80	10	60000 h		**06229294**

KOA BASIC MINI S/W

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	125 W	I	80	4000	•	S/W	-	18312 lm	12206 lm	80	10	60000 h		**06229394**
LED	62 W	I	80	4000	•	S/W	-	9156 lm	6287 lm	80	10	60000 h		**06229494**

ACCESSORI OPZIONALI

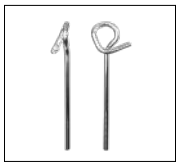
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KOA BASIC MAXI		
A0676 Diffusore campana KOA MAXI	-	**14175020**
A0677 Vetro protettivo MAXI	-	**14175120**
KOA BASIC MINI		
A0685 Diffusore campana KOA MINI	-	**14460720**
A0686 Vetro protettivo MINI	-	**14460820**
KOA BASIC		
A0689 Gancio sagomato KOA	-	**14461220**
A0675 Aggancio doppio KOA MINI / MAXI	-	**14174920**



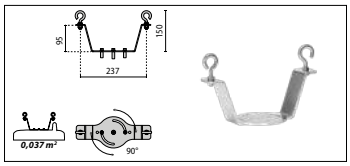
14175020 - KOA MAXI
14460720 - KOA MINI



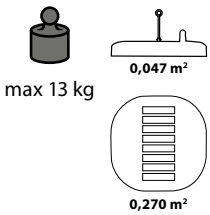
14175120 - KOA MAXI
14460820 - KOA MINI

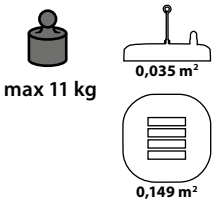


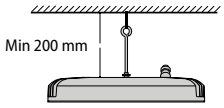
14461220

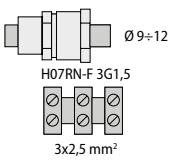


14174920









BOX LAMA 08

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 65 · CLASSE I · 1 m · CLA

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Apparecchio a sospensione costituito da:
- ¬ Corpo apparecchio realizzato da struttura superiore portante in alluminio pressofuso verniciata polveri poliestere e coperchio inferiore in poliammide
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Gancio di sospensione M8 in acciaio zincato
- ¬ Con lampade ioduri metallici non protette è obbligatorio l'uso di riflettori in alluminio e degli schermi di protezione in vetro temprato
- ¬ La versione BOX LAMA 08/65 è composta dal box contenente il gruppo di alimentazione, da riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati e dal vetro di protezione temprato e devono essere ordinati congiuntamente al box





BOX LAMA 08/65



BOX LAMA 08/65
+CLA

CLA

Dispositivo di commutazione per l'accensione e/o la riaccensione immediata di una lampada alogena MAX 250 W attacco B15d.



Ø 340 mm

Ø 340 mm



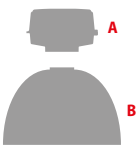
Ø 480 mm



Ø 480 mm



Ø 480 mm



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

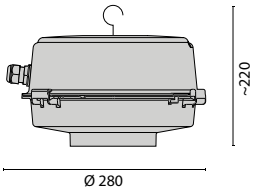
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	riflettore

BOX LAMA 08/65

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40	1x400 W	I	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-		**05237094**
E40	1x250 W	I	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-		**05236994**
E40	1x150 W	I	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-		**05236894**





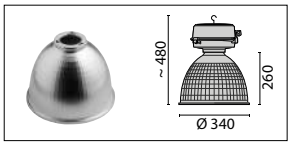
BOX LAMA 08/65+CLA

IK08 9J xx5

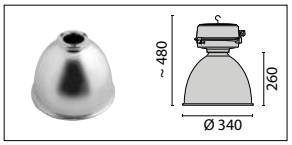
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz + CLA														
E40	1x400 W	I	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-		**05240494**
E40	1x250 W	I	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-		**05240294**

ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
Ø 340		
Riflettore 34PR (max 250W) con superficie sfaccettata, indicato in installazioni prestigiose e per avere un'emissione luminosa ancora più diffondente e non abbagliante.		**14004710**
Riflettore 34D (max 250W) con emissione diffondente.		**14440994**
Vetro temprato con clips di chiusura in alluminio per riflettori in alluminio 34D-34PR.		**14008820**
Vetro soft di protezione temprato con clips in alluminio e molla inox per rilfettori 34D - 34PR.		**14020220**
Ø 480		
Riflettore 48PR (250÷400W) con superficie prismatizzata, offre un'emissione diffondente, anche per ridotte altezze di installazione (≥ 4metri).		**14053620**
Riflettore 48D (250÷400W) con emissione diffondente, indicato per le normali installazioni ad altezze di 8÷10m.		**14441994**
Riflettore intensivo 48I (250÷400W) é indicato per altezze di installazione > a 10 m.		**14442994**
Vetro di protezione temprato con anello in tecnopolimero, clips in alluminio e molla inox (no per diffusori in PMMA)	●	**14089794**
Vetri di protezione temprati con clips in alluminio e molla Inox (solo per riflettori 48D - 48PR - 48I).		**14008920**
Coppa di chiusura in policarbonato con godroni in tecnopolimero nero per riflettore 48/D-PR. Potenza max 250 W. Indicato nelle installazioni alimentari		**14010120**



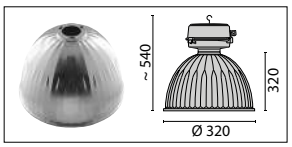
14004710



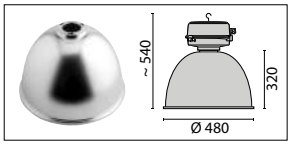
14440994



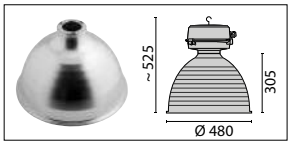
14008820 - Ø 340 - Ø 480



14053620



14441994



14442994



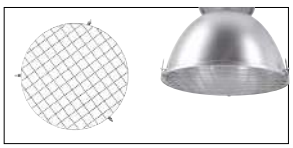
14089794 - Ø 480



14010120 - Ø 480

ACCESSORI OPZIONALI

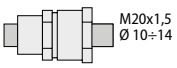
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
Ø 340		
Griglia di protezione in acciaio zincato adatta per 34/D-PR		**14322994**
Ø 480		
Griglie di protezione in acciaio zincato. Possono essere montate in aggiunta al vetro di protezione. (Adatte solo per 48D - 48PR - 48I).		**14321994**



14322994 - Ø 340
14321994 - Ø 480



max 5,7 kg





LAMA KIT (IP 65)



LAMA KIT
S/M



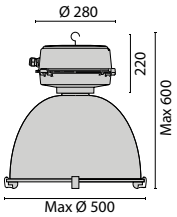
LAMA KIT
S/I

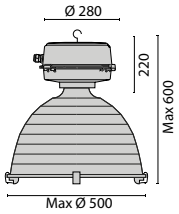
IP 65 · CLASSE I · 1 m

● **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato

- Apparecchio a sospensione per l'illuminazione d'interni per lampade a vapori di sodio ad alta pressione e a ioduri metallici da 250 a 400 W; consente di rispondere a numerose configurazioni di installazione, ad es. per grandi spazi industriali e commerciali, negozi ecc.
- Il corpo è realizzato in due parti protette da vernice a polvere epossipoliestere di colore grigio: parte superiore in alluminio iniettato e parte inferiore in tecnopolimero
- Vetro di protezione in materiale temperato Securit con guarnizione in schiuma poliuretanica antinvecchiamento iniettata direttamente sul vetro mediante sistema CNC. Clip in alluminio e molla in acciaio inox.
- Scelta tra due riflettori in alluminio: riflettore a fascio estensivo, riflettore a fascio intensivo (DEEP)
- Gancio di sospensione, cavo di alimentazione da 1,50 m
- Lampada montata (E40)







LAMA KIT (IP 65)

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / SE	1x400 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-	●	**03005394**
E40 / ME	1x400 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-	●	**03005494**
E40 / ME	1x400 W	I	-	-	•	S/I	-	-	-	-	-	-	●	**03005594**
E40 / SE	1x250 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-	●	**03005194**
E40 / ME	1x250 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-	●	**03005294**

TRY

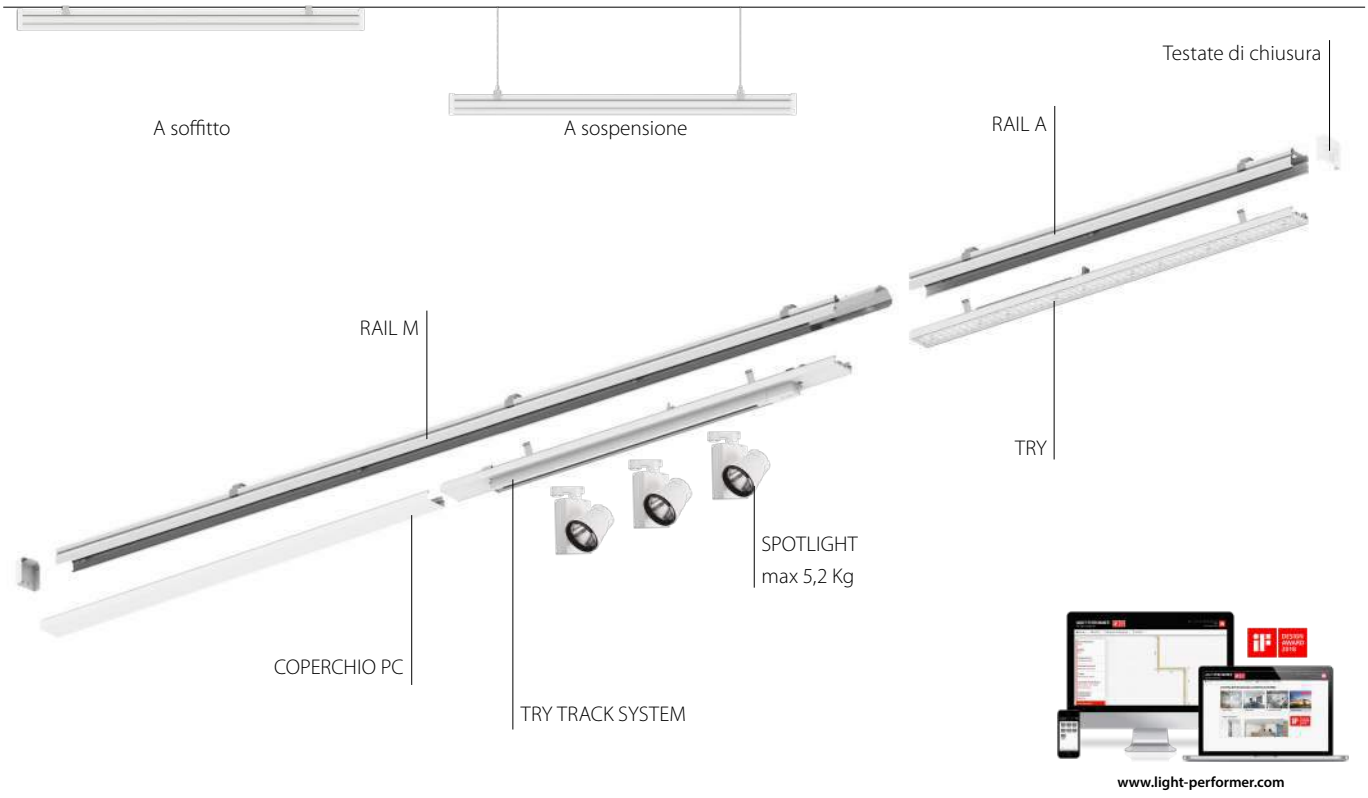


IP 40 | CLASSE I | 650° C | DALI | 3h | SMART

○ **WH-RAL9003** / WH-RAL9003 /

Sistema di illuminazione a LED per interni costituito da plafoniera e RAIL per la connesione elettrica, adatto per spazi commerciali ed industrali, costituto da:

- ¬ Corpo plafoniera in alluminio estruso, verniciato polveri poliestere, colore bianco
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Ottiche simmetriche (S/EW - S/W) e doppia asimmetrica (2A/M)
- ¬ Ottica studiata per ottenere un maggior comfort visivo
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Disponibili versioni con LED 3000 K CRI≥80 e 4000 K CRI≥80. Altre temperature colore e rese cromatiche sono disponibili a richiesta
- ¬ Disponibili versioni con driver ON-OFF, dimmerabili DALI, e con gruppo di emergenza autonomia 3 ore
- ¬ La plafoniera viene fissata sul RAIL elettrificato tramite molle, senza l'utilizzo di utensili
- ¬ E' possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed a plafoniera DALI
- ¬ La soluzione SMART comprende dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce e sensori di presenza e luminosità che si basano su una piattaforma wireless 868 MhZ. Con essa è possibile realizzare impianti in grado di interagire con l'ambiente circostante
- ¬ Le versioni TRY possono essere realizzate a richiesta con tutte le ottiche disponibili per la serie
- ¬ Sono disponibili come accessori RAIL a 5 poli da usare solo per le versioni ON-OFF
- ¬ Sono disponibili come accessori RAIL a "7 poli DALI" da usare solo per le versioni TRY DALI oppure combinate TRY DALI con TRY ON OFF
- ¬ Sono disponibili come accessori RAIL a "9 POLI DALI/EM" da usare per le versioni TRY EM, TRY EM + DALI, oppure versioni combinate tra TRY EM , TRY DALI e TRY EM + DALI
- ¬ Tutti i RAIL sono completi di cablaggio interno con 3 fasi realizzato con cavo da 2.5 mm^2, connettori per l'innesto rapido tra di loro e sezionatori automatici per l'innesto rapido della plafoniera
- ¬ E'disponibile come accessorio modulo completo di binario elettrificato EUROSTANDARD PLUS® per l'installazione di proiettori compatibili (AS... LED)



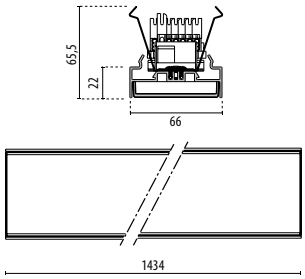
www.light-performer.com

TRY S/W

IK05 8J xx3







ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/W	-	14969 lm	11599 lm	80	10	60000 h	○	**305927**
LED	85 W	I	80	3000	•	S/W	-	14138 lm	11122 lm	80	10	60000 h	○	**305926**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/W	-	12800 lm	10355 lm	80	10	60000 h	○	**305681**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/W	-	12089 lm	9929 lm	80	10	60000 h	○	**305680**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/W	-	9762 lm	8154 lm	80	10	60000 h	○	**305675**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/W	-	9219 lm	7819 lm	80	10	60000 h	○	**305674**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	7765 lm	6553 lm	80	10	60000 h	○	**305669**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	7334 lm	6284 lm	80	10	60000 h	○	**305668**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/W	-	6292 lm	5393 lm	80	10	60000 h	○	**305921**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/W	-	5943 lm	5171 lm	80	10	60000 h	○	**305920**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/W	-	4815 lm	4023 lm	80	10	60000 h	○	**305663**
LED	25 W	I	80	3000	•	S/W	-	4547 lm	3858 lm	80	10	60000 h	○	**305662**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/W	-	14969 lm	11599 lm	80	10	60000 h	○	**305937**
LED	85 W	I	80	3000	•	S/W	-	14138 lm	11122 lm	80	10	60000 h	○	**305936**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/W	-	12800 lm	10355 lm	80	10	60000 h	○	**305707**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/W	-	12089 lm	9929 lm	80	10	60000 h	○	**305706**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/W	-	9762 lm	8154 lm	80	10	60000 h	○	**305701**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/W	-	9219 lm	7819 lm	80	10	60000 h	○	**305700**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	7765 lm	6553 lm	80	10	60000 h	○	**305695**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/W	-	7334 lm	6284 lm	80	10	60000 h	○	**305694**

TRY S/W EM

IK05 8J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 3P + DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/W	-	14969 lm	11599 lm	80	10	60000 h	○	**306504**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/W	-	12800 lm	10355 lm	80	10	60000 h	○	**306502**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/W	-	9762 lm	8154 lm	80	10	60000 h	○	**306500**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/W	-	7765 lm	6553 lm	80	10	60000 h	○	**306498**

TRY S/EW

IK05 8J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/EW	-	14969 lm	11593 lm	80	10	60000 h	○	**305925**
LED	85 W	I	80	3000	•	S/EW	-	14138 lm	11116 lm	80	10	60000 h	○	**305924**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12800 lm	10350 lm	80	10	60000 h	○	**305679**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/EW	-	12089 lm	9925 lm	80	10	60000 h	○	**305678**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9762 lm	8150 lm	80	10	60000 h	○	**305673**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/EW	-	9219 lm	7815 lm	80	10	60000 h	○	**305672**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7765 lm	6550 lm	80	10	60000 h	○	**305667**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	7334 lm	6281 lm	80	10	60000 h	○	**305666**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6292 lm	5390 lm	80	10	60000 h	○	**305919**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5943 lm	5169 lm	80	10	60000 h	○	**305918**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4815 lm	4021 lm	80	10	60000 h	○	**305661**
LED	25 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4547 lm	3856 lm	80	10	60000 h	○	**305660**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/EW	-	14969 lm	11593 lm	80	10	60000 h	○	**305935**
LED	85 W	I	80	3000	•	S/EW	-	14138 lm	11116 lm	80	10	60000 h	○	**305934**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12800 lm	10350 lm	80	10	60000 h	○	**305705**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/EW	-	12089 lm	9925 lm	80	10	60000 h	○	**305704**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9762 lm	8150 lm	80	10	60000 h	○	**305699**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/EW	-	9219 lm	7815 lm	80	10	60000 h	○	**305698**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7765 lm	6550 lm	80	10	60000 h	○	**305693**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	7334 lm	6281 lm	80	10	60000 h	○	**305692**

TRY S/EW EM

IK05 8J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/EW	-	14969 lm	11593 lm	80	10	60000 h	○	**305933**
LED	85 W	I	80	3000	•	S/EW	-	14138 lm	11116 lm	80	10	60000 h	○	**305932**
LED	71 W	I	80	4000	•	S/EW	-	12800 lm	10350 lm	80	10	60000 h	○	**305691**
LED	71 W	I	80	3000	•	S/EW	-	12089 lm	9925 lm	80	10	60000 h	○	**305690**
LED	53 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9762 lm	8150 lm	80	10	60000 h	○	**305689**
LED	53 W	I	80	3000	•	S/EW	-	9219 lm	7815 lm	80	10	60000 h	○	**305688**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7765 lm	6550 lm	80	10	60000 h	○	**305687**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/EW	-	7334 lm	6281 lm	80	10	60000 h	○	**305686**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6292 lm	5390 lm	80	10	60000 h	○	**305931**
LED	34 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5943 lm	5169 lm	80	10	60000 h	○	**305930**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4815 lm	4021 lm	80	10	60000 h	○	**305685**
LED	25 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4547 lm	3856 lm	80	10	60000 h	○	**305684**

TRY 2A/M

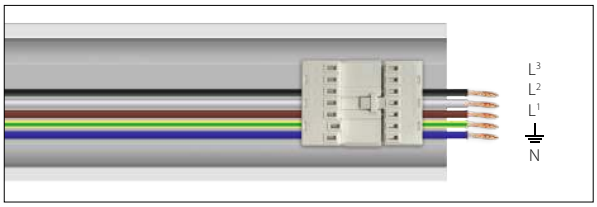
IK05 8J xx3



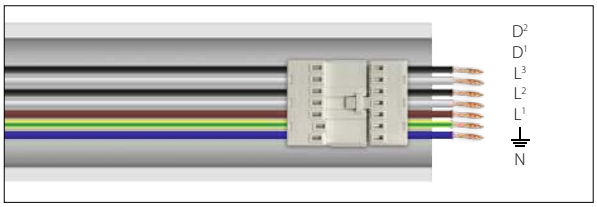
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	2A/M	-	14969 lm	11620 lm	80	10	60000 h	○	**305929**
LED	85 W	I	80	3000	•	2A/M	-	14138 lm	11143 lm	80	10	60000 h	○	**305928**
LED	71 W	I	80	4000	•	2A/M	-	12800 lm	10374 lm	80	10	60000 h	○	**305683**
LED	71 W	I	80	3000	•	2A/M	-	12089 lm	9948 lm	80	10	60000 h	○	**305682**
LED	53 W	I	80	4000	•	2A/M	-	9762 lm	8169 lm	80	10	60000 h	○	**305677**
LED	53 W	I	80	3000	•	2A/M	-	9219 lm	7833 lm	80	10	60000 h	○	**305676**
LED	42 W	I	80	4000	•	2A/M	-	7765 lm	6565 lm	80	10	60000 h	○	**305671**
LED	42 W	I	80	3000	•	2A/M	-	7334 lm	6296 lm	80	10	60000 h	○	**305670**
LED	34 W	I	80	4000	•	2A/M	-	6292 lm	5403 lm	80	10	60000 h	○	**305923**
LED	34 W	I	80	3000	•	2A/M	-	5943 lm	5181 lm	80	10	60000 h	○	**305922**
LED	25 W	I	80	4000	•	2A/M	-	4815 lm	4031 lm	80	10	60000 h	○	**305665**
LED	25 W	I	80	3000	•	2A/M	-	4547 lm	3865 lm	80	10	60000 h	○	**305664**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	2A/M	-	14969 lm	11620 lm	80	10	60000 h	○	**305939**
LED	85 W	I	80	3000	•	2A/M	-	14138 lm	11143 lm	80	10	60000 h	○	**305938**
LED	71 W	I	80	4000	•	2A/M	-	12800 lm	10374 lm	80	10	60000 h	○	**305709**
LED	71 W	I	80	3000	•	2A/M	-	12089 lm	9948 lm	80	10	60000 h	○	**305708**
LED	53 W	I	80	4000	•	2A/M	-	9762 lm	8169 lm	80	10	60000 h	○	**305703**
LED	53 W	I	80	3000	•	2A/M	-	9219 lm	7833 lm	80	10	60000 h	○	**305702**
LED	42 W	I	80	4000	•	2A/M	-	7765 lm	6565 lm	80	10	60000 h	○	**305697**
LED	42 W	I	80	3000	•	2A/M	-	7334 lm	6296 lm	80	10	60000 h	○	**305696**

ACCESSORI OBBLIGATORI

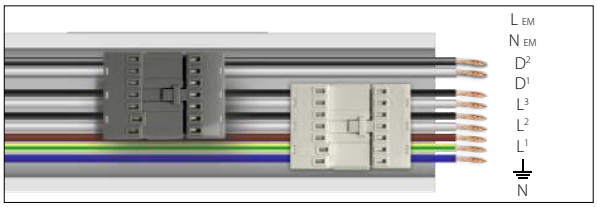
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAIL-A TRY 5P		
RAIL-A TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310554**
RAIL-M TRY 5P		
RAIL-M TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310555**
RAIL-M TRY 5P - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)	○	**310556**
RAIL-M TRY 5P - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)	○	**310557**
RAIL-A TRY 7P DALI		
RAIL-A TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310558**
RAIL-M TRY 7P DALI		
RAIL-M TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310559**
RAIL-M TRY 7P DALI - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)	○	**310560**
RAIL-M TRY 7P DALI - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)	○	**310561**
RAIL-A TRY 9P DALI/EM		
RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310934**
RAIL-M TRY 9P DALI/EM		
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)	○	**310935**
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)	○	**310936**
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)	○	**310937**



RAIL 5P



RAIL 7P DALI



RAIL 9P DALI / EM

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TRY		
Sospensione per catena		**310550**
Kit per sospensione 2 m		**14-00354**
Testate di chiusura per RAIL (nr. 2)	○	**310551**
Coperchio PC RAIL - L 1435 mm	○	**310553**
TRY TRACK SYSTEM		
Sistema binario per proiettori	○	**310566**



310550



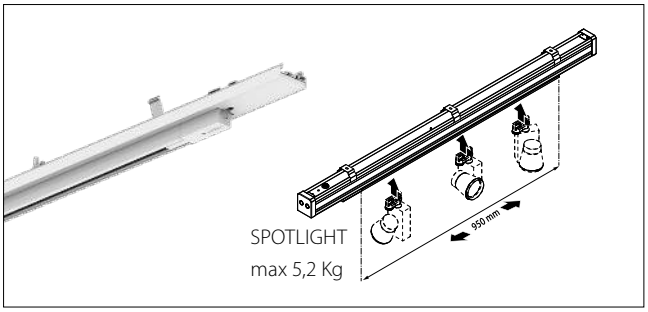
14-00354



310551



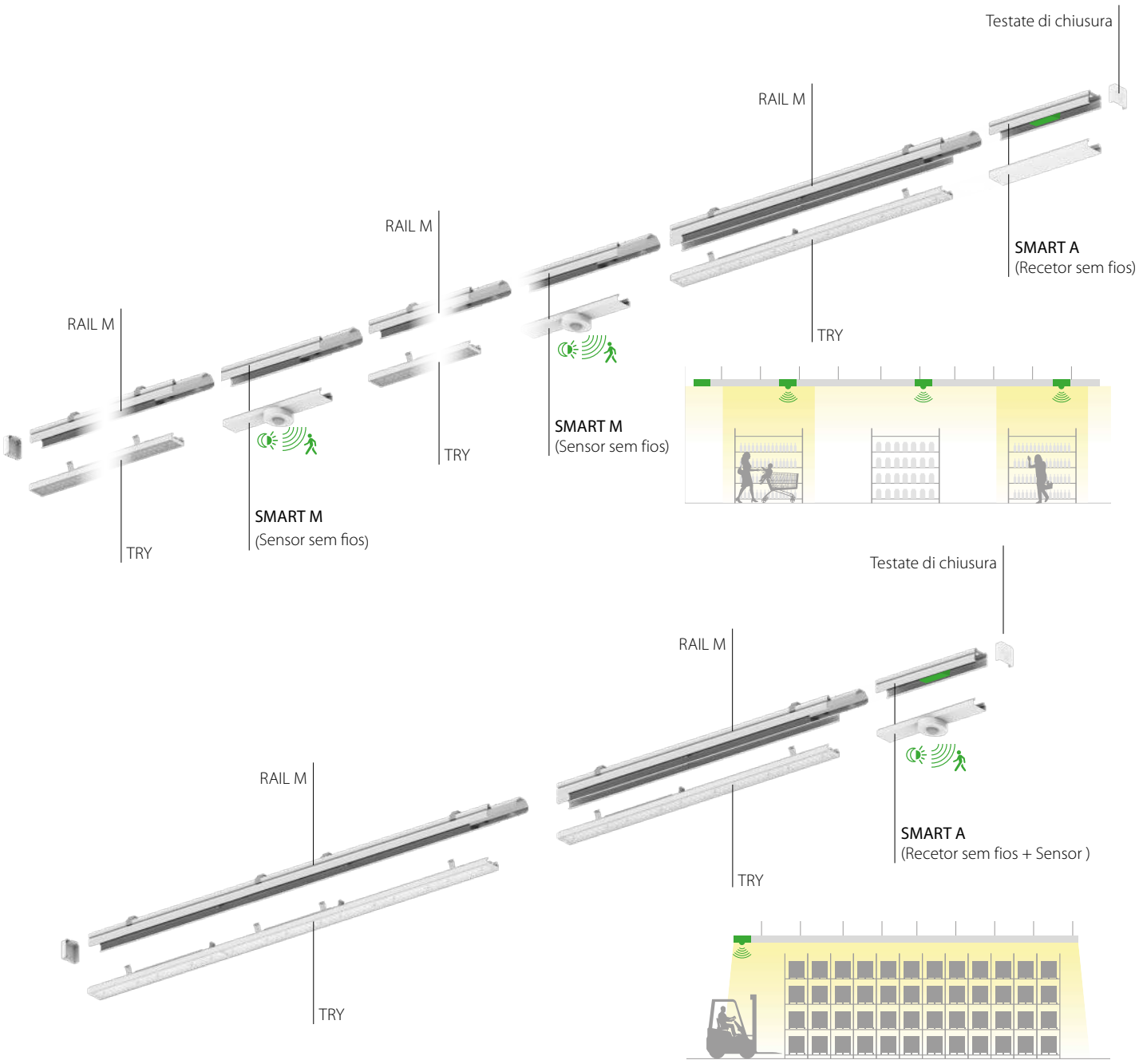
310553



310566

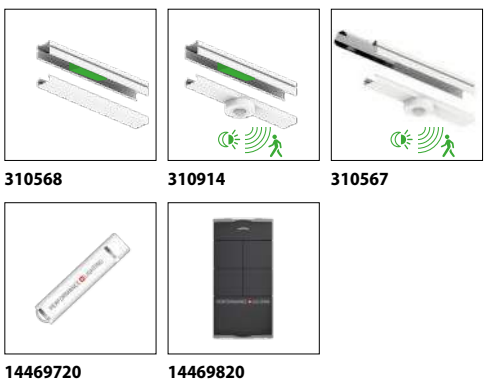
TRY SMART SYSTEM LIGHT CONTROL SYSTEM 868 MHz

E' possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed a plafoniera DALI



ACCESSORI SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TRY SMART		
Kit TRY SMART A receiver		**310568**
Kit TRY SMART A receiver + sensor		**310914**
Kit TRY SMART M sensor		**310567**
USB KEY		**14469720**
Trasmettitore		**14469820**



310568 **310914** **310567**

14469720 **14469820**

NORMA+



GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno LED, costituito da:
- Corpo in policarbonato stabilizzato UV coestruso in doppia finitura; satinata per il vano ottico e opaca per il vano ausiliari elettrici
- Testate in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Bussolotto per la connessione elettrica con apertura a baionetta senza utensili, realizzato in policarbonato
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Sistema di dissipazione termica in alluminio
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Completo di valvola antivacuum
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Le versioni NORMA+ CL sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- Sono disponibili versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI







NORMA+ **60**



NORMA+ **120**



NORMA+ **150**





NORMA+ **60 CL**



NORMA+ **120 CL**

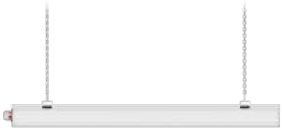


NORMA+ **150 CL**

A soffitto



A sospensione





Corpo in policarbonato stabilizzato UV coestruso in doppia finitura; satinata per il vano ottico e opaca per il vano ausiliari elettrici.



Contenuta generazione di calore dal prodotto.



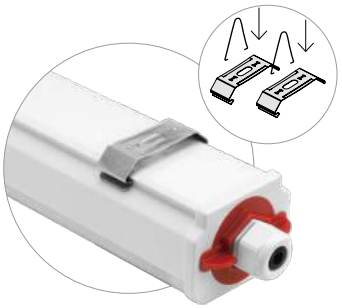
100% light unifomity.



Completo di valvola antivacuum. (NORMA+)

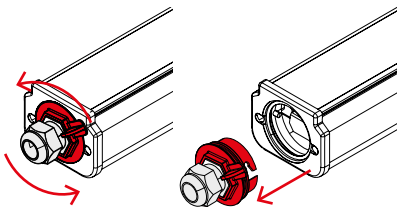


Push wire terminals

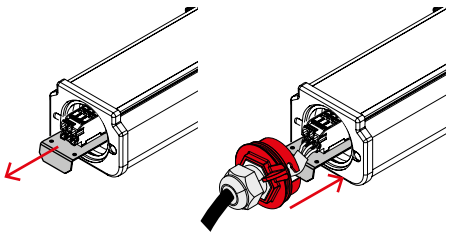


Coppia di robuste staffette in Inox. Inserimento rapido e agevole (a scatto) dell'apparecchio nelle staffette.

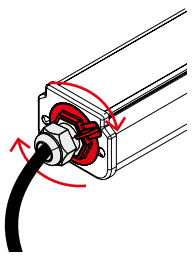
Installazione facile



Open



Fast connection



Close

Installazione a fila continua

Cablaggio passante

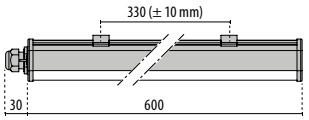


Max 100 m / Max 16 A

NORMA+ 60

IK09 15J xx7

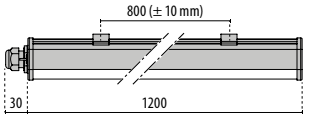
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4077 lm	3258 lm	80	10	44000 h		**305949**
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2718 lm	2246 lm	80	10	44000 h		**305948**



NORMA+ 120

IK09 15J xx7

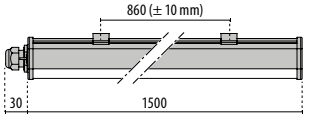
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6795 lm	5215 lm	80	10	44000 h		**305952**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5134 lm	3932 lm	80	10	44000 h		**305951**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3775 lm	3002 lm	80	10	44000 h		**305950**



NORMA+ 150

IK09 15J xx7

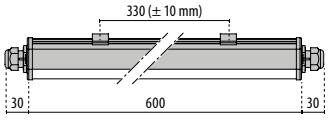
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	10268 lm	8395 lm	80	10	44000 h		**305955**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9060 lm	7556 lm	80	10	44000 h		**305954**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5285 lm	4355 lm	80	10	44000 h		**305953**



NORMA+ 60 CL

IK09 15J xx7

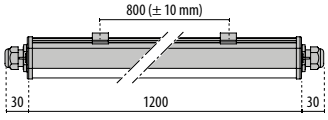
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4077 lm	3258 lm	80	10	44000 h		**305941**
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2718 lm	2246 lm	80	10	44000 h		**305940**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4077 lm	3258 lm	80	10	44000 h		**306160**
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2718 lm	2246 lm	80	10	44000 h		**306159**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4077 lm	3258 lm	80	10	44000 h		**305989**
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2718 lm	2246 lm	80	10	44000 h		**305988**



NORMA+ 120 CL

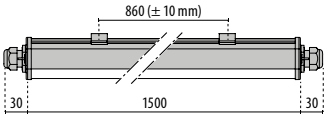
IK09 15J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6795 lm	5215 lm	80	10	44000 h		**305944**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5134 lm	3932 lm	80	10	44000 h		**305943**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3775 lm	3002 lm	80	10	44000 h		**305942**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6795 lm	5215 lm	80	10	44000 h		**306163**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5134 lm	3932 lm	80	10	44000 h		**306162**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3775 lm	3002 lm	80	10	44000 h		**306161**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6795 lm	5215 lm	80	10	44000 h		**305992**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5134 lm	3932 lm	80	10	44000 h		**305991**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3775 lm	2898 lm	80	10	44000 h		**305990**
Power LED - Emergenza 1P 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6795 lm	5215 lm	80	10	44000 h		**306000**
LED	34 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5134 lm	3932 lm	80	10	44000 h		**305999**
LED	25 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3775 lm	3002 lm	80	10	44000 h		**305998**



NORMA+ 150 CL

IK09 15J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	10268 lm	8395 lm	80	10	44000 h		**305947**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9060 lm	7556 lm	80	10	44000 h		**305946**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5285 lm	4355 lm	80	10	44000 h		**305945**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	10268 lm	8395 lm	80	10	44000 h		**306166**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9060 lm	7556 lm	80	10	44000 h		**306165**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5285 lm	4355 lm	80	10	44000 h		**306164**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	10268 lm	8395 lm	80	10	44000 h		**305995**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9060 lm	7556 lm	80	10	44000 h		**305994**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5285 lm	4355 lm	80	10	44000 h		**305993**
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	68 W	I	80	4000	•	S/EW	-	10268 lm	8395 lm	80	10	44000 h		**306003**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/EW	-	9060 lm	7556 lm	80	10	44000 h		**306002**
LED	35 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5285 lm	4355 lm	80	10	44000 h		**306001**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NORMA+ 120		
Griglie di protezione in filo d'acciaio zincato da installare a soffitto.		**14430995**
NORMA+ 150		
Griglie di protezione in filo d'acciaio zincato da installare a soffitto.		**14431995**

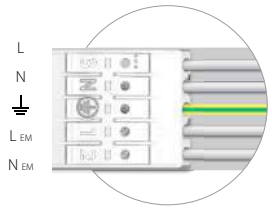


14430995

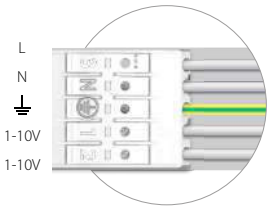


14431995

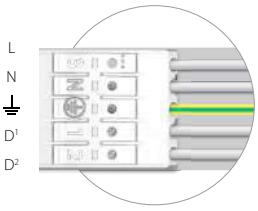
Alimentazione in fila continua



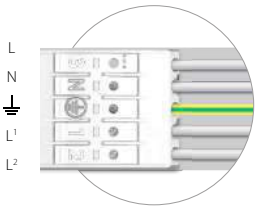
NORMA+ 60/120/150 CL



NORMA+ 60/120/150 CL
1-10V



NORMA+ 60/120/150 CL
DALI



NORMA+ 60/120/150 CL
EM 1H



NORMA+
60
max 0,69 kg



NORMA+
120
max 1,24 kg



NORMA+
150
max 1,56 kg



NORMA+
60 CL
max 0,86 kg

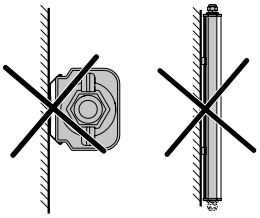


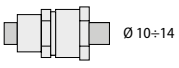
NORMA+
120 CL
max 1,85 kg



NORMA+
150 CL
max 2,15 kg

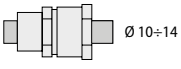


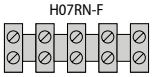






3x2,5 mm²





5 2,5 mm²

KOA LINE



IP 65
IP 66
CLASSE I
1 m
650° C
850° C
QUICK
IR
1-10 V
DALI
3h

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi LED da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Le versioni KOA LINE…/PC sono complete di diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato UV con finitura satinata
- ¬ Le versioni KOA LINE…/GL sono complete di diffusore in vetro piano di sicurezza temprato, serigrafato e con finitura satinata
- ¬ Le versioni KOA LINE SMD/LN hanno diffusore con lenti integrate realizzato in policarbonato trasparente ad alta trasmittanza, stabilizzato agli UV ed al calore e montato su telaio in tecnopolimero. Disponibili ottiche: simmetrica extra diffondente (S/EW), ellittica (ELL) e simmetrica con UGR<22 (S/W)
- ¬ Le versioni KOA LINE COB sono complete di riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato.
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Ganci di sospensione in acciaio zincato
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, utilizzare solo versioni con diffusore in vetro.
- ¬ Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- ¬ A richiesta tutte le versioni KOA LINE possono essere allestite con cablaggio passante
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta
- ¬ A richiesta è possibile realizzare versioni SMART
- ¬ Per consentire l'utilizzo degli apparecchi nelle varie situazioni installative, parete, soffitto e palo, è disponibile una vasta gamma di accessori
- ¬ Per poter garantire la resistenza alla spinta del vento, è consigliato utilizzare per l'esterno i sistemi di installazione disponibili come accessori



KOA LINE
SMD/LN

KOA LINE
SMD/LN DETEK

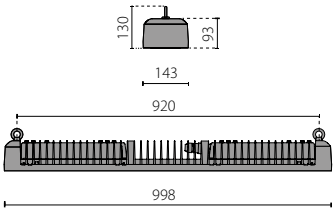


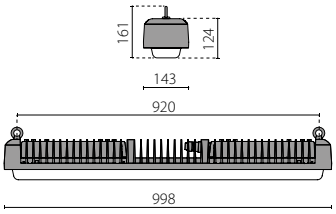
KOA LINE
STR/GL

KOA LINE
STR/PC



KOA LINE
COB/GL





KOA LINE SMD/LN S/W UGR22

IK08 9J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/W	-	17216 lm	13927 lm	80	10	60000 h		**06239994**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/W	-	17216 lm	13927 lm	80	10	60000 h		**06246294**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/W	-	17216 lm	13927 lm	80	10	60000 h		**06240494**

KOA LINE SMD/LN S/EW

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/EW	-	17216 lm	14885 lm	80	10	60000 h		**06239694**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/EW	-	17216 lm	14885 lm	80	10	60000 h		**06239194**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/EW	-	17216 lm	14885 lm	80	10	60000 h		**06240194**

KOA LINE SMD/LN ELL

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	ELL	90°x45°	17216 lm	13061 lm	80	10	60000 h		**06239794**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	ELL	90°x45°	17216 lm	13061 lm	80	10	60000 h		**06239294**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	ELL	90°x45°	17216 lm	13061 lm	80	10	60000 h		**06240294**

KOA LINE SMD/LN UGR22 DETEK

IK05 0.7J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/W	-	17216 lm	13927 lm	70	10	50000 h		**06245094**

KOA LINE SMD/LN S/EW DETEK

IK05 0.7J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	S/EW	-	17216 lm	14885 lm	70	10	50000 h		**06244794**

KOA LINE SMD/LN ELL DETEK

IK05 0.7J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	135 W	I	70	4000	•	ELL	90°x45°	17216 lm	13061 lm	70	10	50000 h		**06244894**

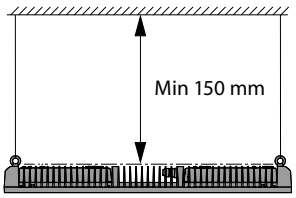
KOA LINE SMD/LN
KOA LINE COB/GL

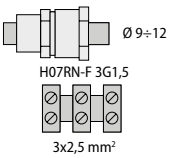


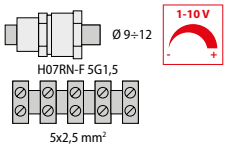
max 15 kg



0,095 m²





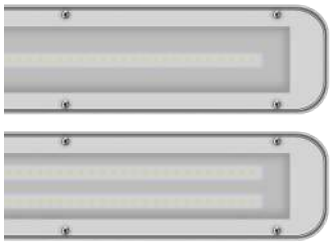


KOA LINE STR/GL S/EW

IK07 2.2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	9826 lm	80	10	60000 h		**06247794**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	4970 lm	80	10	60000 h		**06247694**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	9826 lm	80	10	60000 h		**06247594**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	4970 lm	80	10	60000 h		**06247494**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	9826 lm	80	10	60000 h		**06247994**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	4970 lm	80	10	60000 h		**06247894**
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	9826 lm	80	10	60000 h		**06248194**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	4970 lm	80	10	60000 h		**06248094**

IP 66

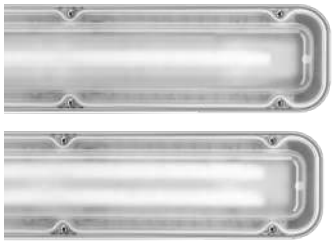


KOA LINE STR/PC S/EW

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	10013 lm	80	10	60000 h		**06243294**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	5207 lm	80	10	60000 h		**06243194**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	10013 lm	80	10	60000 h		**06243494**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	5207 lm	80	10	60000 h		**06243394**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	10013 lm	80	10	60000 h		**06243694**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	5207 lm	80	10	60000 h		**06243594**
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	112 W	I	85	4000	•	S/EW	-	13350 lm	10013 lm	80	10	60000 h		**06243894**
LED	56 W	I	85	4000	•	S/EW	-	6675 lm	5207 lm	80	10	60000 h		**06243794**

IP 65



KOA LINE COB/GL S/EW

IK07 2.2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	327 W	I	80	4000	•	S/EW	-	42280 lm	32608 lm	70	10	130000 h		**06242294**
LED	244 W	I	80	4000	•	S/EW	-	31710 lm	24559 lm	70	10	130000 h		**06242394**
LED	166 W	I	80	4000	•	S/EW	-	21140 lm	16283 lm	70	10	130000 h		**06242494**

IP 66



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KOA LINE		
Staffa KOA LINE		**14471694**
Coppia staffe Inox 304 fisse KOA LINE		**14471894**
Supporto testa palo singolo Ø 60-76 mm KOA LINE		**14471494**
Supporto testa palo doppio Ø 60-76 mm KOA LINE		**14471594**
Coppia di supporti con viteria Inox per installare gli apparecchi KOA LINE su pali a frusta Ø33÷42mm.		**14471794**
Griglia di protezione in filo d'acciaio zincato da fissare a soffitto.		**14006902**



14471694



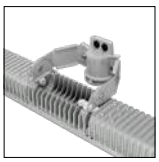
14471894



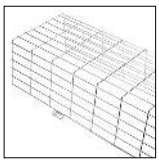
14471794



14471594



14471494



14006902

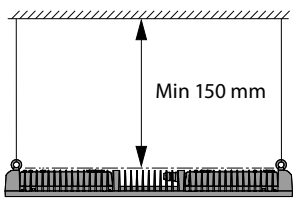
KOA LINE STR/PC

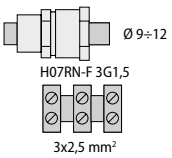


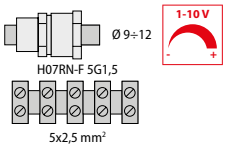
max 12 kg



0,125 m²







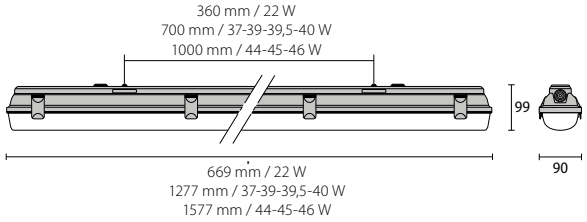
ACRO XS OPALED



IP 65 | CLASSE I | CE | EAC | HF | DALI | 1h

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno LED, con diffusore, costituito da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Equipaggiato con moduli PREVALED e driver integrato
- Clip imperdibili in inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)



ACRO XS OPALED

IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000		S/W	-	-	5250 lm	80	10	50000 h		**15-00881**
LED	39 W	I	80	4000		S/W	-	-	4214 lm	80	10	50000 h		**15-00829**
LED	22 W	I	80	4000		S/W	-	-	2403 lm	80	10	50000 h		**15-00886**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000		S/W	-	-	5250 lm	80	10	50000 h		**15-00883**
LED	40 W	I	80	4000		S/W	-	-	4500 lm	80	10	50000 h		**15-00882**

ACRO XS OPALED PC

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000		S/W	-	-	4500 lm	80	10	50000 h		**15-00894**
LED	39 W	I	80	4000		S/W	-	-	5250 lm	80	10	50000 h		**15-00897**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	46 W	I	80	4000		S/W	-	-	5250 lm	80	10	50000 h		**15-00898**
LED	40 W	I	80	4000		S/W	-	-	4500 lm	80	10	50000 h		**15-00895**
Power LED- Emergenza 1P 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000		S/W	-	-	4251 lm	80	10	50000 h		**15-00856**
LED	37 W	I	80	4000		S/W	-	-	3800 lm	80	10	50000 h		**15-00855**

ACRO XS OPALED DETEK

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000		S/W	-	-	4683 lm	80	10	50000 h		**15-00885**
LED	39.5 W	I	80	4000		S/W	-	-	4500 lm	80	10	50000 h		**15-00884**

ACRO XS OPALED PC DETEK

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	45 W	I	80	4000		S/W	-	-	5250 lm	80	10	50000 h		**15-00896**
LED	39.5 W	I	80	4000		S/W	-	-	4500 lm	80	10	50000 h		**15-00893**

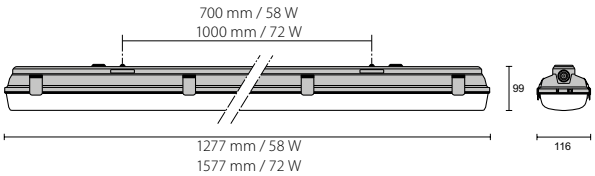
ACRO XS FORTILED



IP 65 | CLASSE I | CE | EAC

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno LED, con diffusore, costituito da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Equipaggiato con moduli FORTIMOLED e driver integrato
- Completo di clip antivandalo in acciao inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)



ACRO XS FORTILED

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	71 W	I	80	4000		S/W	-	-	9191 lm	80	10	40000 h		**15-00891**
LED	56 W	I	80	4000		S/W	-	-	7408 lm	80	10	40000 h		**15-00890**



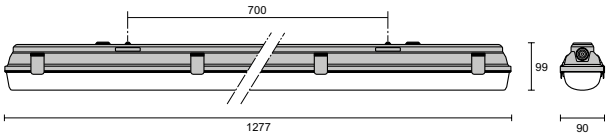
ACRO XS CERTALED



IP 65 | CLASSE I | CE | EAC

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno LED, con diffusore, costituito da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Equipaggiato con moduli CERTALED e driver integrato
- Completo di clip antivandalo in acciao inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)



ACRO XS CERTALED

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000		S/W	-	-	3800 lm	80	10	35000 h		**15-00907**
LED	28 W	I	80	4000		S/W	-	-	2880 lm	80	10	35000 h		**15-00879**



ACRO XS



GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno per lampade T5 e T8, con diffusore, costituito da:
- ¬ Base in poliestere+FV grigio (resistente agli acidi, corrosione e umidità)
- ¬ Diffusore in metacrilato liscio esternamente
- ¬ Diffusore in policarbonato iniettato (PC) liscio esternamente
- ¬ Riflettore in lamiera d'acciaio verniciata bianca, che rimane agganciato alla base per facilitare l'installazione
- ¬ Clip in acciaio inox, salvo versione T8/B2 (clips standard)
- ¬ Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)
- ¬ Reattore elettronico dimmerabile 1-10 V

Opzioni:
- ¬ Emergenza (autonomia 1 ora)
- ¬ Reattore elettronico DALI





PMMA



PC



PMMA



PC



SS1- **EEI = A2**

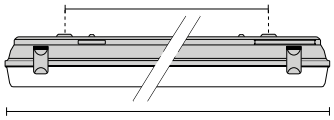


EEI = B2

1x



360 mm / 14-18-24 W
700 mm / 28-36-54 W
1000 mm / 35-49-58 W

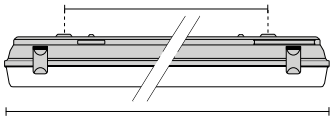


669 mm / 14-18-24 W
1277 mm / 28-36-54 W
1577 mm / 35-49-58 W

2x



360 mm / 14-18-24 W
700 mm / 28-36-54 W
1000 mm / 35-49-58 W



669 mm / 14-18-24 W
1277 mm / 28-36-54 W
1577 mm / 35-49-58 W

ACRO XS T5

IK02 0,20J xx0



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G5	2x54 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00747**
G5	2x49 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00736**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00746**
G5	2x28 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00745**
G5	2x24 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00744**
G5	2x14 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00743**
G5	1x54 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00742**
G5	1x49 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00741**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00740**
G5	1x28 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00739**
G5	1x24 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00738**
G5	1x14 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00737**

ACRO XS PC T5

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G5	2x54 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00759**
G5	2x49 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00758**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00757**
G5	2x28 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00756**
G5	2x24 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00755**
G5	2x14 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00754**
G5	1x54 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00753**
G5	1x49 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00752**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00751**
G5	1x28 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00750**
G5	1x24 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00749**
G5	1x14 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00748**

ACRO XS T8 HF

IK02 0,20J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00413**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00412**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00411**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00410**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00409**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00408**

ACRO XS PC T8 HF

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00431**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00430**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00429**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00428**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00427**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00426**

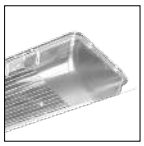
ACRO XS T8 DIM

IK02 0,20J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti-dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00419**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00418**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00417**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00416**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00415**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00414**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
1x18 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x18 W		**90-04014**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x18 W		**90-04020**
1x36 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x36 W		**90-04015**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x36 W		**90-04021**
1x58 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x58 W		**90-04016**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x58 W		**90-04022**
2x18 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x18 W		**90-04017**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x18 W		**90-04023**
2x36 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x36 W		**90-04018**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x36W		**90-04024**
2x58 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x58 W		**90-04019**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x58 W		**90-04025**
ACRO XS		
Clip di sostituzione (10)		**90-04034**
Clips imperdibili in inox (10)		**90-04037**
Attacco per soffitto in inox, per montaggio rapido		**15-00760**



1x18/36/58 W
90-04014
90-04015
90-04016



1x18/36/58 W
90-04020
90-04021
90-04022



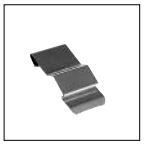
2x18/36/58 W
90-04017
90-04018
90-04019



2x18/36/58 W
90-04023
90-04024
90-04025



90-04034



SS1
90-04037



15-00760

ACRO



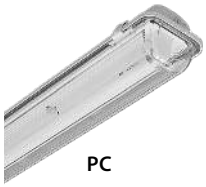
IP 65 | CLASSE I | 650° C | 850° C | CE | EAC | 1-10 V | 1h

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio d'illuminazione stagno per lampade T8 completo di diffusore, costituito da:
¬ Base in poliestere grigio rinforzato con fibre di vetro, con 9 diversi ingressi di cavo
¬ Diffusore in metacrilato liscio esternamente
¬ Diffusore in policarbonato iniettato (PC) liscio esternamente
¬ Riflettore in lamiera d'acciaio verniciata bianca, che rimane agganciato alla base per facilitare l'istallazione
¬ Clip imperdibili in tecnopolimero che restano agganciate al diffusore (18 W: 6 - 36 W:8 - 58 W:10)
¬ Emergenza (autonomia 1 ora)
Opzioni:
¬ Clip imperdibili in inox
¬ Reattore elettronico DALI



PMMA



PC

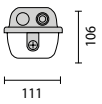


PMMA

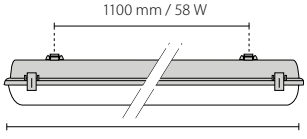


PC

1x

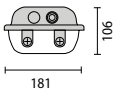


460 mm / 18 W
800 mm / 36 W
1100 mm / 58 W

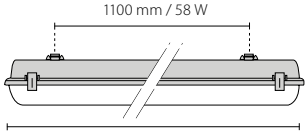


670 mm / 18 W
1278 mm / 36 W
1578 mm / 58 W

2x



460 mm / 18 W
800 mm / 36 W
1100 mm / 58 W



670 mm / 18 W
1278 mm / 36 W
1578 mm / 58 W

ACRO T8 HF

IK02 0,20J xx0



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00536**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00535**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00534**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00533**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00532**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00531**

ACRO PC T8 HF

IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico rifas.														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00547**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00545**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00544**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00543**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00542**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00541**

ACRO T8 DIM

IK02 0,20J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti-dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00553**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00552**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00551**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00550**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00549**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00548**

ACRO PC T8 EM

IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Emergenza - reattore elettronico														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00925**
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**15-00922**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ACRO		
Clip imperdibili in inox (10)		**15-00561**
1x18 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x18 W		**90-01761**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x18 W		**90-01767**
1x36 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x36 W		**90-01762**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x36 W		**90-01768**
1x58 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 1x58 W		**90-01763**
Plexi policarbonato di sostituzione 1x58 W		**90-01769**
2x18 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x18W		**90-01764**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x18 W		**90-01770**
2x36 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x36 W		**90-01765**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x36 W		**90-01771**
2x58 W		
Plexi metacrilato di sostituzione 2x58 W		**90-01766**
Plexi policarbonato di sostituzione 2x58 W		**90-01772**



SS1
15-00561



1x18/36/58 W
90-01761
90-01762
90-01763



1x18/36/58 W
90-01767
90-01768
90-01769



2x18/36/58 W
90-01764
90-01765
90-01766



2x18/36/58 W
90-01770
90-01771
90-01772

IKE/LED

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 65 | CLASSE I | 1 m | 850° C | QUICK | 1-10 V | DALI | 3h

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Apparecchio di illuminazione stagno LED, con diffusore, costituito da:
- Corpo in policarbonato
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Riflettore con funzione di supporto per gli ausiliari elettrici realizzato in acciaio verniciato bianco antingiallimento
- Guarnizione in poliuretano espanso
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Clip in tecnopolimero rinforzato fibra vetro
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Le versioni IKE/LED EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 3 ore, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Corpo e diffusore sono autoestinguenti V2-UL94 e resistono al filo incandescente a 850 °C
- Versioni con LED a 3000 K e 5700 K sono disponibili a richiesta
- Le versioni IKE/LED FC sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua





IKE LED
15 W

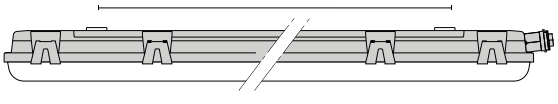


IKE LED
42 W

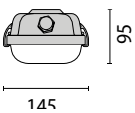


IKE LED
56 W

330 mm / 15 W
800 mm / 42 W
860 mm / 56 W



675 mm / 15 W
1285 mm / 42 W
1585 mm / 56 W



IKE/LED S/EW

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7656 lm	5874 lm	80	10	60000 h		**06159890**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5742 lm	4401 lm	80	10	60000 h		**06161090**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1914 lm	1466 lm	80	10	60000 h		**06162290**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7656 lm	5874 lm	80	10	60000 h		**06160490**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5742 lm	4401 lm	80	10	60000 h		**06161690**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1914 lm	1466 lm	80	10	60000 h		**06162590**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7656 lm	5874 lm	80	10	60000 h		**06160790**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5742 lm	4401 lm	80	10	60000 h		**06161990**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1914 lm	1466 lm	80	10	60000 h		**06162890**

IKE/LED FC S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7656 lm	5874 lm	80	10	60000 h		**06164790**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5742 lm	4401 lm	80	10	60000 h		**06165090**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1914 lm	1466 lm	80	10	60000 h		**06165390**

IKE/LED EM S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7656 lm	5874 lm	80	10	60000 h		**06160190**
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5742 lm	4401 lm	80	10	60000 h		**06161390**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
IKE - 1285 mm		
Griglie di protezione in filo d'acciaio zincato da installare a soffitto.		**14430995**
IKE - 1585 mm		
Griglie di protezione in filo d'acciaio zincato da installare a soffitto.		**14431995**



14430995
14431995

IKE LED 15 W



max 1 ,5 kg

IKE LED 42 W

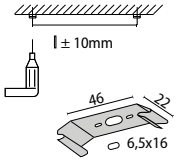


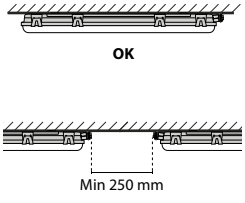
max 2,6 kg

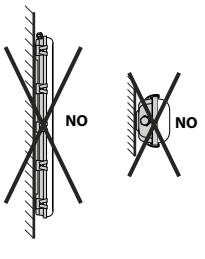
IKE LED 56 W

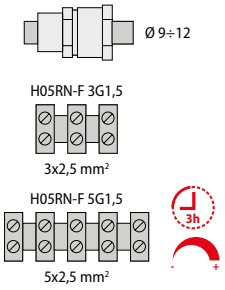


max 3 kg









LF4

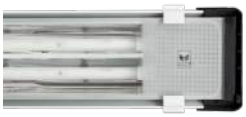
design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



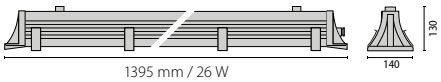
GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Testate in tecnopolimero rinforzato fibra vetro V0-UL94, 850 °C al filo incandescente
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Apparecchio completo di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua (LF4 FC)
- ¬ Le versioni LED sono complete di speciali lampade LED ad alta efficienza
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Cerniere di chiusura vetro in tecnopolimero
- ¬ Molle per il fissaggio a soffitto in acciaio inox AISI 316
- ¬ Per installazione a parete o per installazioni gravose come tunnel, è necessario utilizzare i supporti fissi o orientabili disponibili come accessorio
- ¬ A richiesta sono realizzabili versioni con schermo di chiusura in policarbonato (IP65)
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile





LF4
LED



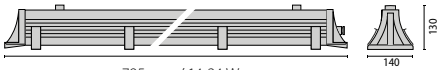
1395 mm / 26 W
1695 mm / 64 W



LF4
T5 1x



LF4
T5 2x



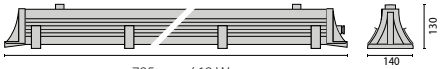
785 mm / 14-24 W
1395 mm / 28-54 W
1695 mm / 35-49-80 W



LF4
T8 1x



LF4
T8 2x



785 mm / 18 W
1395 mm / 36 W
1695 mm / 58 W

LF4 LED 2X S/EW

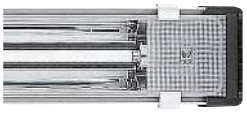
IK08 6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	64 W	I	80	5000	•	S/EW	-	7400 lm	3650 lm	80	10	60000 h		**06126111**
LED	64 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7300 lm	3600 lm	80	10	60000 h		**06126011**
LED	26 W	I	80	5000	•	S/EW	-	2920 lm	2040 lm	80	10	60000 h		**06126511**
LED	26 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2870 lm	2035 lm	80	10	60000 h		**06126411**

LF4 T5 1X S/EW

IK08 6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	1x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130511**
G5	1x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130411**
G5	1x49 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130311**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130111**
G5	1x28 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130011**
G5	1x24 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130211**
G5	1x14 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05129911**

LF4 T5 1X FC S/EW

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	1x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131911**
G5	1x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131811**
G5	1x49 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131711**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131511**
G5	1x28 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131411**
G5	1x24 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131611**
G5	1x14 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131311**

LF4 T5 2X S/EW

IK08 6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131211**
G5	2x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131111**
G5	2x49 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05131011**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130811**
G5	2x28 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130711**
G5	2x24 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130911**
G5	2x14 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05130611**

LF4 T5 2X FC S/EW

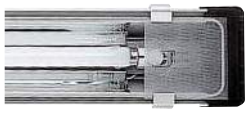
IK08 6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132611**
G5	2x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132511**
G5	2x49 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132411**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132211**
G5	2x28 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132111**
G5	2x24 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132311**
G5	2x14 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05132011**

LF4 T8 1X S/EW

IK08 6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05771025**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05770025**
G13	1x18 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05769025**

LF4 T8 2X S/EW

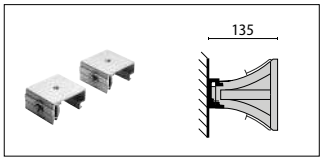
IK08 6J xx5



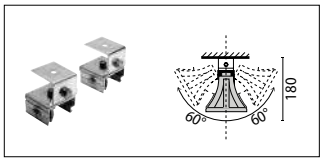
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05774025**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05773025**
G13	2x18 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05772025**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LF4		
Coppia di supporti in alluminio per installazione fissa a parete o a soffitto. Da utilizzare in sostituzione della molla Inox in installazioni gravose (tunnel, ecc.).		**14296005**
Coppia di supporti in alluminio per installazione orientabile a parete o a soffitto.		**14297005**



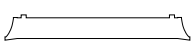
14296005



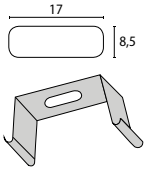
14297005

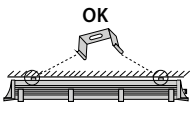


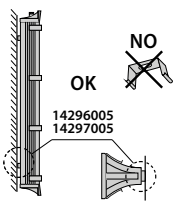
max 13,5 kg

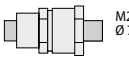


0,187m²

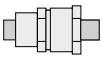


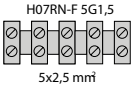














ESPERIA

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

IP 65 | CLASSE I

INOX / Inox / Opaco



Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in acciaio inossidabile AISI 304
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato (versioni /V) oppure in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV (versioni /PC)
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo 99,85% brillantato ed ossidato
- ¬ Gruppo ottico composto da riflettore e staffa portacablaggio asportabile senza utensili in caso di manutenzione
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo PG16 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Morsetto sezionatore automatico interrompe l'alimentazione elettrica durante lo sganciamento del gruppo ottico
- ¬ Clip imperdibili in inox
- ¬ Cerniere vetro in acciaio inox
- ¬ Completo di valvola antivacuum
- ¬ A richiesta possono essere allestiti apparecchi con corpo in acciaio inox AISI 316

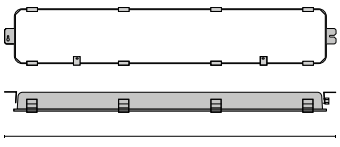




ESPERIA

1-2-3x





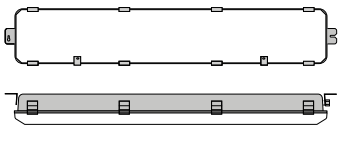
1415 mm / 28-36-54 W
1715 mm / 35-45-58-80 W



ESPERIA PC

1-2-3x





1715 mm / 35-45-58-80 W

ESPERIA T5 1X S/EW

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	1x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05171804**
G5	1x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05171704**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05171204**

ESPERIA T5 PC 1X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	1x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05203104**
G5	1x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05202904**

ESPERIA T5 2X A/M

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	A35/M	-	-	-	-	-	-		**05173004**
G5	2x54 W	I	-	-	•	A35/M	-	-	-	-	-	-		**05172904**
G5	2x35 W	I	-	-	•	A35/M	-	-	-	-	-	-		**05172604**

ESPERIA T5 PC 2X A/W

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	A35/W	-	-	-	-	-	-		**05204304**
G5	2x35 W	I	-	-	•	A35/W	-	-	-	-	-	-		**05204104**

ESPERIA T5 2X S/EW

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05172004**
G5	2x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05171904**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05171404**

ESPERIA T5 PC 2X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	2x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05203404**
G5	2x35 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05203204**

ESPERIA T5 3X S/EW

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	3x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05172204**
G5	3x54 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05172104**

ESPERIA T5 PC 3X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G5	3x80 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05203704**

ESPERIA T8 1X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05200604**
G13	1x36 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05200504**

ESPERIA T8 PC 1X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	1x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05207404**



ESPERIA T8 2X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05200804**
G13	2x36 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05200704**

ESPERIA T8 PC 2X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	2x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05207504**



ESPERIA T8 3X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	3x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05201004**
G13	3x36 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05200904**

ESPERIA T8 PC 3X S/EW

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G13	3x58 W	I	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**05207604**

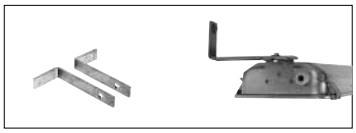


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ESPERIA		
Pressacavo Inox AISI 303 per cavi Ø10÷14mm.		**14069820**
Coppia staffe Inox 304 fisse.		**14070720**
Coppia staffe Inox 304 orientabili.		**14071020**



14069820



14070720



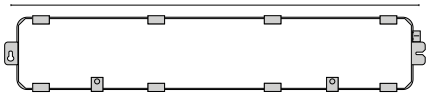
14071020



max 11 kg

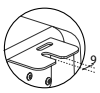


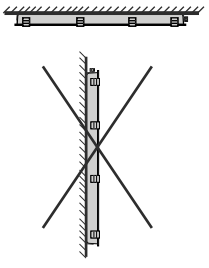


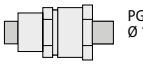


1380 mm (28/36/54 W)
1680 mm (35/45/58/80 W)









PG16
Ø 10 ÷ 14



H07RN-F 3G1,5
3x2,5 mm²

ISTHAR/LED

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 | CLASSE II | 1 m | 650° C

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Testate in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo M18x1,5 per cavi Ø 8 - Ø 10,5 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Cerniere di chiusura vetro in tecnopolimero
- ¬ Supporti per il fissaggio a soffitto o parete in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ I supporti permettono l'orientamento della plafoniera di ± 12°
- ¬ Completo di valvola antivacuum







ISTHAR LED
40 W



ISTHAR LED
53 W

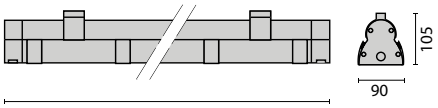


ISTHAR LED
67 W

ISTHAR/LED S/M

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz vetro satinato														
LED	67 W	II	80	5000	•	S/M	-	7590 lm	4785 lm	80	10	40000 h		**06089211**
LED	67 W	II	80	4000	•	S/M	-	7480 lm	4233 lm	80	10	40000 h		**06087511**
LED	53 W	II	80	5000	•	S/M	-	6072 lm	3820 lm	80	10	40000 h		**06088811**
LED	53 W	II	80	4000	•	S/M	-	5984 lm	3380 lm	80	10	40000 h		**06087111**
LED	40 W	II	80	5000	•	S/M	-	4554 lm	2660 lm	80	10	40000 h		**06088411**
LED	40 W	II	80	4000	•	S/M	-	4488 lm	2535 lm	80	10	40000 h		**06086711**



1000 mm / 40 W
1300 mm / 53 W
1600 mm / 67 W

ISTHAR/LED S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz vetro satinato														
LED	67 W	II	80	5000	•	S/W	-	7590 lm	4568 lm	80	10	40000 h		**06089011**
LED	67 W	II	80	4000	•	S/W	-	7480 lm	4042 lm	80	10	40000 h		**06087411**
LED	53 W	II	80	5000	•	S/W	-	6072 lm	3626 lm	80	10	40000 h		**06088611**
LED	53 W	II	80	4000	•	S/W	-	5984 lm	3208 lm	80	10	40000 h		**06087011**
LED	40 W	II	80	5000	•	S/W	-	4554 lm	2236 lm	80	10	40000 h		**06088211**
LED	40 W	II	80	4000	•	S/W	-	4488 lm	2354 lm	80	10	40000 h		**06086611**

ISTHAR/LED S/EW

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz vetro satinato														
LED	67 W	II	80	5000	•	S/EW	-	7590 lm	4194 lm	80	10	40000 h		**06089111**
LED	67 W	II	80	4000	•	S/EW	-	7480 lm	3712 lm	80	10	40000 h		**06087611**
LED	53 W	II	80	5000	•	S/EW	-	6072 lm	3379 lm	80	10	40000 h		**06088711**
LED	53 W	II	80	4000	•	S/EW	-	5984 lm	2990 lm	80	10	40000 h		**06087211**
LED	40 W	II	80	5000	•	S/EW	-	4554 lm	2286 lm	80	10	40000 h		**06088311**
LED	40 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4488 lm	2023 lm	80	10	40000 h		**06086811**

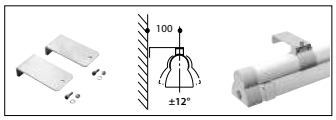
ISTHAR/LED A/W

IK07 3J xx5

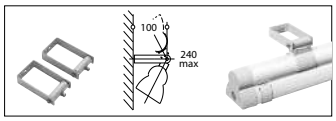
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz vetro satinato														
LED	67 W	II	80	5000	•	A10/W	-	7590 lm	4055 lm	80	10	40000 h		**06088911**
LED	67 W	II	80	4000	•	A10/W	-	7480 lm	3589 lm	80	10	40000 h		**06087711**
LED	53 W	II	80	5000	•	A10/W	-	6072 lm	3373 lm	80	10	40000 h		**06088511**
LED	53 W	II	80	4000	•	A10/W	-	5984 lm	2985 lm	80	10	40000 h		**06087311**
LED	40 W	II	80	5000	•	A10/W	-	4554 lm	2730 lm	80	10	40000 h		**06088111**
LED	40 W	II	80	4000	•	A10/W	-	4488 lm	2416 lm	80	10	40000 h		**06086911**

ACCESSORI OPZIONALI

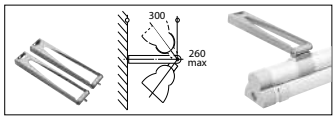
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ISTHAR		
Coppia di supporti a parete in Inox.		**14041220**
Coppia di staffe lunghezza 100mm in lamiera d'acciaio verniciata grigio per l'installazione orientabile a parete o a soffitto.		**14032294**
Coppia di staffe lunghezza 300mm in lamiera d'acciaio verniciata grigio per l'installazione orientabile a parete o a soffitto.		**14032394**
Coppia di funi metalliche lunghezza 2m per l'installazione a sospensione. (Solo per installazione all'interno).		**14032420**
Coppia di rosoni in alluminio completi di funi metalliche lunghezza 2m, per installazione a soffitto. (Solo per interni).		**14041320**



14041220



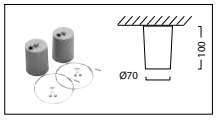
14032294



14032394



14032420



14041320

ISTHAR n. 40 W



max 4 kg

ISTHAR n. 53 W

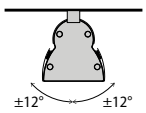


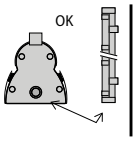
max 5 kg

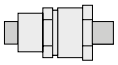
ISTHAR n. 67 W



max 6 kg





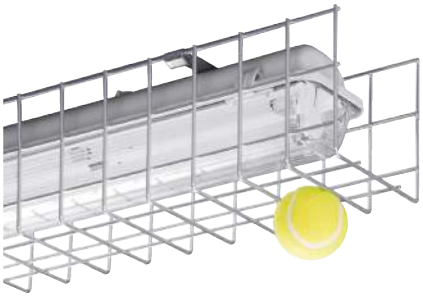


H07RN-F 2x1,5



2x2,5 mm²

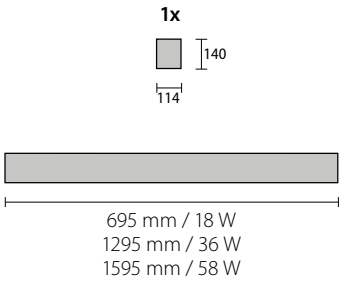
GRILLE PROTECT



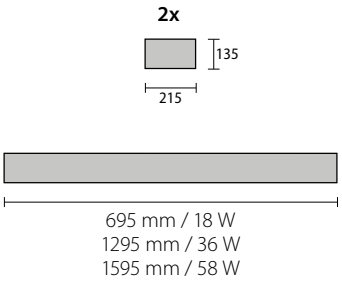
- Griglia di protezione per apparecchi di illuminazione
- Griglia indipendente dall'apparecchio
- Realizzata in filo d'acciaio da 4 mm, galvanizzato a freddo
- Fornito con 2 supporti di fissaggio che permettono di tenere la griglia sospesa durante il cambio lampada
- Può essere utilizzata con vari tipi di apparecchi a vista con una riduzione del rendimento luminoso dell'apparecchio dal 5 all'8 %

ACCESSORI OPZIONALI

POTENZA	L [mm]	CODICE
1x18 W	695	**14-00042**
1x36 W	1295	**14-00043**
1x58 W	1595	**14-00044**
2x18 W	695	**14-00045**
2x36 W	1295	**14-00046**
2x58 W	1595	**14-00047**



695 mm / 18 W
1295 mm / 36 W
1595 mm / 58 W

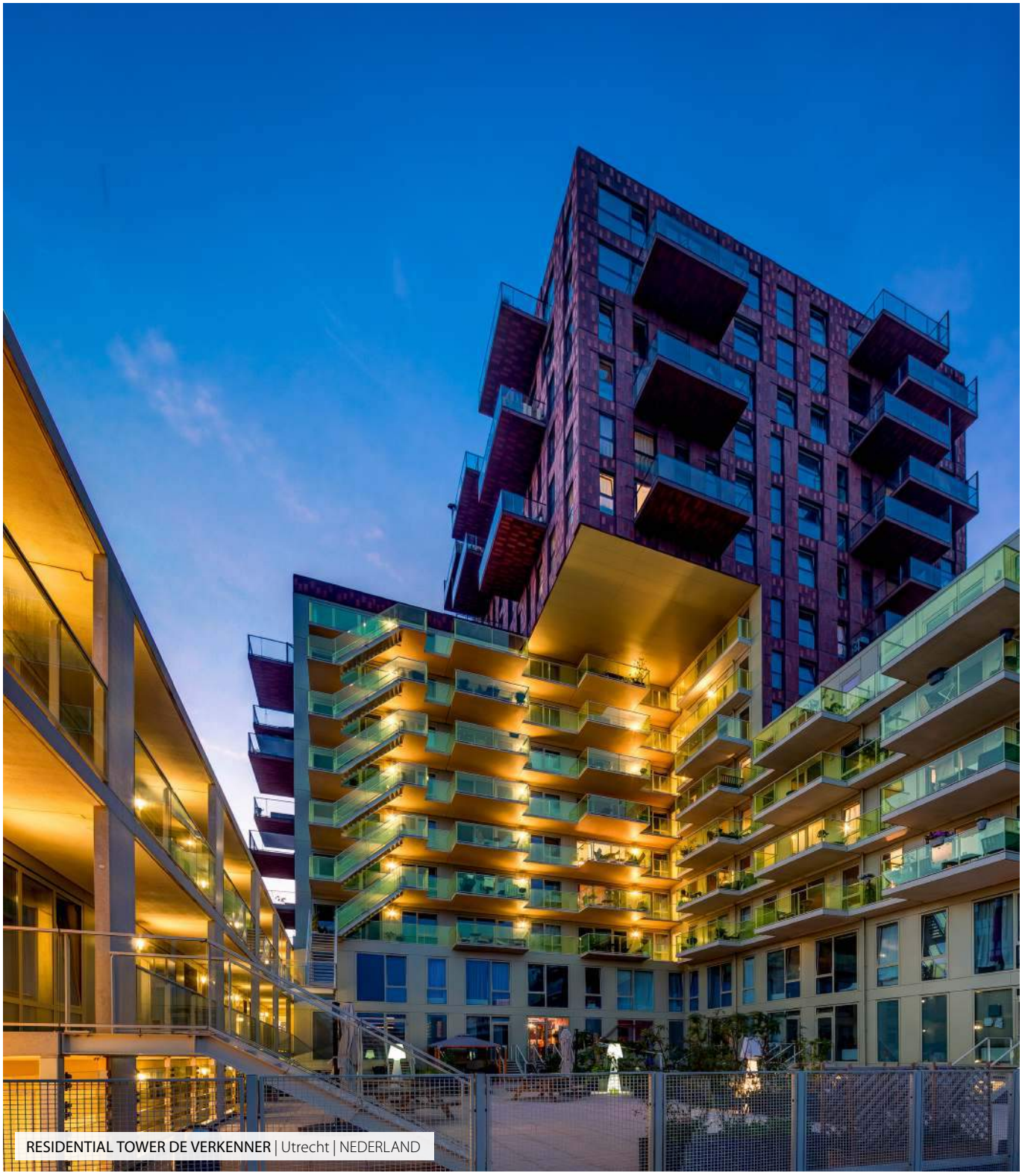


695 mm / 18 W
1295 mm / 36 W
1595 mm / 58 W

GENERAL OUTDOOR

OUTDOOR | ILLUMINAZIONE RESIDENZIALE PER ESTERNI

Studiamo soluzioni altamente performanti che sanno combinare efficienza e durabilità. Illuminazione per parchi urbani, per strade, giardini, stadi, campi sportivi, residenze storiche o case di vacanza: il progetto di illuminazione per esterni comprende una vasta gamma di soluzioni adatte ad ogni contesto, sia pubblico che privato. Per noi sicurezza e durata nel tempo vengono sempre al primo posto.



RESIDENTIAL TOWER DE VERKENNER | Utrecht | NEDERLAND

A SOFFITTO



248
QUASAR 10 CEILING



249
QUASAR CEILING



250
QUASAR 30 CEILING



251
MIMIK 10 CEILING



252
Q-CEILING

PLAFONIERE A PARETE/SOFFITTO



254
BLIZ SQUARE 40



258
BLIZ ROUND 30



258
BLIZ ROUND 40



262
MAGICLICK 20/25



263
MAGICLICK 50



265
EKO+21/26



268
EKO 21/26



271
SUPERDELTA TONDO



273
CHIP TONDO



276
DROP 22/28



278
DROP 20/25



279
AURA



281
MULTI+ 30 PC



284
MULTI+ 40 PC



288
UNICA 23/28/38



290
TARTARUGA TONDA

A PARETE



292
MIMIK 10



294
MIMIK 20



298
MIMIK 30



300
QUASAR



302
QUASAR 10



304
QUASAR 20



306
QUASAR 30



308
PACK



311
POLO+ ZERO



312
POLO+ 1



313
POLO+ 2



314
POLO+ 3



315
POLO



317
AMON WALL



318
Q-WALL



320
BLIZ



323
MADEFORLED



324
NIKKO+21/27



328
NIKKO+45

331
NIKKO

333
MULTI+ 35

334
EKO+19

336
EKO 19

338
SUPERDELTA
OVALE/33

341
CHIP OVALE

344
TARTARUGA OVALE

Ottimizzazione dei prezzi di listino

QUASAR 10 CEILING

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI

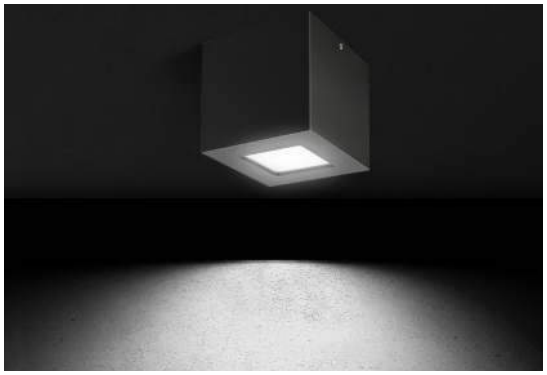


IP 40 | CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione ai polimeri
- Viti e grani di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore

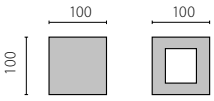


QUASAR 10 CEILING

IK06 1J xx3

LAMPHOLDER	WATTAGE	CLASS	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OPTIC	OPTIC BEAM	LIGHTSOURCE LUMEN OUTPUT	LUMINAIRE LUMEN OUTPUT	L	B	LIFETIME	COLOUR/ RAL	PART NUMBER
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	500 lm	221 lm	70	10	60000 h		**304487**
LED	5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	500 lm	221 lm	70	10	60000 h		**304489**
LED	5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	500 lm	221 lm	70	10	60000 h		**304491**
LED	4,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	400 lm	201 lm	80	10	40000 h		**304488**
LED	4,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	400 lm	201 lm	80	10	40000 h		**304490**
LED	4,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	400 lm	201 lm	80	10	40000 h		**304492**





QUASAR CEILING

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 40 | CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- ¬ Diffusore solidale in vetro piano trasparente
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox

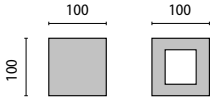


QUASAR CEILING

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
GU10	1x50 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700278**
GU10	1x50 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700279**
GU10	1x50 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700277**





QUASAR 30 CEILING

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 65 · CLASSE I

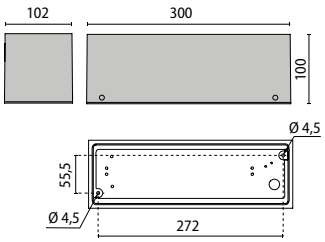
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Reattore elettronico di serie

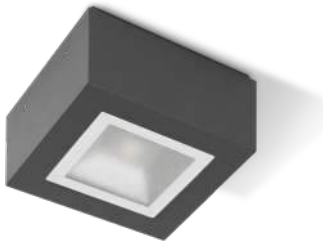
QUASAR 30 CEILING TECH

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W	I	80	4000	•	S/I	-	2384 lm	1652 lm	80	10	50000 h		**306177**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/I	-	2276 lm	1482 lm	80	10	50000 h		**306178**
LED	23 W	I	80	4000	•	S/I	-	2384 lm	1652 lm	80	10	50000 h		**306175**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/I	-	2276 lm	1482 lm	80	10	50000 h		**306176**
LED	23 W	I	80	4000	•	S/I	-	2384 lm	1652 lm	80	10	50000 h		**306174**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/I	-	2276 lm	1482 lm	80	10	50000 h		**306131**



MIMIK 10 CEILING

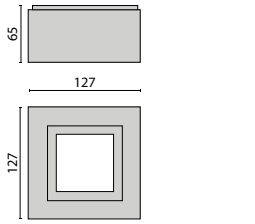


IP 65 | CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING.
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING TECH
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Le versioni MIMIK 10 CEILING hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici.
- ¬ Le versioni CEILING sono disponibili con ottica circolare a fascio stretto (C/I).



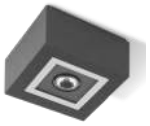




MIMIK 10 CEILING C/I

IK06 1J xx3

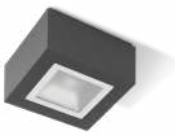
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	690 lm	80	10	60000 h		**304875**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	600 lm	80	10	60000 h		**304872**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	690 lm	80	10	60000 h		**304874**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	600 lm	80	10	60000 h		**304871**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	690 lm	80	10	60000 h		**304876**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	600 lm	80	10	60000 h		**304873**



MIMIK 10 CEILING TECH

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	4000	•	C/EW	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304881**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/EW	-	1040 lm	701 lm	80	10	60000 h		**304878**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/EW	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304880**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/EW	-	1040 lm	701 lm	80	10	60000 h		**304877**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/EW	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304882**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/EW	-	1040 lm	701 lm	80	10	60000 h		**304879**



Q-CEILING



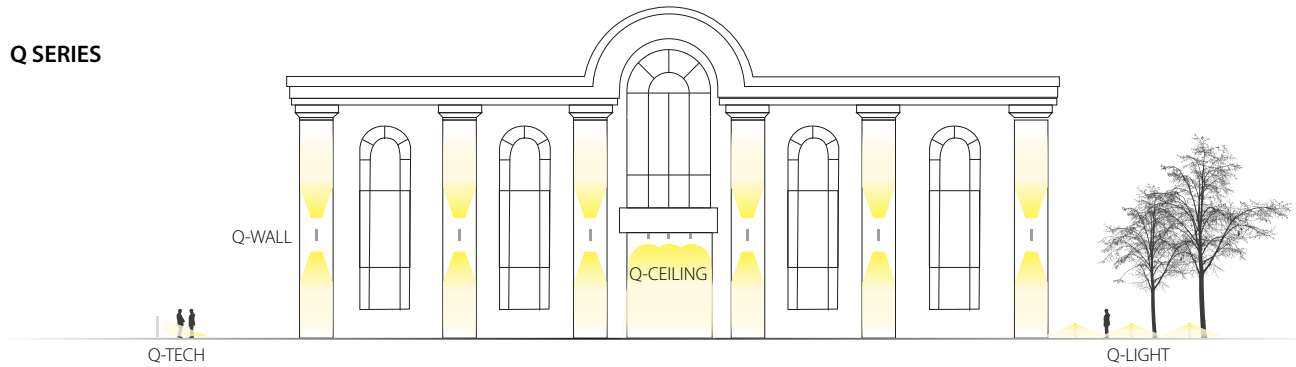
IP 65 · CLASSE I · 1-10 V

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio da soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Riflettori circolari in alluminio anodizzato 99,85 ad alto rendimento
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Alimentazione standard integrata
- ¬ Ottima dispersione del calore mediante dissipatore in alluminio pressofuso con tecnologia FAST (Flexible Air Stream Technology)
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox

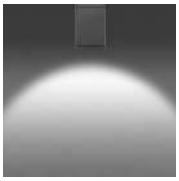


Q SERIES

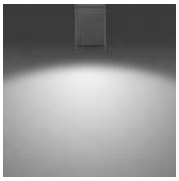




Q-CEILING **C/I**

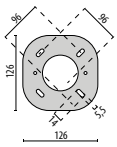


Q-CEILING **C/M**



Q-CEILING **C/EW**

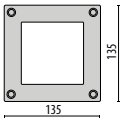
Fissaggio

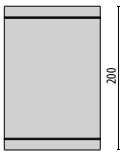


Q-CEILING

IK07 2J xx5







ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	-		**303933**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303939**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	-		**303945**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	-		**303930**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	-		**303936**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	-		**303942**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	-		**303934**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	-		**303940**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	-		**303946**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	-		**303931**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	-		**303937**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	-		**303943**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	-		**303988**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303994**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	-		**304000**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	-		**303985**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	-		**303991**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	-		**303997**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	-		**303989**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303995**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	-		**304001**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	-		**303986**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	-		**303992**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	-		**303998**

BLIZ SQUARE 40

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 65 · CLASSE I · HF · DALI · SMART · 3h

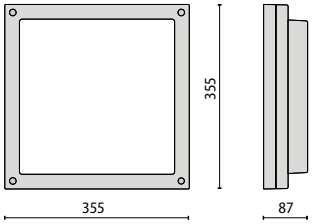
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo, anello e gabbia in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro pressato verniciato internamente
- Guarnizione in silicone
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Dimmerazione (DALI)
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- Viti di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Processo di verniciatura in 13 differenti passaggi in polveri di poliestere ad alta resistenza contro raggi UV ed agenti atmosferici
- Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea

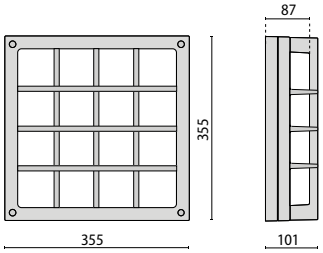






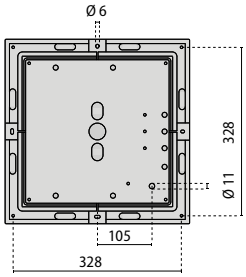
BLIZ SQUARE 40





BLIZ SQUARE 40
/G

Fissaggio



DALI 1-10 V

BLIZ SQUARE 40



OFF
0%



DIM
1% - 100%

HF

BLIZ SQUARE 40
HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%

3h

BLIZ SQUARE 40
EM/3P



OFF
0%



ON
100%



EM/3P - 3h

HF

BLIZ SQUARE 40
SMART HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%



SMART
30%

BLIZ SQUARE 40
SMART DA



OFF
0%



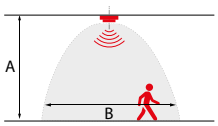
DA
100%



SMART
30%

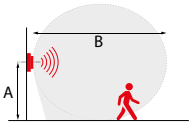
HF

A SOFFITTO



A	B
max 2,6 m	Ø 10 m

A PARETE



A	B
max 1,8 m	Ø 10 m

BLIZ SQUARE 40

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	39 W	I	•	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304650**
LED	39 W	I	•	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304647**
LED	39 W	I	•	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304651**
LED	39 W	I	•	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304648**
LED	39 W	I	•	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304652**
LED	39 W	I	•	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304649**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz															
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304662**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304659**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304663**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304660**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304664**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304661**



BLIZ SQUARE 40 HF

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz															
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304674**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304671**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304675**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304672**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304676**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304673**



BLIZ SQUARE 40 SMART HF

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz															
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304686**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304683**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304687**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304684**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304688**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304685**



BLIZ SQUARE 40 SMART HF EM/3P

IK07 2J xx5

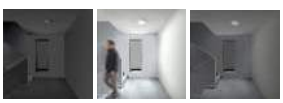
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz															
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304723**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304720**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304724**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304721**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304722**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304725**



BLIZ SQUARE 40 SMART DA

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304680**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304677**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304681**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304678**
LED	39 W	I		80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304682**
LED	39 W	I		80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304679**



BLIZ SQUARE 40 EM/3P

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304668**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304665**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304669**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304666**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304670**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304667**



OFF **0%** | ON **100%** | EM/3P - 3h

BLIZ SQUARE 40/G

IK07 2J xx5

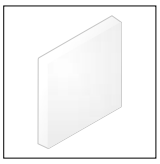
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304782**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304779**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304783**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304780**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304784**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304781**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304788**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304785**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304789**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304786**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	6732 lm	2495 lm	80	10	36000 h		**304790**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	6732 lm	2515 lm	80	10	36000 h		**304787**



OFF **0%** | DIM **1% - 100%**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
BLIZ SQUARE 40		
Diffusore in policarbonato		**310255**



310255

BLIZ ROUND 30/40

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 65 · CLASSE I · CE · EAC

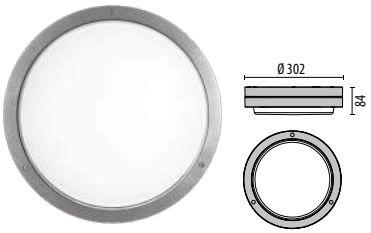
HF · DALI · SMART · 3h

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

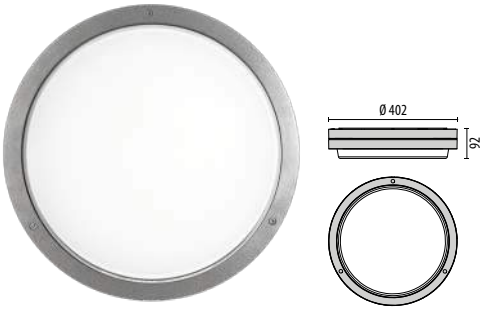
Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro pressato verniciato internamente
- Guarnizione in silicone
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versione dimmerabile 1-10 V
- Dimmerazione (DALI)
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- Viti di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea

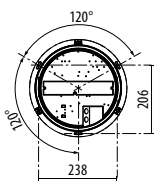


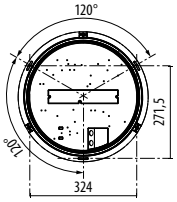


BLIZ ROUND
30



BLIZ ROUND
40









DALI 1-10 V

BLIZ ROUND



OFF
0%



DIM
1% - 100%

HF

BLIZ ROUND
HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%

3h

BLIZ ROUND
EM/3P



OFF
0%



ON
100%



EM/3P - 3h

HF

BLIZ ROUND
SMART HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%



SMART
30%

BLIZ ROUND
SMART DA



OFF
0%



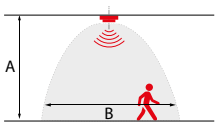
DA
100%



SMART
30%

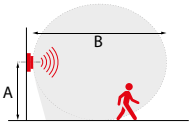
HF

A SOFFITTO



A	B
max 2,6 m	Ø 10 m

A PARETE



A	B
max 1,8 m	Ø 10 m

BLIZ ROUND 30

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304215**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304212**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304216**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304213**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304217**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304214**
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304245**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304242**
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304246**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304243**
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304247**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304244**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304227**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304224**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304228**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304225**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304229**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304226**

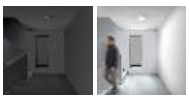


OFF **0%** DIM **1% - 100%**

BLIZ ROUND 30 HF

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304251**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304248**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304252**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304249**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304253**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304250**



OFF **0%** HF (DETEK) **100%**

BLIZ ROUND 30 SMART HF

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304316**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304315**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304318**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304317**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304320**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304319**



OFF **0%** HF (DETEK) **100%** SMART **30%**

BLIZ ROUND 30 SMART DA

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304310**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304309**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304312**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304311**
LED	30 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4539 lm	2343 lm	80	10	60000 h		**304314**
LED	30 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4236 lm	2178 lm	80	10	60000 h		**304313**

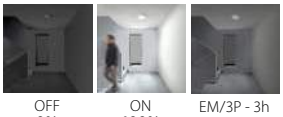


OFF **0%** DA **100%** SMART **30%**

BLIZ ROUND 30 EM/3P

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304239**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304236**
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304240**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304237**
LED	21.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	3229 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304241**
LED	21.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	3014 lm	1555 lm	80	10	60000 h		**304238**

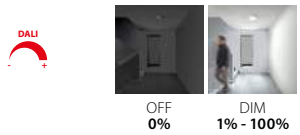


OFF **0%** ON **100%** EM/3P - 3h

BLIZ ROUND 40

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304257**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304254**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304258**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304255**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304259**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304256**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304269**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304266**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304270**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304267**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304271**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304268**



BLIZ ROUND 40 HF

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304293**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304290**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304294**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304291**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304295**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304292**



BLIZ ROUND 40 SMART HF

IK06 1J xx3

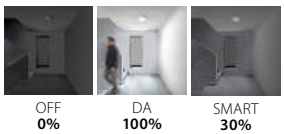
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304328**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304327**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304330**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304329**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304332**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304331**



BLIZ ROUND 40 SMART DA

IK06 1J xx3

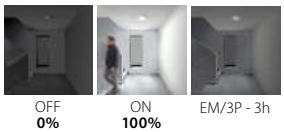
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304322**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304321**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304324**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304323**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304326**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304325**



BLIZ ROUND 40 EM/3P

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304281**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304278**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304282**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304279**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5998 lm	2912 lm	80	10	60000 h		**304283**
LED	39 W	I	80	3000	•	S/EW	-	5798 lm	2739 lm	80	10	60000 h		**304280**



MAGICLICK 20/25

design by ROBERTO FIORATO



IP 55 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- ¬ Guarnizione in polimero espanso
- ¬ Possibilità di alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Sistema di apertura a cerniera per una facile installazione e manutenzione



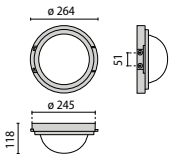
MAGICLICK 20

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004913**
E27	1x75 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004911**
E27	1x75 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004912**

Dulux EL Longlife E27 1x12W / Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM333 E27 1x23W / Osram Dulux EL Facility E27 1x18W / PHILIPS PL-E E27 1x15W





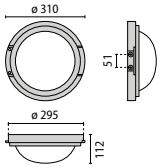
MAGICLICK 25

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004925**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004923**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**004924**

Dulux EL Longlife E27 1x23W / Dulux EL Longlife E27 1x24W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM332 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W





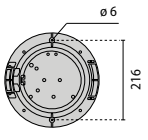
Imballi

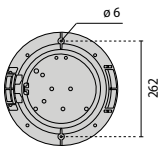
MAGICLICK 20
28 x 39,5 x 56 cm
(master x 6)

MAGICLICK 20 PC
28 x 24,8 x 56 cm
(master x 6)

MAGICLICK 25
32,5 x 37,4 x 65,5 cm
(master x 6)

Fissaggio





MAGICLICK 50

design by ROBERTO FIORATO



IP 65 · CLASSE I · DALI · SMART · 3h

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio di grandi dimensioni e di grande potenza da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:

- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- ¬ Guarnizione in polimero espanso
- ¬ Possibilità di alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- ¬ Sistema di apertura a cerniera per una facile installazione e manutenzione
- ¬ Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- ¬ Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea

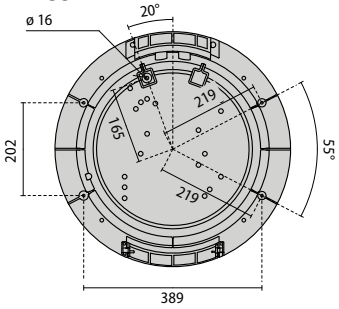




Imballi

12,5 x 53,5 x 53,5 cm
(master x 1)

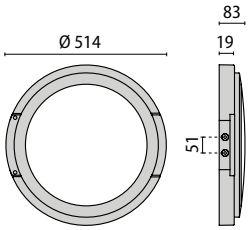
Fissaggio



MAGICLICK 50 LED

IK08 5J xx5

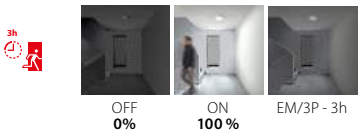
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304516**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304513**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304517**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304514**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304518**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304515**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304570**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304567**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304571**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304568**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304572**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304569**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304534**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304531**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304535**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304532**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304536**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304533**



MAGICLICK 50 LED EM3P

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304540**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304537**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304541**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304538**
LED	36 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4306 lm	1487 lm	80	10	60000 h		**304542**
LED	36 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4306 lm	1554 lm	80	10	60000 h		**304539**



OFF **0%** | ON **100 %** | EM/3P - 3h

MAGICLICK 50 LED SMART DA

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304522**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304519**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304523**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304520**
LED	43 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	1673 lm	80	10	60000 h		**304524**
LED	43 W	I	80	3000	•	S/EW	-	4992 lm	1748 lm	80	10	60000 h		**304521**



OFF **0%** | DA **100 %** | SMART **30 %**

EKO+21/26

design by ROBERTO FIORATO



IP 66 | CLASSE I | HF

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- ¬ Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per le versioni fluorescenti
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- ¬ All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- ¬ La regolazione è realizzata tramite potenziometri, sensore per luce diurna (5-1000 lux) sensore per tempo di mantenimento (10-300 s) e sensore per sensibilità (20-100%)
- ¬ Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- ¬ Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore. è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- ¬ Massimo carico commutabile 400 W per lampade a incandescenza o 200 W per lampade fluorescenti
- ¬ Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta





EKO+
21 LED
21



EKO+
21 /G



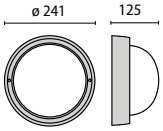
EKO+
21 GRILL

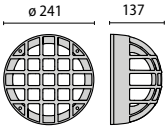


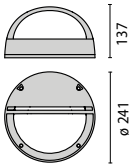
EKO+
26 LED
26
26 DETEK HF

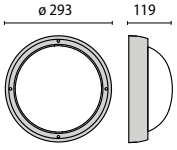


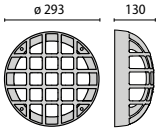
EKO+
26 /G
26/G PC









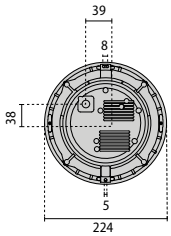


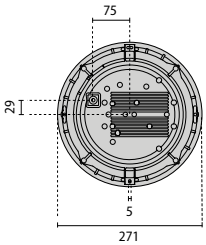
Imballi

EKO+ 21
28 x 76 x 27 cm
(master x 5)

EKO+ 26
32 x 72 x 34 cm
(master x 5)

Fissaggio







LED SMD

EKO+21 LED

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1281 lm	734 lm	80	10	50000 h	●	**303476**
LED	11 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1214 lm	701 lm	80	10	50000 h	●	**303478**
LED	11 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1281 lm	734 lm	80	10	50000 h	○	**303477**
LED	11 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1214 lm	701 lm	80	10	50000 h	○	**303479**

EKO+21

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302035**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302036**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**302034**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

EKO+21/G

IK10 20J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302044**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302045**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**302043**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

EKO+21 GRILL

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302053**
E27	1x40 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302054**
E27	1x40 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-	○	**302052**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

EKO+26 LED

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1245 lm	80	10	50000 h	●	**302631**
LED	16 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1161 lm	80	10	50000 h	●	**302633**
LED	16 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1245 lm	80	10	50000 h	○	**302632**
LED	16 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1161 lm	80	10	50000 h	○	**302634**

EKO+26

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302062**
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**302063**
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**302061**

Dulux EL Longlife E27 1x21W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

EKO+26 LED DETEK HF

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1245 lm	80	10	50000 h		**303638**
LED	18 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1161 lm	80	10	50000 h		**303636**
LED	18 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1245 lm	80	10	50000 h		**303637**
LED	18 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1161 lm	80	10	50000 h		**303635**



EKO+26 DETEK HF

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302293**
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302294**
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302292**

Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

EKO+26/G

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302074**
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302075**
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302073**

Dulux EL Longlife E27 1x21W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W



EKO+26/G DETEK HF

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302299**
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302300**
E27	1x21 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302298**

Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

EKO+26/G PC

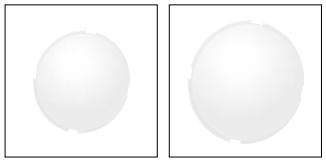
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302149**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302150**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302148**

Classic A E27 1x75W / Dulux EL Longlife E27 1x21W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

ACCESSORI OPZIONALI

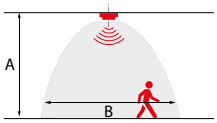
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
EKO 21/26		
Diffusore PC Eko 21		**310311**
Diffusore PC Eko 26		**310312**



310311 **310312**

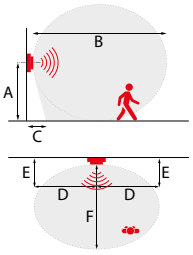
HF

A SOFFITTO



A	B
2,7 m	Ø 7 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m

A PARETE



A	B	C	D	E	F
2,7 m	Ø 8 m	1 m	3,5 m	1 m	8 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m	2 m	4 m	2 m	8 m

EKO 21/26

design by ROBERTO FIORATO



- AN-40 / Antracite / Lucido
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato
- SL-10 / Argento / Lucido

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo, anello, gabbia o Grill in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per le versioni fluorescenti
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Configurazioni DETEK con sensore di movimento integrato nell'apparecchio tramite scatola in tecnopolimero
- ¬ Soglia di intervento da 5 lux a daylight level
- ¬ Regolazione del tempo di spegnimento da 6 secondi a 20 minuti
- ¬ Il sensore deve essere posizionato sempre verso il basso
- ¬ Sensore di movimento idoneo sia per carico resistivo che induttivo
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Disponibile come accessorio Kit antivandalo
- ¬ Versioni in tecnopolimero 960° disponibili a richiesta





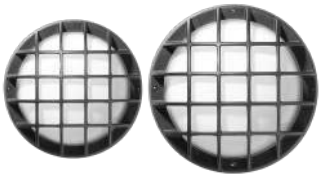
EKO **21**

EKO **26**



EKO **21 DETEK**

EKO **26 DETEK**



EKO **21 /G**

EKO **26 /G**



EKO **21 GRILL**

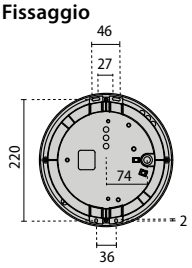
Imballi

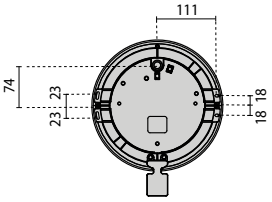
EKO 21 GRILL
50 x 73,4 x 25,6 cm
(master x 10)

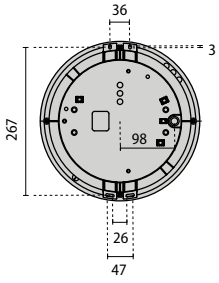
EKO 21 DETEK
51 x 74 x 29 cm
(master x 10)

EKO 26
32 x 72 x 34 cm
(master x 5)

Fissaggio





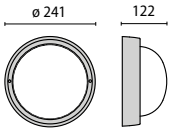


EKO 21

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300458**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300455**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300454**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300457**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W

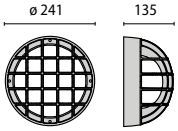


EKO 21/G

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300473**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300470**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300469**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300472**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W

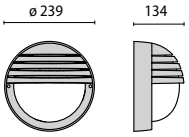


EKO 21 GRILL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300488**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300485**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300484**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300487**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W

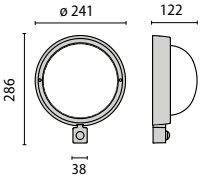


EKO 21 DETEK

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301232**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301228**

Dulux EL Longlife E27 1x12W / Dulux EL Longlife E27 1x15W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



EKO 26

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300338**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300335**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300334**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300337**

Classic A E27 1x75W / Dulux EL Longlife 1x20W / GE E27 1x20W / GE FLE E27 1x20W / Megaman Liliput Plus E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

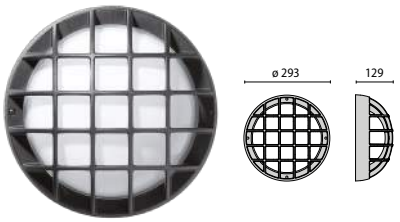


EKO 26/G

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300358**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300355**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300354**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300357**

Classic A E27 1x75W / Dulux EL Longlife 1x20W / GE E27 1x20W / GE FLE E27 1x20W / Megaman Liliput Plus E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

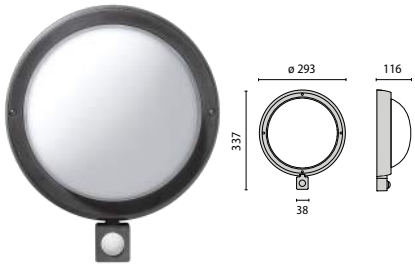


EKO 26 DETEK

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301247**
E27	1x23 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301243**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / GE E27 1x20W / Megaman Liliput Plus E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

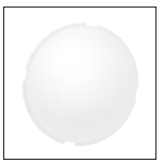


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
EKO 21/26		
Diffusore PC Eko 21		**310311**
Diffusore PC Eko 26		**310312**
Kit antivandalo inox		**310176**
Kit antivandalo brunito		**310177**



310311



310312



310176



310177

SUPERDELTA TONDO

design by ROBERTO FIORATO



IP 44
IP 54
IP 65

CLASSE II

960° C

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Apparecchio da parete, da soffitto e da palo, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo, anello, VISA in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente o in policarbonato opale
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Versioni in tecnopolimero 960° disponibili a richiesta
- ¬ Le versioni SAFE sono con diffusore in policarbonato IK10





SUPERDELTA TONDO

SUPERDELTA TONDO
SAFE (IK 10 20J)



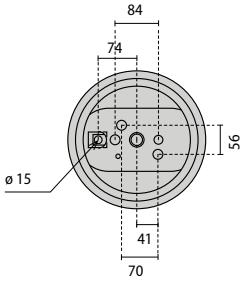
SUPERDELTA TONDO
VISA

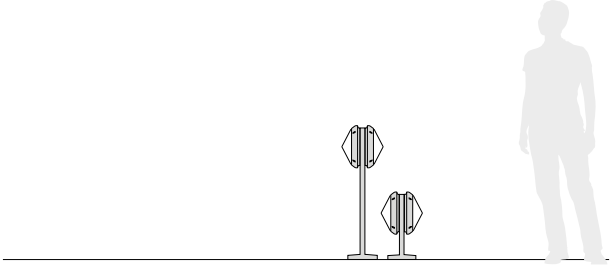
SUPERDELTA TONDO
VISA SAFE (IK 10 20J)

Imballi

31 x 42,5 x 57 cm
(master x 6)

Fissaggio





SUPERDELTA TONDO

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001718**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001724**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001720**

Dulux EL Longlife E27 1x14W / GE FLE E27 1x9W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



SUPERDELTA TONDO SAFE

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001498**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001536**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001517**

Dulux EL Longlife E27 1x14W / GE FLE E27 1x9W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

SUPERDELTA TONDO VISA

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001730**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001729**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001728**

Dulux EL Longlife E27 1x14W / GE FLE E27 1x9W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



SUPERDELTA TONDO VISA SAFE

IK10 20J xx9

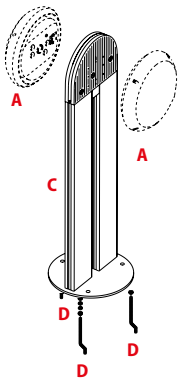
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001558**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001539**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001538**

Dulux EL Longlife E27 1x14W / GE FLE E27 1x9W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

ACCESSORI OPZIONALI

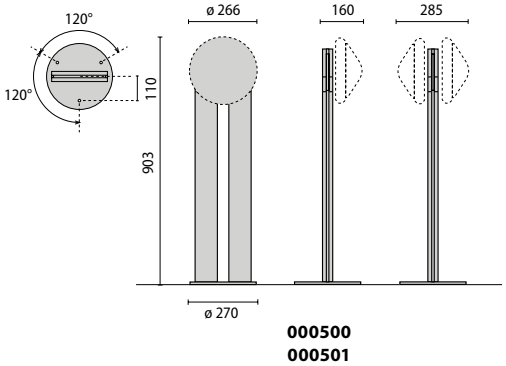
Palo per uno o due apparecchi, costituito da:
- Due montanti in alluminio estruso verniciato
- Flangia di raccordo in alluminio verniciato
- Testata in tecnopolimero con funzione di scatola di derivazione con morsetto 4 poli 16 mm^2

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SUPERDELTA TONDO		
Palo doppio	●	**000500**
Palo doppio	●	**000501**



Configurazione completa
1A+1C+2D = 4 codici da ordinare
1A+1C+3D = 5 codici da ordinare
2A+1C+2D = 5 codici da ordinare
2A+1C+3D = 6 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
C	palo
D	vite ad uncino



000500
000501

CHIP TONDO

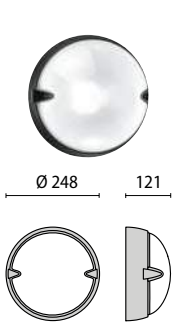
design by ROBERTO FIORATO



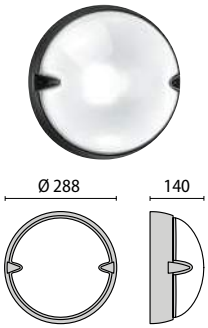
IP 55 | CLASSE I | CLASSE II | 750° C

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

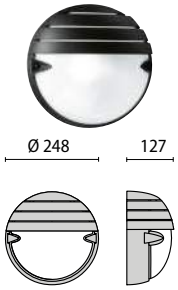
Serie di apparecchi da parete, soffitto e palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Base, anello o schermo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Parabola per fluorescenza in tecnopolimero
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox (su richiesta viti antifurto)
- ¬ Versioni in tecnopolimero 960° disponibili a richiesta



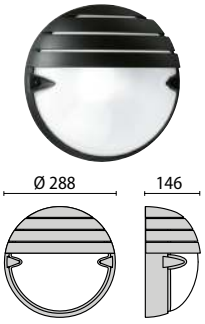
CHIP TONDO
25



CHIP TONDO
30



CHIP TONDO
25 GRILL



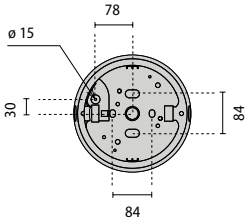
CHIP TONDO
30 GRILL

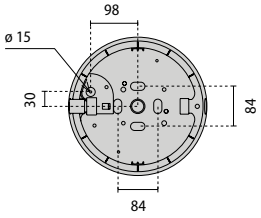
Imballi

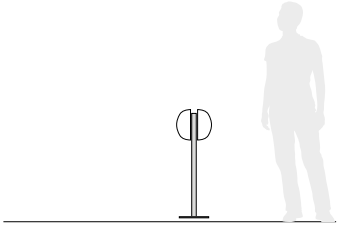
CHIP TONDO 25
31 x 42,5 x 57 cm
(master x 6)

CHIP TONDO 30
18,5 x 61,5 x 61,5 cm
(master x 4)

Fissaggio







CHIP TONDO 25 LED

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9,5 W	I	80	4000		S/EW	-	825 lm	399 lm	80	10	50000 h		**301423**
LED	9,5 W	I	80	3000		S/EW	-	720 lm	383 lm	80	10	50000 h		**3014236**
LED	9,5 W	I	80	4000		S/EW	-	825 lm	399 lm	80	10	50000 h	●	**301422**
LED	9,5 W	I	80	3000		S/EW	-	720 lm	383 lm	80	10	50000 h	●	**3014226**
LED	9,5 W	I	80	4000		S/EW	-	825 lm	399 lm	80	10	50000 h	○	**301421**
LED	9,5 W	I	80	3000		S/EW	-	720 lm	383 lm	80	10	50000 h	○	**3014216**



CHIP TONDO 25

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico														
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**055744**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**055742**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**055740**
E27	1x21 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005744**
E27	1x21 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-	●	**005742**
E27	1x21 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005740**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

CHIP TONDO 25 GRILL

IK06 1J xx3

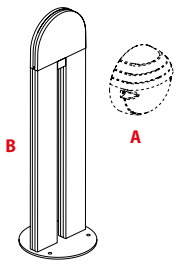
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico														
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-		**055748**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**055747**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-	○	**055746**
E27	1x21 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-		**005748**
E27	1x21 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**005747**
E27	1x21 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005746**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



ACCESSORI OPZIONALI

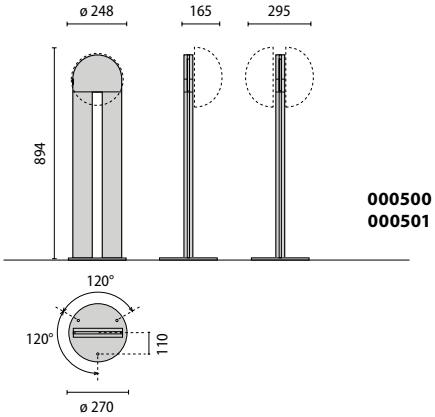
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
CHIP TONDO		
Palo doppio	●	**000500**
Palo doppio		**000501**



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



000500
000501

CHIP TONDO 30 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	540 lm	80	10	50000 h		**301428**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	472 lm	80	10	50000 h		**3014286**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	540 lm	80	10	50000 h		**301426**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	472 lm	80	10	50000 h		**3014266**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	540 lm	80	10	50000 h		**301424**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	472 lm	80	10	50000 h		**3014246**

CHIP TONDO 30

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico														
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**055837**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**055835**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**055833**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005825**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005823**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005821**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x18W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

CHIP TONDO 30 GRILL

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico														
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-		**055841**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-		**055840**
G24q-2	1x18 W	II	-	2700	•	A/EW	-	-	-	-	-	-		**055839**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005829**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005828**
E27	1x30 W	II	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**005827**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x18W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

DROP 22/28

design by ROBERTO FIORATO



DROP 22



DROP 28

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- Corpo in tecnopolimero
- Vetro ad alta trasmittanza pressato detensionato privo di ossidi
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in polimero espanso
- Molle in acciaio cromato per aggancio rapido del diffusore alla base
- Classe II, doppio isolamento, nelle versioni ad incandescenza
- Facilità di montaggio e smontaggio del vetro senza ausilio di utensili
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore. è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Sono disponibili i pittogrammi di segnalazione
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™











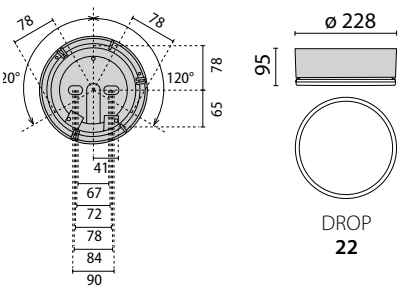


Imballi

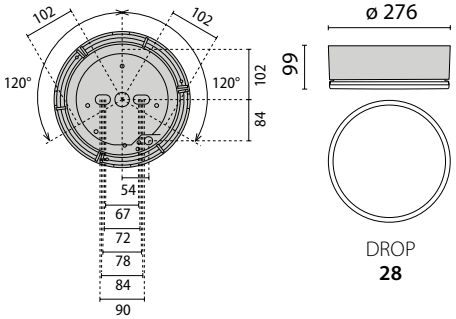
DROP 22
47,5 x 63 x 26 cm
(master x 6)

DROP 28
33 x 58 x 31 cm
(master x 5)

Fissaggio



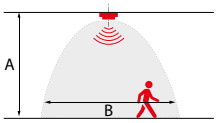
DROP
22



DROP
28

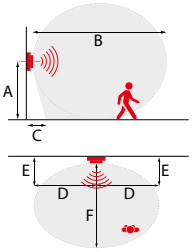
HF

A SOFFITTO



A	B
2,7 m	Ø 7 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m

A PARETE



A	B	C	D	E	F
2,7 m	Ø 8 m	1 m	3,5 m	1 m	8 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m	2 m	4 m	2 m	8 m

DROP 22 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11 W	II	80	4000	•	S/EW	-	1281 lm	816 lm	80	10	50000 h		**303473**
LED	11 W	II	80	3000	•	S/EW	-	1214 lm	758 lm	80	10	50000 h		**303472**
LED	11 W	II	80	4000	•	S/EW	-	1281 lm	816 lm	80	10	50000 h		**303475**
LED	11 W	II	80	3000	•	S/EW	-	1214 lm	758 lm	80	10	50000 h		**303474**
LED	11 W	II	80	4000	•	S/EW	-	1281 lm	816 lm	80	10	50000 h		**303066**
LED	11 W	II	80	3000	•	S/EW	-	1214 lm	758 lm	80	10	50000 h		**303065**

DROP 22

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004962**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004960**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004961**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM332 E27 1x23W

PHILIPS PL-E E27 1x20W

DROP 28 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303469**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303468**
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303471**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303470**
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303064**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303063**

DROP 28 LED HF

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303633**
LED	18 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303630**
LED	18 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303634**
LED	18 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303631**
LED	18 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1382 lm	80	10	50000 h		**303632**
LED	18 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1336 lm	80	10	50000 h		**303629**

DROP 28

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004972**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004970**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-		**004951**

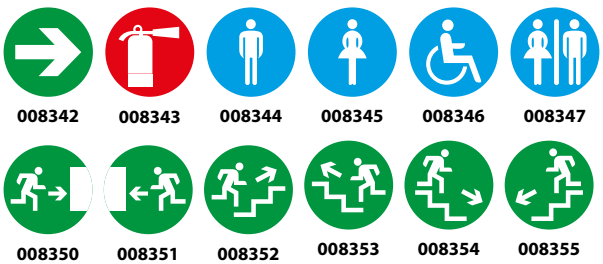
Dulux EL Longlife E27 1x23W / Dulux EL Longlife E27 1x24W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM332 E27 1x23W

PHILIPS PL-E E27 1x23W

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
DROP 22/28		
Freccia		**008342**
Estintore		**008343**
Man		**008344**
Woman		**008345**
Handicap		**008346**
Toilet		**008347**
Dx uscita a destra		**008350**
Sx uscita a sinistra		**008351**
Up/Right		**008352**
Up/Left		**008353**
Down/Right		**008354**
Down/Left		**008355**
Freccia		**008356**
Exit		**008357**





008342 **008343** **008344** **008345** **008346** **008347**

008350 **008351** **008352** **008353** **008354** **008355**

008356 **008357**

DROP 20/25

design by ROBERTO FIORATO



DROP 20



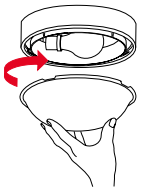
DROP 25

IP 43 · CLASSE I · CLASSE II · 750° C

○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio (solo incandescenza)
- ¬ Classe II, doppio isolamento, nelle versioni ad incandescenza
- ¬ Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata
- ¬ Possibilità di ingresso cavo laterale





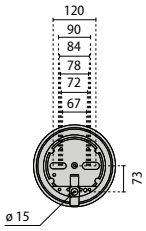
Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata

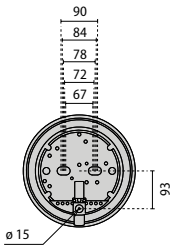
Imballi

DROP 20
27 x 26 x 66,5 cm
(master x 5)

DROP 25
31 x 30 x 59 cm
(master x 5)

Fissaggio



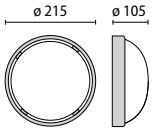


DROP 20

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005000**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

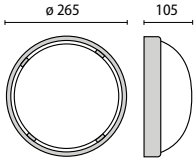


DROP 25

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore magnetico															
G23	2x9 W	I	•	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005013**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005010**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



AURA

design by ROBERTO FIORATO



AURA 28



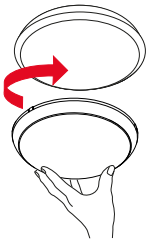
AURA38

IP 44 · CLASSE I · CLASSE II · 960° C

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo e anello in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato, lavorato e verniciato internamente per una diffusione omogenea della luce
- Riflettore alluminio
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione
- Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata





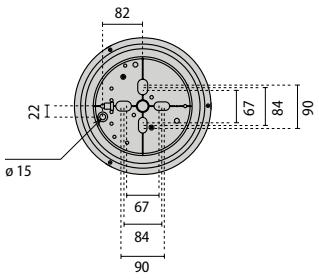
Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata

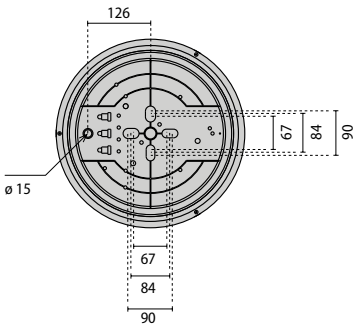
Imballi

AURA 28
31 x 59 x 31 cm
(master x 5)

AURA 38
43 x 61 x 41 cm
(master x 4)

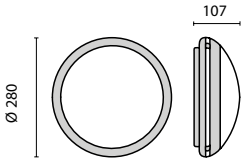
Fissaggio





AURA 28 LED

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	13,5 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1002 lm	539 lm	80	10	50000 h		**300245**
LED	13,5 W	I		80	3000	•	S/EW	-	912 lm	523 lm	80	10	50000 h		**3002456**
LED	13,5 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1002 lm	539 lm	80	10	50000 h		**300244**
LED	13,5 W	I		80	3000	•	S/EW	-	912 lm	523 lm	80	10	50000 h		**3002446**
LED	13,5 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1002 lm	539 lm	80	10	50000 h		**300243**
LED	13,5 W	I		80	3000	•	S/EW	-	912 lm	523 lm	80	10	50000 h		**3002436**

AURA 28

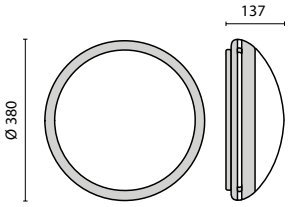
IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001092**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001081**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001080**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x21W / GE FLE E27 1x20W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

AURA 38 LED DA

IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	24 W	I		80	4000	•	S/EW	-	2400 lm	1525 lm	80	10	50000 h		**302614**
LED	24 W	I		80	3000	•	S/EW	-	2140 lm	1083 lm	80	10	50000 h		**302611**
LED	24 W	I		80	4000	•	S/EW	-	2400 lm	1525 lm	80	10	50000 h		**302613**
LED	24 W	I		80	3000	•	S/EW	-	2140 lm	1083 lm	80	10	50000 h		**302610**
LED	24 W	I		80	4000	•	S/EW	-	2400 lm	1525 lm	80	10	50000 h		**302612**
LED	24 W	I		80	3000	•	S/EW	-	2140 lm	1083 lm	80	10	50000 h		**302609**

Dulux EL Longlife E27 2x30W / GE FLE E27 2x23W / Megaman MM333 E27 2x23W / PHILIPS PL-E E27 2x33W

AURA 38

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	2x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001126**
E27	2x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001112**
E27	2x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001111**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001127**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001114**
E27	1x100 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001113**

Dulux EL Longlife E27 1x30W / Dulux EL Longlife E27 2x30W / GE FLE E27 1x23W / GE FLE E27 2x23W / Megaman MM333 E27 1x23W / Megaman MM333 E27 2x23W / PHILIPS PL-E E27 1x33W / PHILIPS PL-E E27 2x33W

MULTI+ 30 PC



IP 65 · CLASSE II · 750° C · 960° C · HF · 1-10 V · DALI · SMART · 3h

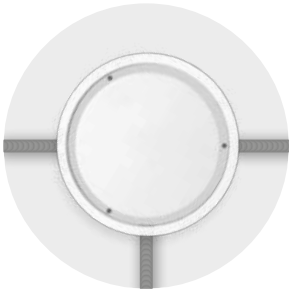
○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960 °C
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Classe II
- ¬ Versione dimmerabile 1-10 V
- ¬ Dimmerazione (DALI)
- ¬ La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- ¬ Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- ¬ All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- ¬ Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- ¬ Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- ¬ Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™





Doppio gommino passacavo.



Predisposizione per 3 ingressi tubo.

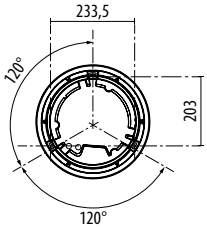


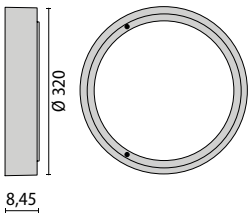
Antistrappo. Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo.



Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione.

Fissaggio





DALI 1-10 V

MULTI+ 30 PC



OFF
0%



DIM
1% - 100%

HF

MULTI+ 30 PC
HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%

3h

MULTI+ 30 PC
EM/3P



OFF
0%



ON
100%



EM/3P - 3h

HF

MULTI+ 30 PC
SMART HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%



SMART
30%

MULTI+ 30 PC
SMART DA



OFF
0%



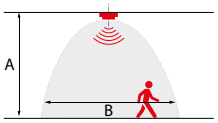
DA
100%



SMART
30%

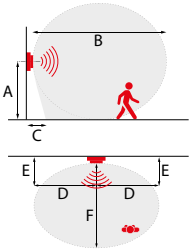
HF

A SOFFITTO



A	B
2,7 m	Ø 7 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m

A PARETE



A	B	C	D	E	F
2,7 m	Ø 8 m	1 m	3,5 m	1 m	8 m
(max) 3,5 m	Ø 8 m	2 m	4 m	2 m	8 m

MULTI+ 30 PC

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304161**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304160**
LED	14 W	II	80	4000	•	S/EW	-	1613 lm	793 lm	80	10	60000 h	○	**304175**
LED	14 W	II	80	3000	•	S/EW	-	1478 lm	783 lm	80	10	60000 h	○	**304174**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304163**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304162**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304165**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304164**



OFF **0%** DIM **1% - 100%**

MULTI+ 30 PC SMART HF

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304207**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304206**





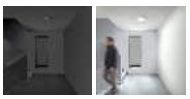
OFF **0%** HF (DETEK) **100%** SMART **30%**

MULTI+ 30 PC HF

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304169**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304168**





OFF **0%** HF (DETEK) **100%**

MULTI+ 30 PC SMART DA

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16 W	II	80	4000	•	S/EW	-	2447 lm	1292 lm	80	10	60000 h	○	**304205**
LED	16 W	II	80	3000	•	S/EW	-	2226 lm	1270 lm	80	10	60000 h	○	**304204**





OFF **0%** DA **100%** SMART **30%**

MULTI+ 30 PC EM/3P

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	II	80	4000	•	S/EW	-	1613 lm	793 lm	80	10	60000 h	○	**304173**
LED	14 W	II	80	3000	•	S/EW	-	1478 lm	783 lm	80	10	60000 h	○	**304172**





OFF **0%** ON **100%** EM/3P - 3h

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MULTI+ 30 PC		
Tool per vite antifurto		**310514**



310514

MULTI+ 40 PC



IP 65 | CLASSE II | 750° C | 960° C | F | CE | EAC

HF | 1-10 V | DALI | SMART | 3h

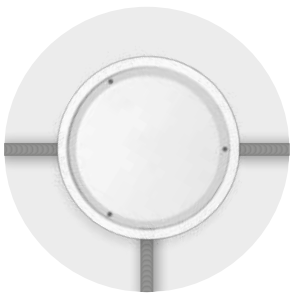
○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960 °C
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Classe II
- ¬ Versione dimmerabile 1-10 V
- ¬ Dimmerazione (DALI)
- ¬ La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- ¬ Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- ¬ All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- ¬ Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- ¬ Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- ¬ Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™





Doppio gommino passacavo.



Predisposizione
per 3 ingressi tubo.

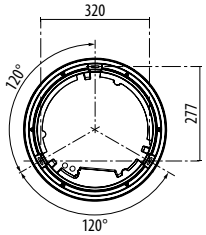


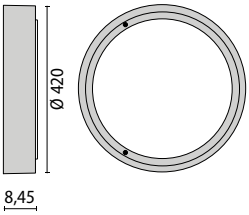
Antistrappo.
Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo.



Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione.

Fissaggio





DALI 1-10 V

MULTI+ 40 PC



OFF
0%



DIM
1% - 100%

HF

MULTI+ 40 PC
HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%

3h

MULTI+ 40 PC
EM/3P



OFF
0%



ON
100%



EM/3P - 3h

HF

MULTI+ 40 PC
SMART HF



OFF
0%



HF (DETEK)
100%



SMART
30%

MULTI+ 40 PC
SMART DA



OFF
0%



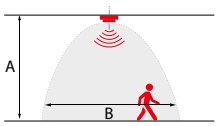
DA
100%



SMART
30%

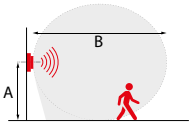
HF

A SOFFITTO



A	B
max 2,6 m	Ø 10 m

A PARETE



A	B
max 1,8 m	Ø 10 m

MULTI+ 40 PC

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304127**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304126**
LED	24 W	II	80	4000	•	S/EW	-	3121 lm	1502 lm	80	10	60000 h	○	**304141**
LED	24 W	II	80	3000	•	S/EW	-	3017 lm	1464 lm	80	10	60000 h	○	**304140**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304129**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304128**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304131**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304130**
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G24q-3	2x26 W	II	-	-	•	S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**304142**





OFF **0%** DIM **1% - 100%**

MULTI+ 40 PC SMART HF

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304211**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304210**





OFF **0%** HF (DETEK) **100%** SMART **30%**

MULTI+ 40 PC HF

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304135**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304134**





OFF **0%** HF (DETEK) **100%**

MULTI+ 40 PC SMART DA

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	II	80	4000	•	S/EW	-	4284 lm	2278 lm	80	10	60000 h	○	**304209**
LED	28 W	II	80	3000	•	S/EW	-	4141 lm	2146 lm	80	10	60000 h	○	**304208**





OFF **0%** DA **100%** SMART **30%**

MULTI+ 40 PC EM/3P

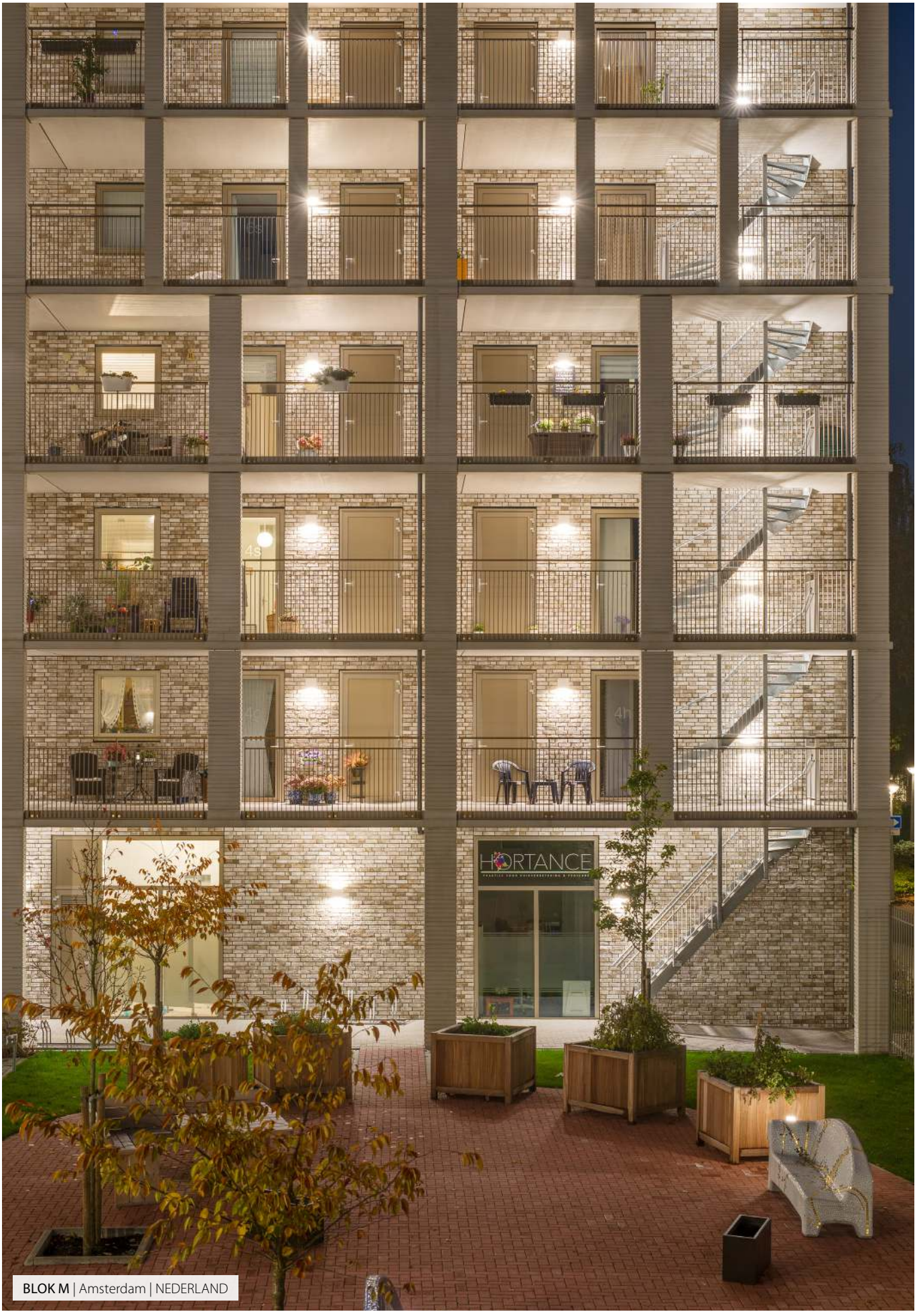
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	II	80	4000	•	S/EW	-	3121 lm	1502 lm	80	10	60000 h	○	**304139**
LED	24 W	II	80	3000	•	S/EW	-	3017 lm	1464 lm	80	10	60000 h	○	**304138**





OFF **0%** ON **100%** EM/3P - 3h



BLOK M | Amsterdam | NEDERLAND

UNICA 23/28/38

design by ROBERTO FIORATO

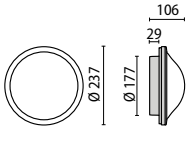


IP 44 | CLASSE II | 750° C

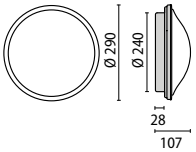
○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente ed esternamente
- ¬ Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata
- ¬ Le versioni SAFE sono con diffusore in policarbonato IK10



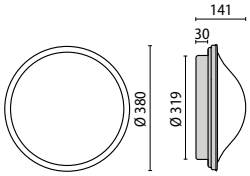


UNICA
23



UNICA
28





UNICA
38

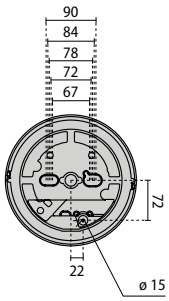
Imballi

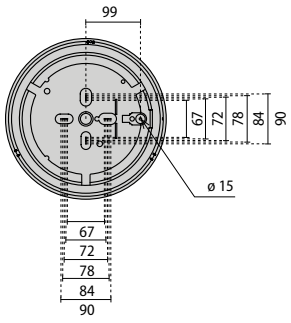
UNICA 23
26,5 x 76 x 26,5 cm
(master x 6)

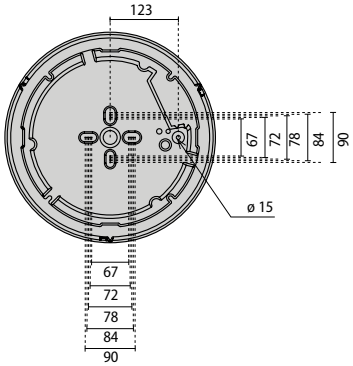
UNICA 28
27 x 33 x 62,5
(master x 4)

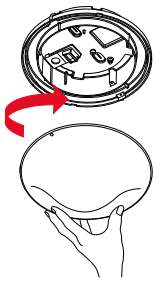
UNICA 38
17,5 x 41 x 41 cm
(master x 1)

Fissaggio









UNICA 23

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005876**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / Dulux EL Longlife E27 1x5W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20 / PHILIPS PL-E E27 1x5W

UNICA 28

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005904**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM332 E27 1x23W / Osram Dulux EL Facility E27 1x14W / PHILIPS PL-E E27 1x15W

UNICA 28 SAFE

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005912**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM332 E27 1x23W / Osram Dulux EL Facility E27 1x14W / PHILIPS PL-E E27 1x15W

UNICA 38

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	2x100 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005964**

Dulux EL Longlife E27 2x20W / PHILIPS PL-E E27 2x20W

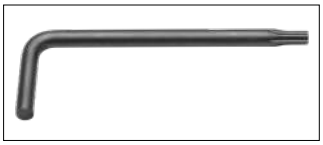


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
UNICA 23/28/38		
Raccordo per tubi Ø 16-20mm		**000749**
Chiave per vite antifurto		**000769**



000749



000769

TARTARUGA TONDA

design by ROBERTO FIORATO

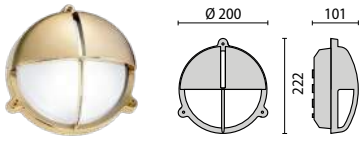


IP 55 · CLASSE I

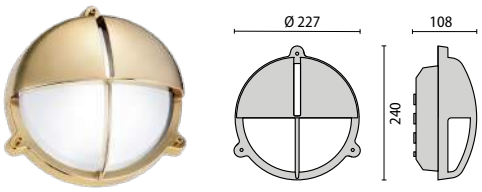
● BR-10 / Ottone naturale / Lucido

Serie di apparecchi rotondi in ottone marino da parete e soffitto, per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo, gabbia e VISA in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida
- ¬ Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Galletti di bloccaggio vetro e pressacavo in ottone (viti a brugola per versione VISA)
- ¬ I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio

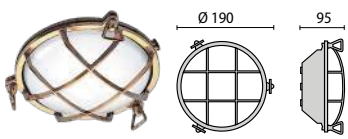




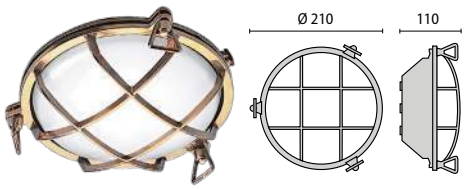
TARTARUGA TONDA
100 VISA



TARTARUGA TONDA
200 VISA



TARTARUGA TONDA
100



TARTARUGA TONDA
200

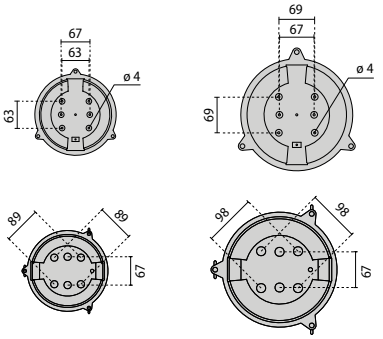
Imballi

TARTARUGA TONDA 100
22,5 x 21 x 54,5 cm
(master x 5)

TARTARUGA TONDA 100 VISA
22,5 x 21 x 54,5 cm
(master x 5)

TARTARUGA TONDA 200
TARTARUGA TONDA 200 VISA
24,5 x 23 x 55 cm
(master x 5)

Fissaggio



TARTARUGA TONDA 100

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007602**

PHILIPS PL-E E27 1x9W



TARTARUGA TONDA 100 VISA

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**007608**

PHILIPS PL-E E27 1x9W



TARTARUGA TONDA 200

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007603**

Dulux EL Longlife E27 1x5W / PHILIPS PL-E E27 1x15W



TARTARUGA TONDA 200 VISA

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**007609**

Dulux EL Longlife E27 1x5W / PHILIPS PL-E E27 1x15W



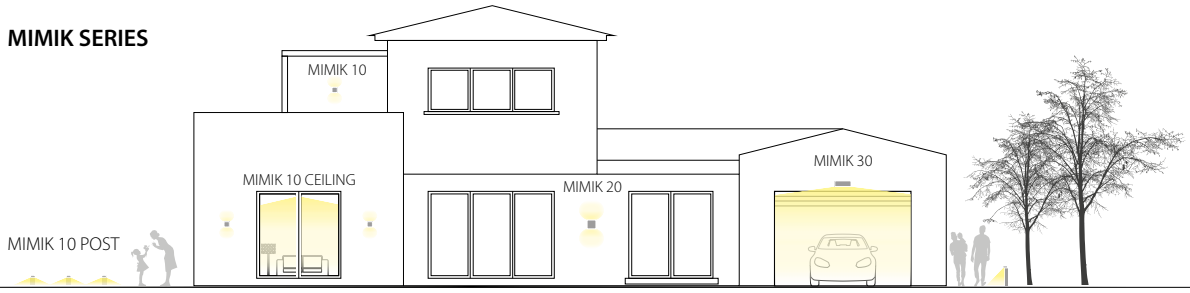
MIMIK 10

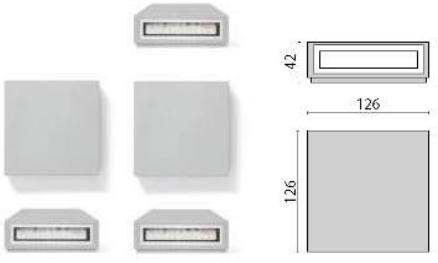


- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Processo di verniciatura in 13 differenti passaggi in polveri di poliestere ad alta resistenza contro raggi UV ed agenti atmosferici
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING.
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING TECH
- ¬ Disponibili versioni in monoemissione, M, e versioni in biemissione, B
- ¬ Le versioni MIMIK 10 CEILING hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici.
- ¬ Le versioni MIMIK sono disponibili con lenti a fascio asimmetrico (CP) o con ottiche circolari a fascio stretto (C/I).Nelle versioni biemissione (B) possono essere combinati i due diversi fasci (CP+C/I, C/I+C/I)
- ¬ Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- ¬ Le versioni CEILING sono disponibili con ottica circolare a fascio stretto (C/I).







MIMIK 10 **FLAT M**

MIMIK 10 **FLAT B**



MIMIK 10 **M C/I**

MIMIK 10 **B C/I**

MIMIK 10 **M CP/T3**

MIMIK 10 **B CP/T3+CI**

MIMIK 10 FLAT M

IK06 1J xx3

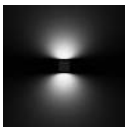




ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	5 W	I	80	4000	•	A/W	-	700 lm	473 lm	80	10	60000 h		**304827**
LED	5 W	I	80	3000	•	A/W	-	650 lm	451 lm	80	10	60000 h		**304824**
LED	5 W	I	80	4000	•	A/W	-	700 lm	473 lm	80	10	60000 h		**304826**
LED	5 W	I	80	3000	•	A/W	-	650 lm	451 lm	80	10	60000 h		**304823**
LED	5 W	I	80	4000	•	A/W	-	700 lm	473 lm	80	10	60000 h		**304828**
LED	5 W	I	80	3000	•	A/W	-	650 lm	451 lm	80	10	60000 h		**304825**

MIMIK 10 FLAT B

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000	•	A/W	-	1357 lm	925 lm	80	10	60000 h		**304833**
LED	10 W	I	80	3000	•	A/W	-	1140 lm	880 lm	80	10	60000 h		**304830**
LED	10 W	I	80	4000	•	A/W	-	1357 lm	925 lm	80	10	60000 h		**304832**
LED	10 W	I	80	3000	•	A/W	-	1140 lm	880 lm	80	10	60000 h		**304829**
LED	10 W	I	80	4000	•	A/W	-	1357 lm	925 lm	80	10	60000 h		**304834**
LED	10 W	I	80	3000	•	A/W	-	1140 lm	880 lm	80	10	60000 h		**304831**

MIMIK 10 M C/I

IK05 0,70J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	5 W	I	70	4000	•	C/I	20°	593 lm	432 lm	80	10	60000 h		**304851**
LED	5 W	I	70	3000	•	C/I	20°	561 lm	379 lm	80	10	60000 h		**304848**
LED	5 W	I	70	4000	•	C/I	20°	593 lm	432 lm	80	10	60000 h		**304850**
LED	5 W	I	70	3000	•	C/I	20°	561 lm	379 lm	80	10	60000 h		**304847**
LED	5 W	I	70	4000	•	C/I	20°	593 lm	432 lm	80	10	60000 h		**304852**
LED	5 W	I	70	3000	•	C/I	20°	561 lm	379 lm	80	10	60000 h		**304849**

MIMIK 10 B C/I

IK05 0,70J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	888 lm	80	10	60000 h		**304863**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	779 lm	80	10	60000 h		**304860**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	888 lm	80	10	60000 h		**304862**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	779 lm	80	10	60000 h		**304859**
LED	10 W	I	70	4000	•	C/I	20°	1120 lm	888 lm	80	10	60000 h		**304864**
LED	10 W	I	70	3000	•	C/I	20°	1040 lm	779 lm	80	10	60000 h		**304861**

MIMIK 10 M CP/T3

IK05 0,70J xx3

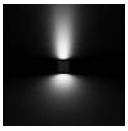




ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	5 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	593 lm	358 lm	80	10	60000 h		**304857**
LED	5 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	561 lm	314 lm	80	10	60000 h		**304854**
LED	5 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	593 lm	358 lm	80	10	60000 h		**304856**
LED	5 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	561 lm	314 lm	80	10	60000 h		**304853**
LED	5 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	593 lm	358 lm	80	10	60000 h		**304858**
LED	5 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	561 lm	314 lm	80	10	60000 h		**304855**

MIMIK 10 B CP/T3+C/I

IK05 0,70J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	4000	•	-	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304869**
LED	10 W	I	70	3000	•	-	-	1040 lm	707 lm	80	10	60000 h		**304866**
LED	10 W	I	70	4000	•	-	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304868**
LED	10 W	I	70	3000	•	-	-	1040 lm	707 lm	80	10	60000 h		**304865**
LED	10 W	I	70	4000	•	-	-	1120 lm	806 lm	80	10	60000 h		**304870**
LED	10 W	I	70	3000	•	-	-	1040 lm	707 lm	80	10	60000 h		**304867**

MIMIK 20



IP 65 · CLASSE I · 1h · 3h

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Processo di verniciatura in 13 differenti passaggi in polveri di poliestere ad alta resistenza contro raggi UV ed agenti atmosferici
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- ¬ Disponibili versioni in monoemissione, M, e versioni in biemissione, B
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- ¬ Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici

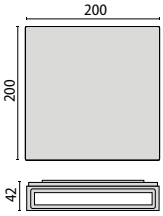




MIMIK 20
FLAT B



MIMIK 20
FLAT M





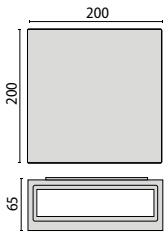
MIMIK 20
CP/T2



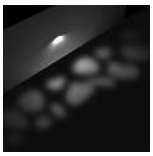
MIMIK 20
CP/T3



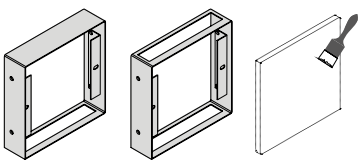
MIMIK 20
A60/W



(a richiesta)



MIMIK 20
CUT



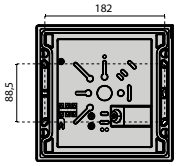






La cornice disponibile come accessorio permette di montare un pannello sul fronte dell'apparecchio, che può essere intonacato con la stessa finitura della parete sulla quale verrà installato.

Fissaggio



MIMIK 20 FLAT M

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1042 lm	80	10	60000 h		**303744**
LED	13,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	960 lm	80	10	60000 h		**303746**
LED	13,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1042 lm	80	10	60000 h		**303745**
LED	13,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	960 lm	80	10	60000 h		**303747**
LED	13,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1042 lm	80	10	60000 h		**303795**
LED	13,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	960 lm	80	10	60000 h		**303842**

MIMIK 20 FLAT M EM1P

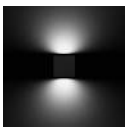
IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	16,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1041 lm	80	10	60000 h		**304201**
LED	16,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	958 lm	80	10	60000 h		**304198**
LED	16,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1041 lm	80	10	60000 h		**304202**
LED	16,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	958 lm	80	10	60000 h		**304199**
LED	16,5 W	I	80	4000	•	A/W	-	1710 lm	1041 lm	80	10	60000 h		**304203**
LED	16,5 W	I	80	3000	•	A/W	-	1653 lm	958 lm	80	10	60000 h		**304200**

MIMIK 20 FLAT B

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	80	4000	•	A/W	-	3420 lm	2095 lm	80	10	60000 h		**303748**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/W	-	3306 lm	1930 lm	80	10	60000 h		**303750**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/W	-	3420 lm	2095 lm	80	10	60000 h		**303749**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/W	-	3306 lm	1930 lm	80	10	60000 h		**303751**
LED	24 W	I	80	4000	•	A/W	-	3420 lm	2095 lm	80	10	60000 h		**303797**
LED	24 W	I	80	3000	•	A/W	-	3306 lm	1930 lm	80	10	60000 h		**303794**

MIMIK 20 CP/T2

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	3360 lm	2292 lm	80	10	60000 h		**303752**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	3120 lm	2256 lm	80	10	60000 h		**303754**
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	3360 lm	2292 lm	80	10	60000 h		**303753**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	3120 lm	2256 lm	80	10	60000 h		**303755**
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	3360 lm	2292 lm	80	10	60000 h		**303841**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	3120 lm	2256 lm	80	10	60000 h		**303840**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304419**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304416**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304420**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304417**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304421**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304418**

MIMIK 20 CP/T2 EM3P

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304395**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304394**
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304397**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304396**
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	2453 lm	1928 lm	80	10	60000 h		**304399**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	2278 lm	1897 lm	80	10	60000 h		**304398**

MIMIK 20 CP/T3

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	3360 lm	2309 lm	80	10	60000 h		**303756**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	3120 lm	2273 lm	80	10	60000 h		**303758**
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	3360 lm	2309 lm	80	10	60000 h		**303757**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	3120 lm	2273 lm	80	10	60000 h		**303759**
LED	26 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	3360 lm	2309 lm	80	10	60000 h		**303733**
LED	26 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	3120 lm	2273 lm	80	10	60000 h		**303734**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304425**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304422**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304426**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304423**
LED	21 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304427**
LED	21 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304424**

MIMIK 20 CP/T3 EM3P

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304401**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304400**
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304403**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304402**
LED	24 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	2453 lm	1935 lm	80	10	60000 h		**304405**
LED	24 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	2278 lm	1912 lm	80	10	60000 h		**304404**

MIMIK 20 A60/W

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	A60/W	-	3360 lm	2183 lm	80	10	60000 h		**303760**
LED	26 W	I	70	3000	•	A60/W	-	3120 lm	2149 lm	80	10	60000 h		**303762**
LED	26 W	I	70	4000	•	A60/W	-	3360 lm	2183 lm	80	10	60000 h		**303761**
LED	26 W	I	70	3000	•	A60/W	-	3120 lm	2149 lm	80	10	60000 h		**303763**
LED	26 W	I	70	4000	•	A60/W	-	3360 lm	2183 lm	80	10	60000 h		**303735**
LED	26 W	I	70	3000	•	A60/W	-	3120 lm	2149 lm	80	10	60000 h		**303736**
LED	21 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304431**
LED	21 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304428**
LED	21 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304432**
LED	21 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304429**
LED	21 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304433**
LED	21 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304430**

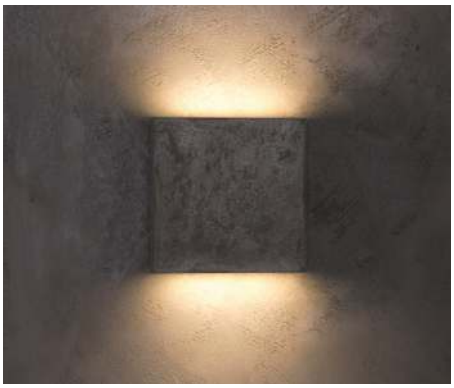
MIMIK 20 A60/W EM3P

IK06 1J xx3

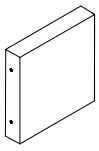
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	24 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304407**
LED	24 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304406**
LED	24 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304409**
LED	24 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304408**
LED	24 W	I	70	4000	•	A60/W	-	2453 lm	1836 lm	80	10	60000 h		**304411**
LED	24 W	I	70	3000	•	A60/W	-	2278 lm	1807 lm	80	10	60000 h		**304410**

ACCESSORI OPZIONALI

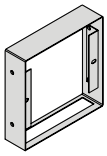




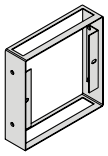
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MIMIK FLAT M		
Anello per personalizzazione FLAT M		**310440**
Anello per personalizzazione FLAT M		**310441**
Anello per personalizzazione FLAT M		**310450**
MIMIK FLAT B		
Anello per personalizzazione FLAT B		**310442**
Anello per personalizzazione FLAT B		**310443**
Anello per personalizzazione FLAT B		**310451**
MIMIK CP/T2 - CP/T3 - A60/W		
Anello per personalizzazione		**310444**
Anello per personalizzazione		**310445**
Anello per personalizzazione		**310449**



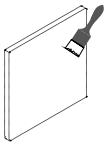
MIMIK FLAT



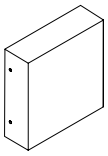
310440
310441
310450



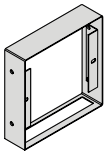
310442
310443
310451



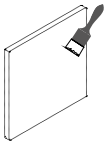
(a richiesta)



MIMIK



310444
310445
310449



(a richiesta)

MIMIK 30



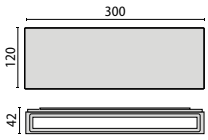
IP 65 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Processo di verniciatura in 13 differenti passaggi in polveri di poliestere ad alta resistenza contro raggi UV ed agenti atmosferici
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- ¬ Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici







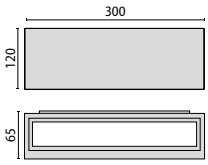
MIMIK 30
FLAT



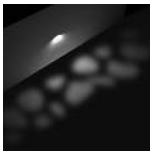
MIMIK 30
CP/T2

MIMIK 30
CP/T3

MIMIK 30
A60/W

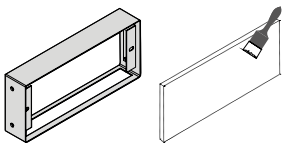


(a richiesta)



MIMIK 30
CUT

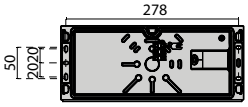
MIMIK 30 FLAT





La cornice disponibile come accessorio permette di montare un pannello sul fronte dell'apparecchio, che può essere intonacato con la stessa finitura della parete sulla quale verrà installato.

Fissaggio



MIMIK 30 FLAT

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	A/W	-	2736 lm	1597 lm	80	10	60000 h		**303798**
LED	20 W	I	80	3000	•	A/W	-	2644 lm	1506 lm	80	10	60000 h		**303800**
LED	20 W	I	80	4000	•	A/W	-	2736 lm	1597 lm	80	10	60000 h		**303799**
LED	20 W	I	80	3000	•	A/W	-	2644 lm	1506 lm	80	10	60000 h		**303801**
LED	20 W	I	80	4000	•	A/W	-	2736 lm	1597 lm	80	10	60000 h		**303843**
LED	20 W	I	80	3000	•	A/W	-	2644 lm	1506 lm	80	10	60000 h		**303844**

MIMIK 30 CP/T2

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	4480 lm	2700 lm	80	10	60000 h		**303802**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	4160 lm	2506 lm	80	10	60000 h		**303804**
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	4480 lm	2700 lm	80	10	60000 h		**303803**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	4160 lm	2506 lm	80	10	60000 h		**303805**
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T2	-	4480 lm	2700 lm	80	10	60000 h		**303845**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T2	-	4160 lm	2506 lm	80	10	60000 h		**303846**

MIMIK 30 CP/T3

IK06 1J xx3





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	4480 lm	2755 lm	80	10	60000 h		**303806**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	4160 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303808**
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	4480 lm	2755 lm	80	10	60000 h		**303807**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	4160 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303809**
LED	30 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	4480 lm	2755 lm	80	10	60000 h		**303847**
LED	30 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	4160 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303848**

MIMIK 30 A60/W

IK06 1J xx3





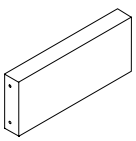
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	30 W	I	70	4000	•	A60/W	-	4480 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303810**
LED	30 W	I	70	3000	•	A60/W	-	4160 lm	2373 lm	80	10	60000 h		**303812**
LED	30 W	I	70	4000	•	A60/W	-	4480 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303811**
LED	30 W	I	70	3000	•	A60/W	-	4160 lm	2373 lm	80	10	60000 h		**303813**
LED	30 W	I	70	4000	•	A60/W	-	4480 lm	2558 lm	80	10	60000 h		**303849**
LED	30 W	I	70	3000	•	A60/W	-	4160 lm	2373 lm	80	10	60000 h		**303850**

ACCESSORI OPZIONALI

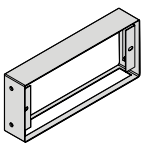




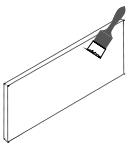
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MIMIK FLAT		
Anello per personalizzazione FLAT		**310446**
Anello per personalizzazione FLAT		**310447**
Anello per personalizzazione FLAT		**310448**



MIMIK FLAT



310446
310447
310448



(a richiesta)

QUASAR

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



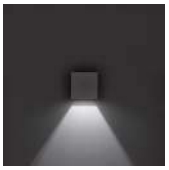
IP 44 | CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

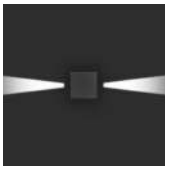
Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- Diffusore solidale in vetro piano trasparente
- Guarnizione ai polimeri
- Viti di chiusura in acciaio inox







QUASAR **1W**



QUASAR **2 NB 180°**



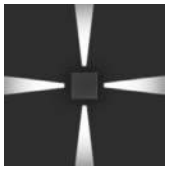
QUASAR **2 NB 90°**



QUASAR **2W**



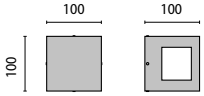
QUASAR **4W**

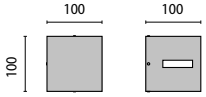


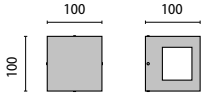
QUASAR **4NB**

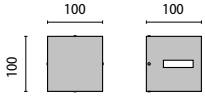


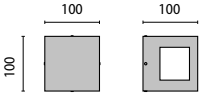
QUASAR **1 NB+1W**









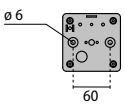


Imballi



37 x 15 x 25 cm
(master x 6)

Fissaggio



QUASAR 1W

IK06 1J xx3

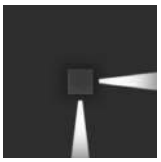
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700266**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700267**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700265**



QUASAR 2 NB 180°

IK07 2J xx5

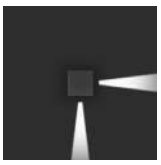
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700260**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700261**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700259**



QUASAR 2 NB 90°

IK07 2J xx5

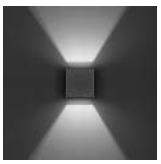
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700257**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700258**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700256**



QUASAR 2W

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700269**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700270**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700268**



QUASAR 4W

IK06 1J xx3

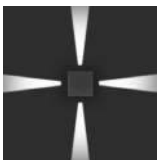
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700272**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700273**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700271**



QUASAR 4NB

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700263**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700264**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700262**



QUASAR 1NB+1W

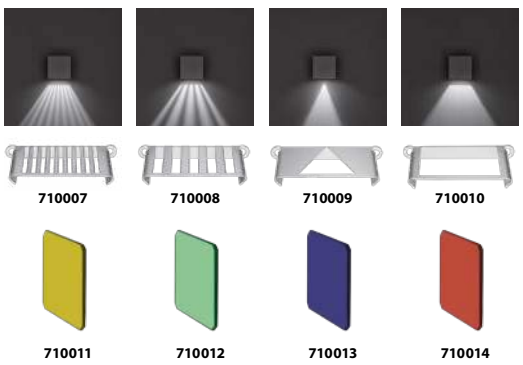
IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700275**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700276**
G9	1x40 W	I	-	-		R	-	-	-	-	-	-		**700274**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
QUASAR		
Schermo multirighe fitto		**710007**
Schermo multirighe largo		**710008**
Schermo triangolo		**710009**
Schermo portafiltro		**710010**
Filtro		**710011**
Filtro		**710012**
Filtro		**710013**
Filtro		**710014**



QUASAR 10

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 44 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

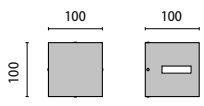
Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- Diffusore solidale in vetro piano trasparente serigrafato
- Guarnizione ai polimeri
- Viti e grani di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore

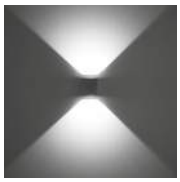




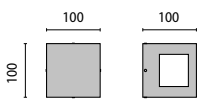


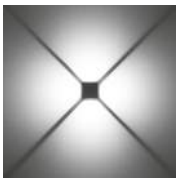
QUASAR 10
1WB



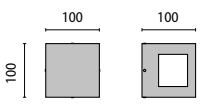


QUASAR 10
2WB



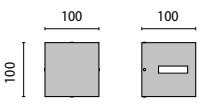


QUASAR 10
4WB





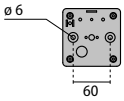
QUASAR 10
1NB+1WB



Imballi

37 x 15 x 25 cm
(master x 6)

Fissaggio



QUASAR 10 1WB

IK02 0,20J xx0

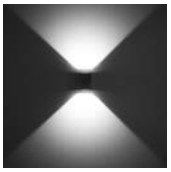
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	3,5 W	I	80	4000	•	R	-	230 lm	122 lm	80	10	50000 h		**303355**
LED	3,5 W	I	80	3000	•	R	-	150 lm	100 lm	80	10	50000 h		**303354**
LED	3,5 W	I	80	4000	•	R	-	230 lm	122 lm	80	10	50000 h		**303357**
LED	3,5 W	I	80	3000	•	R	-	150 lm	100 lm	80	10	50000 h		**303356**
LED	3,5 W	I	80	4000	•	R	-	230 lm	122 lm	80	10	50000 h		**303451**
LED	3,5 W	I	80	3000	•	R	-	150 lm	100 lm	80	10	50000 h		**303450**



QUASAR 10 2WB

IK02 0,20J xx0

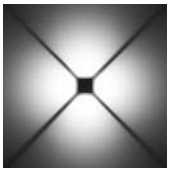
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	235 lm	80	10	50000 h		**303361**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	192 lm	80	10	50000 h		**303360**
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	235 lm	80	10	50000 h		**303363**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	192 lm	80	10	50000 h		**303362**
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	235 lm	80	10	50000 h		**303453**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	192 lm	80	10	50000 h		**303452**



QUASAR 10 4WB

IK02 0,20J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10,8 W	I	80	4000	•	R	-	920 lm	402 lm	80	10	50000 h		**303349**
LED	10,8 W	I	80	3000	•	R	-	600 lm	329 lm	80	10	50000 h		**303348**
LED	10,8 W	I	80	4000	•	R	-	920 lm	402 lm	80	10	50000 h		**303351**
LED	10,8 W	I	80	3000	•	R	-	600 lm	329 lm	80	10	50000 h		**303350**
LED	10,8 W	I	80	4000	•	R	-	920 lm	402 lm	80	10	50000 h		**303449**
LED	10,8 W	I	80	3000	•	R	-	600 lm	329 lm	80	10	50000 h		**303448**



QUASAR 10 1NB+1WB

IK02 0,20J xx0

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	141 lm	80	10	50000 h		**303367**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	113 lm	80	10	50000 h		**303366**
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	141 lm	80	10	50000 h		**303369**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	113 lm	80	10	50000 h		**303368**
LED	6 W	I	80	4000	•	R	-	460 lm	141 lm	80	10	50000 h		**303455**
LED	6 W	I	80	3000	•	R	-	300 lm	113 lm	80	10	50000 h		**303454**



QUASAR 20

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 65 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

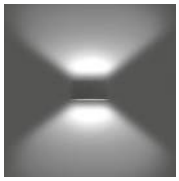
YouTube video

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- Diffusore in vetro verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone
- Reattore elettronico di serie
- Sono disponibili versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI





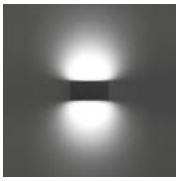
QUASAR 20 **TECH**



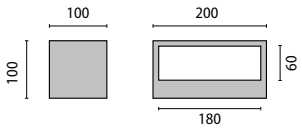
QUASAR 20 **DOUBLE TECH**



QUASAR 20 **M**



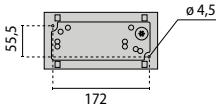
QUASAR 20 **B**



Imballi

11 x 22 x 11,5 cm
(master x 1)

Fissaggio



QUASAR 20 TECH

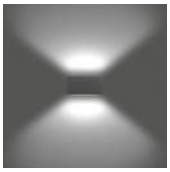
IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12,5 W	I	80	4000	•	A30/M	30°	1192 lm	765 lm	80	10	50000 h		**303535**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	A30/M	30°	1138 lm	695 lm	80	10	50000 h		**303536**
LED	12,5 W	I	80	4000	•	A30/M	30°	1192 lm	765 lm	80	10	50000 h		**303533**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	A30/M	30°	1138 lm	695 lm	80	10	50000 h		**303534**
LED	12,5 W	I	80	4000	•	A30/M	30°	1192 lm	765 lm	80	10	50000 h		**303531**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	A30/M	30°	1138 lm	695 lm	80	10	50000 h		**303532**

QUASAR 20 DOUBLE TECH

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W	I	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1332 lm	80	10	50000 h		**304100**
LED	23 W	I	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1211 lm	80	10	50000 h		**304097**
LED	23 W	I	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1332 lm	80	10	50000 h		**304101**
LED	23 W	I	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1211 lm	80	10	50000 h		**304098**
LED	23 W	I	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1332 lm	80	10	50000 h		**304099**
LED	23 W	I	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1211 lm	80	10	50000 h		**304096**

QUASAR 20 M

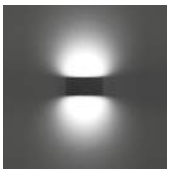
IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1192 lm	448 lm	80	10	50000 h		**303541**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1138 lm	407 lm	80	10	50000 h		**303542**
LED	12,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1192 lm	448 lm	80	10	50000 h		**303539**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1138 lm	407 lm	80	10	50000 h		**303540**
LED	12,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1192 lm	448 lm	80	10	50000 h		**303537**
LED	12,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1138 lm	407 lm	80	10	50000 h		**303538**

QUASAR 20 B

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	910 lm	80	10	50000 h		**303547**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	827 lm	80	10	50000 h		**303548**
LED	23 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	910 lm	80	10	50000 h		**303545**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	827 lm	80	10	50000 h		**303546**
LED	23 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	910 lm	80	10	50000 h		**303543**
LED	23 W	I	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	827 lm	80	10	50000 h		**303544**

QUASAR 30

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in pressofusione di alluminio verniciato
- Diffusore in vetro verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone
- Reattore elettronico di serie
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Le versioni LED EM/3P hanno un LED di potenza aggiuntivo utilizzato come luce di emergenza
- Accumulatore Ni-Cd 3,6 V 4 Ah, durata di emergenza 3 ore, tempo di ricarica 24h
- Autonomia di 3 ore
- Sono disponibili versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI

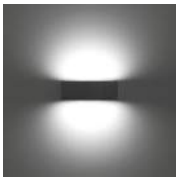




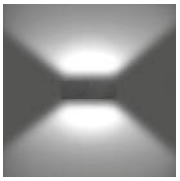
QUASAR 30 **TECH**



QUASAR 30 **M**



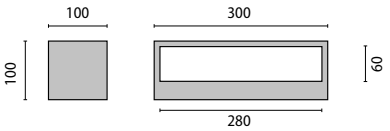
QUASAR 30 **B**



QUASAR 30 **DOUBLE TECH**



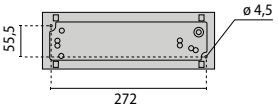
QUASAR 30 **TECH EM/3P**



Imballi

11 x 32 x 11,5 cm
(master x 1)

Fissaggio



QUASAR 30 TECH

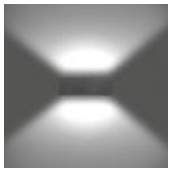
IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W	-	80	4000	•	A30/M	30°	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**303553**
LED	23 W	-	80	3000	•	A30/M	30°	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**303554**
LED	23 W	-	80	4000	•	A30/M	30°	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**303551**
LED	23 W	-	80	3000	•	A30/M	30°	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**303552**
LED	23 W	-	80	4000	•	A30/M	30°	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**303549**
LED	23 W	-	80	3000	•	A30/M	30°	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**303550**

QUASAR 30 DOUBLE TECH

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	32 W	-	80	4000	•	A30/M	-	3920 lm	2251 lm	80	10	50000 h		**304106**
LED	32 W	-	80	3000	•	A30/M	-	3744 lm	2046 lm	80	10	50000 h		**304103**
LED	32 W	-	80	4000	•	A30/M	-	3920 lm	2251 lm	80	10	50000 h		**304107**
LED	32 W	-	80	3000	•	A30/M	-	3744 lm	2046 lm	80	10	50000 h		**304104**
LED	32 W	-	80	4000	•	A30/M	-	3920 lm	2251 lm	80	10	50000 h		**304105**
LED	32 W	-	80	3000	•	A30/M	-	3744 lm	2046 lm	80	10	50000 h		**304102**

QUASAR 30 M

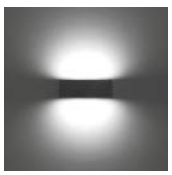
IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W	-	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	681 lm	80	10	50000 h		**303559**
LED	23 W	-	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	623 lm	80	10	50000 h		**303560**
LED	23 W	-	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	681 lm	80	10	50000 h		**303557**
LED	23 W	-	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	623 lm	80	10	50000 h		**303558**
LED	23 W	-	80	4000	•	S/EW	-	2384 lm	681 lm	80	10	50000 h		**303555**
LED	23 W	-	80	3000	•	S/EW	-	2276 lm	623 lm	80	10	50000 h		**303556**

QUASAR 30 B

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	32 W	-	80	4000	•	S/EW	-	3920 lm	1148 lm	80	10	50000 h		**303565**
LED	32 W	-	80	3000	•	S/EW	-	3744 lm	1044 lm	80	10	50000 h		**303566**
LED	32 W	-	80	4000	•	S/EW	-	3920 lm	1148 lm	80	10	50000 h		**303563**
LED	32 W	-	80	3000	•	S/EW	-	3744 lm	1044 lm	80	10	50000 h		**303564**
LED	32 W	-	80	4000	•	S/EW	-	3920 lm	1148 lm	80	10	50000 h		**303561**
LED	32 W	-	80	3000	•	S/EW	-	3744 lm	1044 lm	80	10	50000 h		**303562**

QUASAR 30 TECH EM/3P

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 220-240 V 50/60 Hz														
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**304346**
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**304345**
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**304197**
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**304196**
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	4000	•	A30/M	-	2384 lm	1505 lm	80	10	50000 h		**304348**
LED	23 W+ 1,1 W	-	80	3000	•	A30/M	-	2276 lm	1350 lm	80	10	50000 h		**304347**

PACK

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 55 · CLASSE I · IR

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e da palo, per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo e schermi in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato satinato
- ¬ Guarnizione in polimero espanso
- ¬ Le versioni PIR sono dotate di sensore di movimento sia per carico resistivo che induttivo inserito nell'anello
- ¬ Soglia di intervento regolabile da 5 lux a daylight level
- ¬ Regolazione del tempo di spegnimento da 6 secondi a 20 minuti
- ¬ Angolo di rilevamento in verticale pari a 360°, in orizzontale pari a 100°
- ¬ La versione SPLIT è caratterizzata da schermo con apertura frontale per uscita della luce





PACK Q



PACK Q **SPLIT**



PACK Q **PIR**



PACK Q **SPLIT PIR**



PACK R



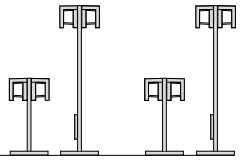
PACK R **SPLIT**



PACK R **PIR**



PACK R **SPLIT PIR**



Imballi

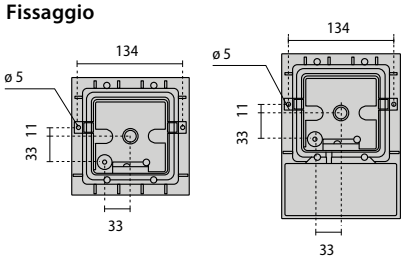
PACK Q
20 x 30 x 55 cm
(master x 6)

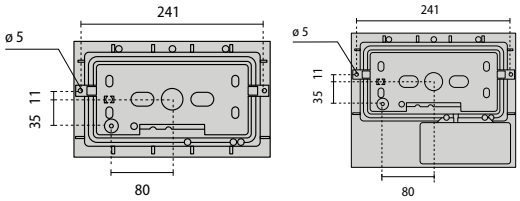
PACK Q PIR
25 x 30 x 55 cm
(master x 6)

PACK R
20 x 30 x 55 cm
(master x 4)

PACK R PIR
25 x 30 x 55 cm
(master x 4)

Fissaggio

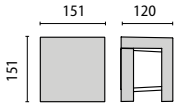




PACK Q

IK06 1J xx3

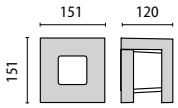
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303481**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303463**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303482**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303464**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303480**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303462**



PACK Q SPLIT

IK06 1J xx3

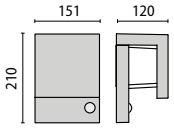
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303484**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303466**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303485**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303467**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303483**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303465**



PACK Q PIR

IK06 1J xx3

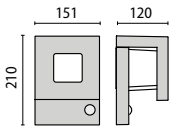
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303597**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303594**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303598**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303595**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	204 lm	80	10	40000 h		**303596**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	180 lm	80	10	40000 h		**303593**



PACK Q SPLIT PIR

IK06 1J xx3

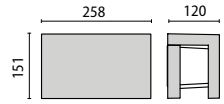
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303603**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303600**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303604**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303601**
LED	8 W	I	80	4000	•	S/EW	-	834 lm	243 lm	80	10	40000 h		**303602**
LED	8 W	I	80	3000	•	S/EW	-	834 lm	215 lm	80	10	40000 h		**303599**



PACK R

IK05 0,70J xx3

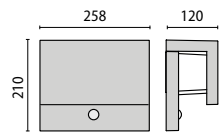
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303487**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303457**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303488**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303458**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303486**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303456**



PACK R PIR

IK05 0,70J xx3

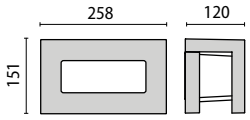
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303609**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303606**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303610**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303607**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	401 lm	80	10	40000 h		**303608**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	344 lm	80	10	40000 h		**303605**



PACK R SPLIT

IK05 0,70J xx3

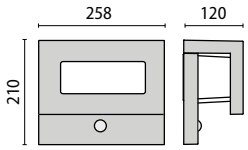
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303490**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303460**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303491**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303461**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303489**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303459**



PACK R SPLIT PIR

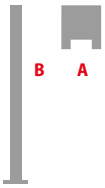
IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303615**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303612**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303616**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303613**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1667 lm	534 lm	80	10	40000 h		**303614**
LED	15 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1667 lm	466 lm	80	10	40000 h		**303611**



ACCESSORI OPZIONALI

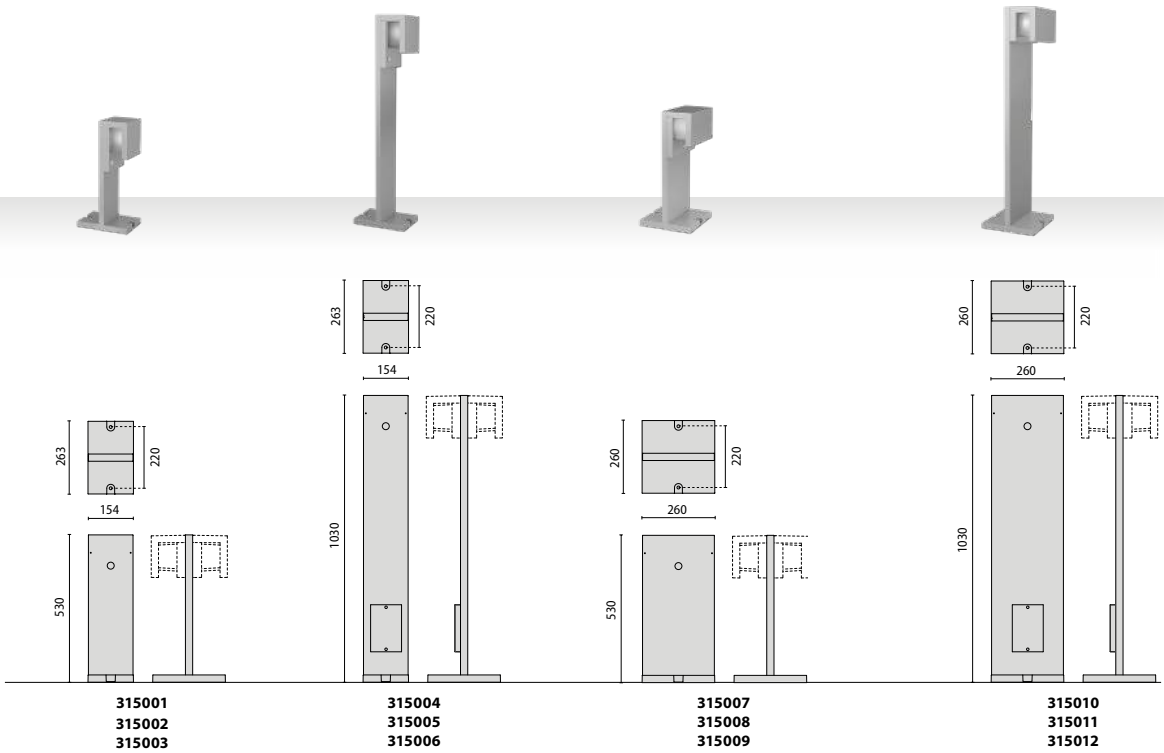
Pali in alluminio costituiti da:
- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per l'alloggiamento di uno o due apparecchi disponibile in due altezze, 500 mm e 1000 mm
- Flangia per fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso verniciato predisposta per realizzare cablaggio passante



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
PACK Q		
Palo Pack Q H.500		**315001**
Palo Pack Q H.500		**315002**
Palo Pack Q H.500		**315003**
Palo Pack Q H.1000		**315004**
Palo Pack Q H.1000		**315005**
Palo Pack Q H.1000		**315006**
PACK R		
Palo Pack R H.500		**315007**
Palo Pack R H.500		**315008**
Palo Pack R H.500		**315009**
Palo Pack R H.1000		**315010**
Palo Pack R H.1000		**315011**
Palo Pack R H.1000		**315012**



POLO+ ZERO

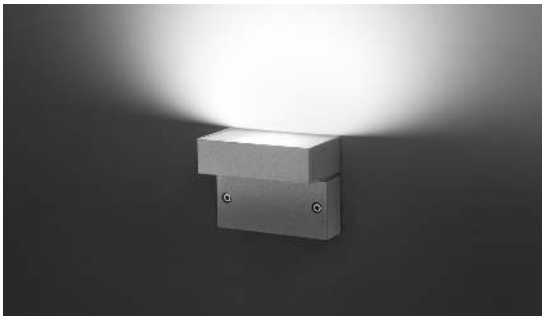


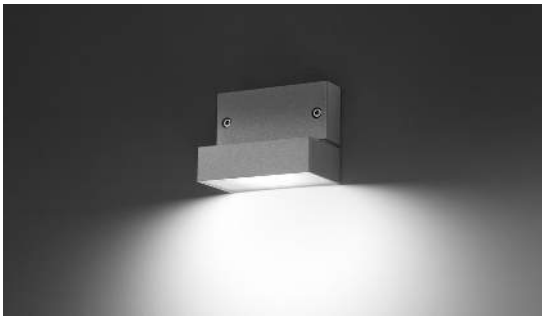
IP 65 | CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED per interni ed esterni, a parete, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Installabile anche con luce rivolta verso l'alto
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso

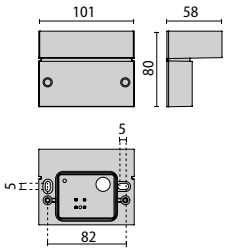




POLO+ ZERO S/EW

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	742 lm	271 lm	70	10	35000 h		**304544**
LED	6,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	675 lm	237 lm	70	10	35000 h		**304543**
LED	6,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	742 lm	271 lm	70	10	35000 h		**304546**
LED	6,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	675 lm	237 lm	70	10	35000 h		**304545**
LED	6,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	742 lm	271 lm	70	10	35000 h		**304548**
LED	6,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	675 lm	237 lm	70	10	35000 h		**304547**



POLO+ 1

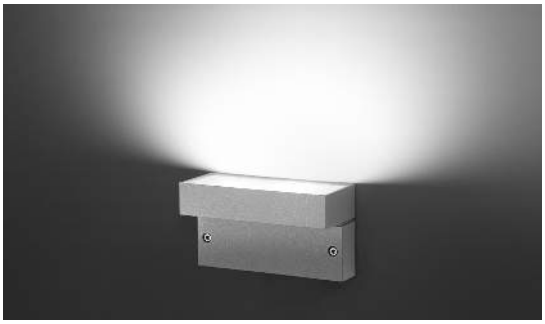


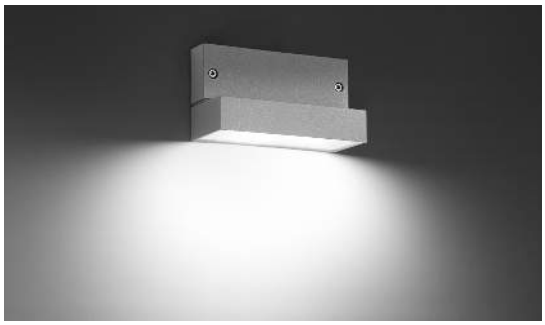
IP 65 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED per interni ed esterni, a parete, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso

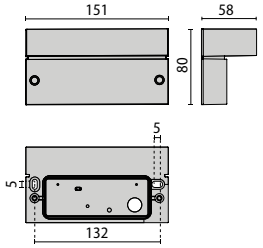




POLO+ 1 S/EW

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	488 lm	70	10	35000 h		**304550**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	474 lm	70	10	35000 h		**304549**
LED	11,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	488 lm	70	10	35000 h		**304552**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	474 lm	70	10	35000 h		**304551**
LED	11,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	488 lm	70	10	35000 h		**304554**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	474 lm	70	10	35000 h		**304553**



POLO+ 2



IP 40
IP 65

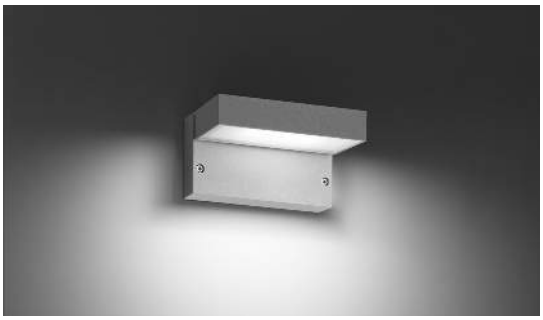
CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED per interni ed esterni, a parete, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- ¬ La versione POLO+2/I è completa di interruttore



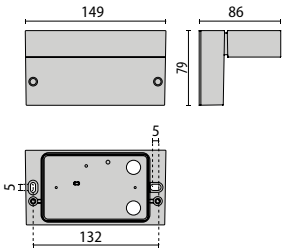


POLO+ 2 A/EW

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11,5 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1485 lm	451 lm	70	10	35000 h	●	**304556**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1350 lm	438 lm	70	10	35000 h	●	**304555**
LED	11,5 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1485 lm	451 lm	70	10	35000 h	●	**304558**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1350 lm	438 lm	70	10	35000 h	●	**304557**
LED	11,5 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1485 lm	451 lm	70	10	35000 h	○	**304560**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1350 lm	438 lm	70	10	35000 h	○	**304559**

IP 65



POLO+ 2/I A/EW

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11,5 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1485 lm	451 lm	70	10	35000 h	●	**304974**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1350 lm	438 lm	70	10	35000 h	●	**304973**
LED	11,5 W	I	80	4000	•	A/EW	-	1485 lm	451 lm	70	10	35000 h	○	**304976**
LED	11,5 W	I	80	3000	•	A/EW	-	1350 lm	438 lm	70	10	35000 h	○	**304975**

IP 40



POLO+ 3



IP 65 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Serie di apparecchi LED per interni ed esterni, a parete, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso

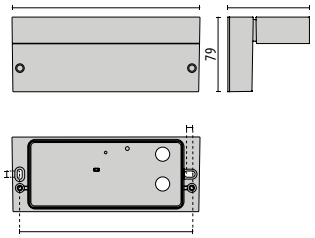




POLO+ 3 A/EW

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2225 lm	673 lm	70	10	35000 h		**304562**
LED	17 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2025 lm	620 lm	70	10	35000 h		**304561**
LED	17 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2225 lm	673 lm	70	10	35000 h		**304564**
LED	17 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2025 lm	620 lm	70	10	35000 h		**304563**
LED	17 W	I	80	4000	•	A/EW	-	2225 lm	673 lm	70	10	35000 h		**304566**
LED	17 W	I	80	3000	•	A/EW	-	2025 lm	620 lm	70	10	35000 h		**304565**



POLO

design by ROBERTO FIORATO



IP 40
IP 44
CLASSE I
CLASSE II
960° C
IR

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Apparecchio da parete e da palo, per illuminazione orientata a 45°, per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'interasse di fissaggio permette l'installazione sulle scatole da incasso per frutti
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- Solo per carico resistivo max 150 W, min 40 W
- Regolazione del tempo di spegnimento da 45 secondi a 10 minuti
- Regolazione della zona di intervento da 4 a 12 metri
- Soglia di intervento 60± 20 lux
- Altezza di installazione consigliata 2,1 m
- Angolo di rilevamento laterale (fisso) 110°
- Versioni in tecnopolimero 960° disponibili a richiesta
- Le versioni POLO/I e POLO 2/I sono complete di interruttore





POLO



POLO **/I**



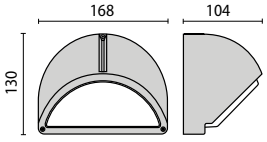
POLO 2

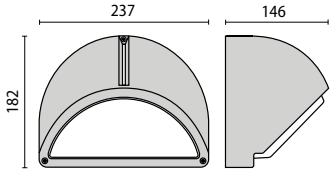


POLO 2 **/I**



POLO 2 **DETEK**





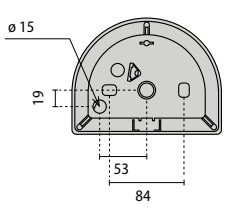
Imballi

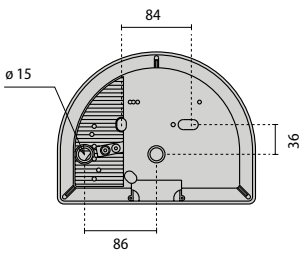
POLO
21,5 x 29 x 59,5 cm
(master x 10)

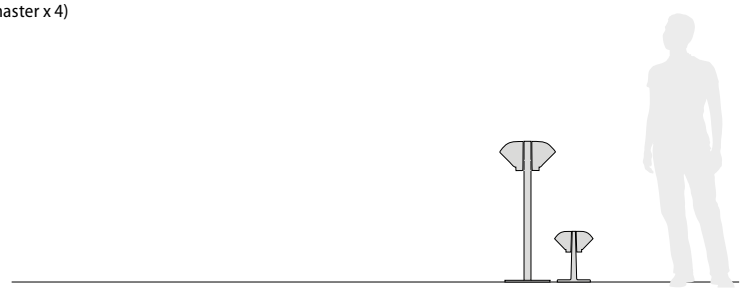
POLO 2
19 x 40,5 x 52 cm
(master x 4)

POLO 2 DETEK
19 x 52 x 50,5 cm
(master x 4)

Fissaggio







POLO

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E14	1x40 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007699**
E14	1x40 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007701**
E14	1x40 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007700**



POLO/I

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E14	1x40 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007704**
E14	1x40 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007703**
E14	1x40 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007702**



POLO 2

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007935**
E27	1x75 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007706**
E27	1x75 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007705**

Dulux EL Longlife E27 1x7W / PHILIPS PL-E E27 1x15W



POLO 2/I

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007939**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007714**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007713**

Dulux EL Longlife E27 1x7W / PHILIPS PL-E E27 1x15W



POLO 2 DETEK

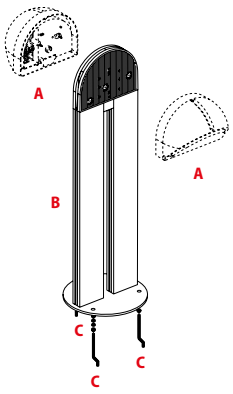
IK06 1J xx3

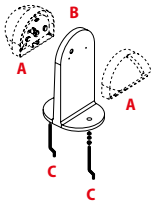
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007938**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007712**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007711**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
POLO		
Paletto		**008101**
Paletto		**008100**
Palo doppio		**000501**
Palo doppio		**000500**

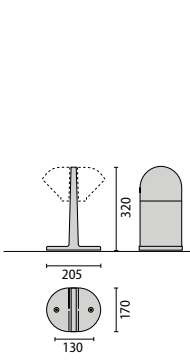




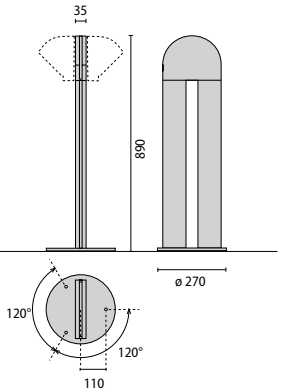
Configurazione completa

1A+1B+2C = 4 codici da ordinare
1A+1B+3C = 5 codici da ordinare
2A+1B+2C = 4 codici da ordinare
2A+1B+2C = 5 codici da ordinare
2A+1B+2C = 6 codici da ordinare

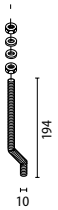
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo
C	vite ad uncino



008101
008100



000500
000501



008981

AMON WALL



IP 65 | CLASSE I | 650° C | 1-10 V

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio da parete per interni ed esterni costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato e satinato internamente
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anelli di chiusura in alluminio pressofuso verniciato previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Driver dimmerabile 1-10 V
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Mensola per attacco a muro con sistema di installazione semplificato, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Le versioni B, biemissione, utilizzano due sorgenti luminose per emissione verso l'alto e verso il basso
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI



AMON WALL A/M

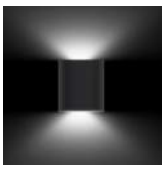
IK08 5J xx5



LAMPHOLDER	WATTAGE	CLASS	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OPTIC	OPTIC BEAM	LIGHTSOURCE LUMEN OUTPUT	LUMINAIRE LUMEN OUTPUT	L	B	LIFETIME	COLOUR/ RAL	PART NUMBER
Power LED dimmable 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	A15/M	-	3120 lm	1811 lm	70	10	80000 h	●	**306311**
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/M	-	3120 lm	1786 lm	70	10	80000 h	●	**306312**

AMON WALL B A/M

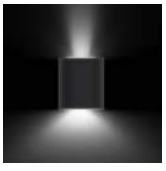
IK08 5J xx5



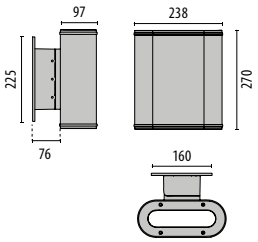
LAMPHOLDER	WATTAGE	CLASS	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OPTIC	OPTIC BEAM	LIGHTSOURCE LUMEN OUTPUT	LUMINAIRE LUMEN OUTPUT	L	B	LIFETIME	COLOUR/ RAL	PART NUMBER
Power LED dimmable 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	56 W	I	80	4000	•	A15/M	-	6240 lm	3622 lm	70	10	80000 h	●	**306313**
LED	56 W	I	80	4000	•	A30/M	-	6240 lm	3571 lm	70	10	80000 h	●	**306314**

AMON WALL B A/M+S/I

IK08 5J xx5



LAMPHOLDER	WATTAGE	CLASS	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OPTIC	OPTIC BEAM	LIGHTSOURCE LUMEN OUTPUT	LUMINAIRE LUMEN OUTPUT	L	B	LIFETIME	COLOUR/ RAL	PART NUMBER
Power LED dimmable 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	37 W	I	80	4000	•	A15/M	-	4160 lm	2358 lm	70	10	80000 h	●	**306315**
LED	37 W	I	80	4000	•	A30/M	-	4160 lm	2332 lm	70	10	80000 h	●	**306316**



Q-WALL

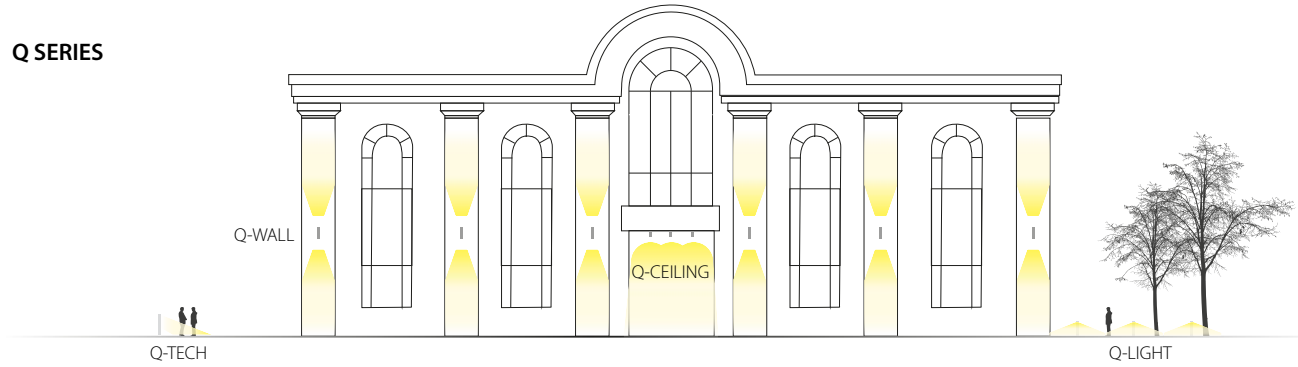


- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio ad alto flusso da parete per interni ed esterni costituito da:
- Corpo e anelli in alluminio
- Mensola per attacco a muro con sistema di installazione semplificato, in alluminio pressofuso verniciato
- Guarnizione ai polimeri
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettori circolari in alluminio anodizzato 99,85 ad alto rendimento
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Le versioni M, monoemissione, utilizzano una sola sorgente luminosa per emissione verso l'alto o verso il basso
- Le versioni B, biemissione, utilizzano due sorgenti luminose per emissione verso l'alto e verso il basso



Q SERIES



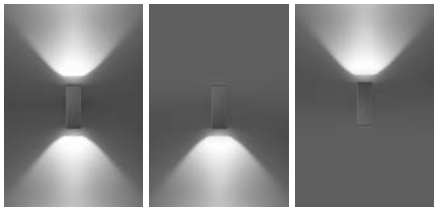


Q-WALL
B

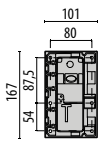


Q-WALL
M

Gli apparecchi Q-WALL sono disponibili in versioni monoemissione (up light o down light), oppure biemissione monolampada o bilampada (up-down light).



Fissaggio

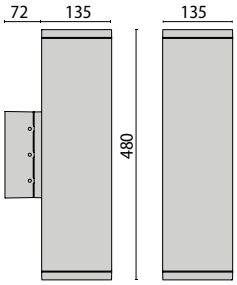


Q-WALL B

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	58 W	I	80	4000	•	C/I	20°	6904 lm	6122 lm	80	10	55000 h		**303897**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/M	40°	6904 lm	6090 lm	80	10	55000 h		**303903**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	6904 lm	6167 lm	80	10	55000 h		**303909**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/I	20°	6624 lm	5755 lm	80	10	55000 h		**303894**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/M	40°	6624 lm	5725 lm	80	10	55000 h		**303900**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	6624 lm	5796 lm	80	10	55000 h		**303906**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/I	20°	6904 lm	6122 lm	80	10	55000 h		**303898**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/M	40°	6904 lm	6090 lm	80	10	55000 h		**303904**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	6904 lm	6167 lm	80	10	55000 h		**303910**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/I	20°	6624 lm	5755 lm	80	10	55000 h		**303895**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/M	40°	6624 lm	5725 lm	80	10	55000 h		**303901**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	6624 lm	5796 lm	80	10	55000 h		**303907**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	58 W	I	80	4000	•	C/I	20°	6904 lm	6122 lm	80	10	55000 h		**303952**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/M	40°	6904 lm	6090 lm	80	10	55000 h		**303958**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	6904 lm	6167 lm	80	10	55000 h		**303964**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/I	20°	6624 lm	5755 lm	80	10	55000 h		**303949**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/M	40°	6624 lm	5725 lm	80	10	55000 h		**303955**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	6624 lm	5796 lm	80	10	55000 h		**303961**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/I	20°	6904 lm	6122 lm	80	10	55000 h		**303953**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/M	40°	6904 lm	6090 lm	80	10	55000 h		**303959**
LED	58 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	6904 lm	6167 lm	80	10	55000 h		**303965**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/I	20°	6624 lm	5755 lm	80	10	55000 h		**303950**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/M	40°	6624 lm	5725 lm	80	10	55000 h		**303956**
LED	58 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	6624 lm	5796 lm	80	10	55000 h		**303962**





Q-WALL M

IK07 2J xx5

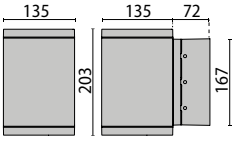
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	55000 h		**303915**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303921**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	55000 h		**303927**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	55000 h		**303912**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	55000 h		**303918**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	55000 h		**303924**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	55000 h		**303916**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303922**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	55000 h		**303928**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	55000 h		**303913**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	55000 h		**303919**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	55000 h		**303925**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	55000 h		**303970**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303976**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	55000 h		**303982**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	55000 h		**303967**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	55000 h		**303973**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	55000 h		**303979**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/I	20°	3452 lm	3061 lm	80	10	55000 h		**303971**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/M	40°	3452 lm	3045 lm	80	10	55000 h		**303977**
LED	29 W	I	80	4000	•	C/EW	85°	3452 lm	3084 lm	80	10	55000 h		**303983**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2878 lm	80	10	55000 h		**303968**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/M	40°	3312 lm	2863 lm	80	10	55000 h		**303974**
LED	29 W	I	80	3000	•	C/EW	85°	3312 lm	2898 lm	80	10	55000 h		**303980**



Q-WALL MINI

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27.5 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2672 lm	70	10	55000 h		**306657**
LED	27.5 W	I	80	3000	•	C/I	20°	3312 lm	2672 lm	70	10	55000 h		**306658**



BLIZ

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 65 · CLASSE I · FULL CUT OFF

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi da soffitto, parete e palo, per interno ed esterno, costituita da:
- Corpo, anello, gabbia e schermi in alluminio verniciato
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- La versione SUPERVISA rispetta le norme contro l'inquinamento luminoso
- Viti di chiusura in acciaio inox

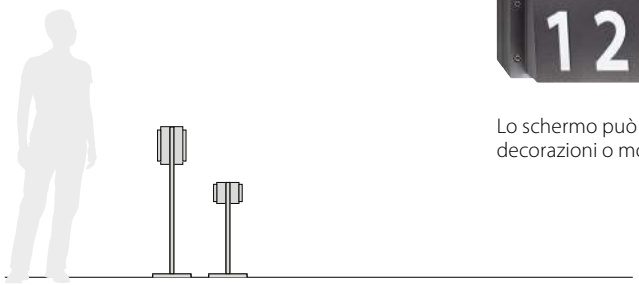




BLIZ **RING** · BLIZ **GUARD** · BLIZ **SUPERVISA** · BLIZ **SPLIT** · BLIZ **VISA** · BLIZ **VISA V**



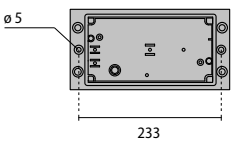
Lo schermo può essere personalizzato a richiesta con decorazioni o monogrammi.

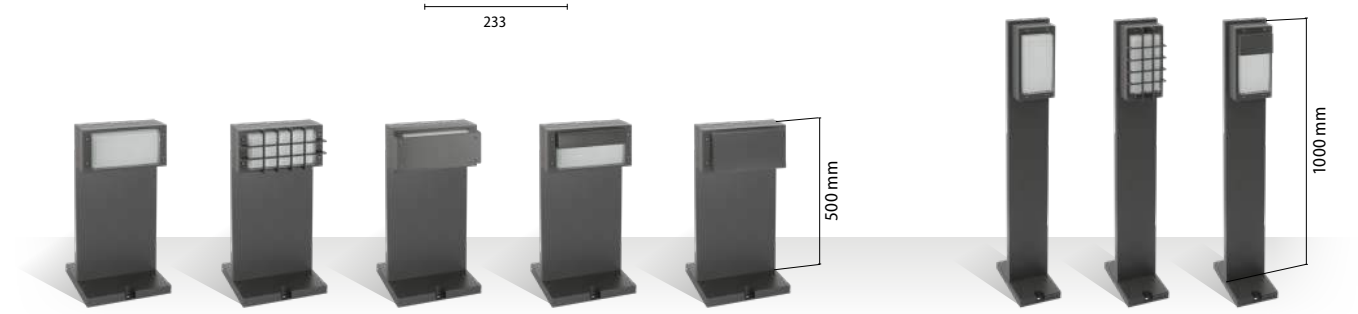


Imballi

46 x 29 x 31 cm
(master x 6)

Fissaggio

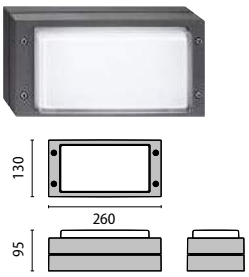




BLIZ LED RING

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	842 lm	80	10	50000 h		**303413**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	734 lm	80	10	50000 h		**303412**
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	842 lm	80	10	50000 h		**303415**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	734 lm	80	10	50000 h		**303414**



BLIZ RING

IK07 2J xx5

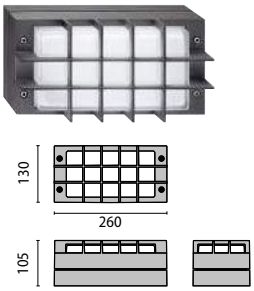
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700192**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700193**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W

BLIZ LED GUARD

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	554 lm	80	10	50000 h		**303417**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	483 lm	80	10	50000 h		**303416**
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	554 lm	80	10	50000 h		**303419**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	483 lm	80	10	50000 h		**303418**



BLIZ GUARD

IK07 2J xx5

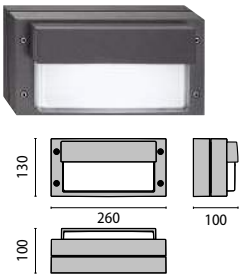
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700195**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**700196**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W

BLIZ LED VISA

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	521 lm	80	10	50000 h		**303421**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	450 lm	80	10	50000 h		**303420**
LED	14 W	I		-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	521 lm	80	10	50000 h		**303423**
LED	14 W	I		-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	450 lm	80	10	50000 h		**303422**



BLIZ VISA

IK07 2J xx5

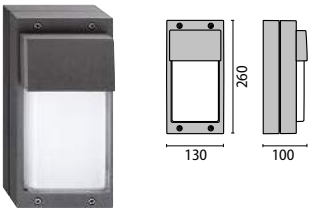
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**700198**
E27	1x60 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**700199**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W

BLIZ LED VISA/V

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	554 lm	80	10	50000 h		**303425**
LED	14 W	I	-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	484 lm	80	10	50000 h		**303424**
LED	14 W	I	-	4000	•	S/EW	-	1642 lm	554 lm	80	10	50000 h		**303427**
LED	14 W	I	-	3000	•	S/EW	-	1555 lm	484 lm	80	10	50000 h		**303426**

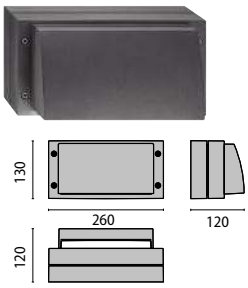


BLIZ VISA V

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-		**700204**
E27	1x60 W	I	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-		**700205**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W



BLIZ SUPERVISA

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-		**700201**
E27	1x60 W	I	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-		**700202**

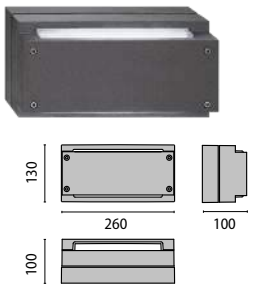
Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W

BLIZ SPLIT

IK07 2J xx5

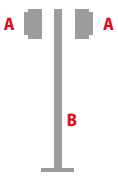
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**700403**
E27	1x60 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**700404**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / Dulux EL Longlife E27 1x23W



ACCESSORI OPZIONALI

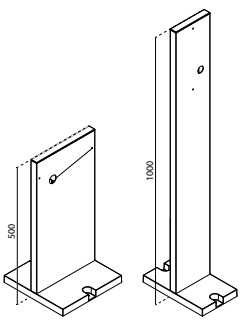
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
BLIZ		
Palo Bliz H.500		**315027**
Palo Bliz H.500		**315028**
Palo Bliz H.1000		**315025**
Palo Bliz H.1000		**315026**



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



315027
315028

315025
315026

MADEFORLED

design by ROBERTO FIORATO



IP 66 | CLASSE I | CLASSE II

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata basculante: FUTURE-PROOF™
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox



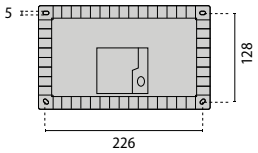




Imballi

27 x 16,35 x 8,5 cm
(master x 1)

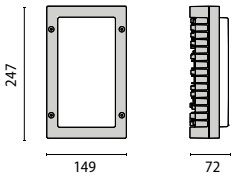
Fissaggio



MADEFORLED

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10,5 W	II	80	4000	•	S/EW	-	738 lm	433 lm	80	10	50000 h	●	**303031**
LED	10,5 W	II	80	3000	•	S/EW	-	672 lm	410 lm	80	10	50000 h	●	**303033**
LED	10,5 W	II	80	3000	•	S/EW	-	672 lm	410 lm	80	10	50000 h	○	**303032**



MADEFORLED PLUS

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1680 lm	988 lm	80	10	50000 h	●	**303203**
LED	13,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1584 lm	846 lm	80	10	50000 h	●	**303205**
LED	13,5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1680 lm	988 lm	80	10	50000 h	○	**303202**
LED	13,5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1584 lm	846 lm	80	10	50000 h	○	**303204**

NIKKO+21/27

design by ROBERTO FIORATO



IP 65 · CLASSE I · 960° C

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete, soffitto e palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo, anello, griglia e VISA verticale in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- ¬ Parabola e staffe cablaggio in alluminio
- ¬ Guarnizione in polimero espanso
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Le versioni PC sono complete di diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960 °C





NIKKO+21 | NIKKO+21 /G | NIKKO+21 /VV | NIKKO+27 | NIKKO+27 /G | NIKKO+27 /VV

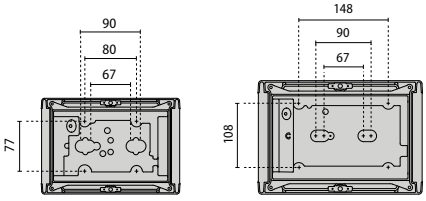
Imballi

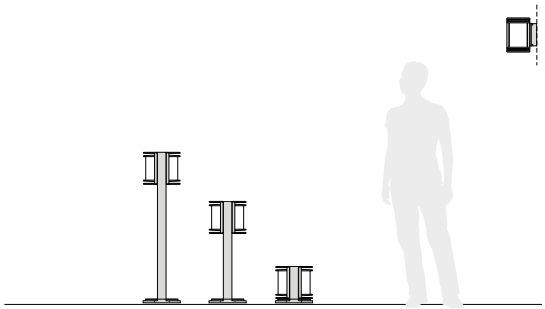
NIKKO+ 21, 21/G, 21VV
30 x 29 x 51,5 cm
(master x 6)

NIKKO+ 21 C, 21/G C, 21VV C
22,5 x 30 x 62 cm
(master x 6)

NIKKO+ 27
22,5 x 30 x 62 cm
(master x 4)

Fissaggio





NIKKO+21 LED

IK05 0,70J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	479 lm	80	10	50000 h		**301410**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	481 lm	80	10	50000 h		**3014106**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	479 lm	80	10	50000 h		**301411**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	481 lm	80	10	50000 h		**3014116**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	479 lm	80	10	50000 h		**301409**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	481 lm	80	10	50000 h		**3014096**

NIKKO+21

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002001**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002002**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002000**

NIKKO+21/G LED

IK05 0,70J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	255 lm	80	10	50000 h		**301656**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	255 lm	80	10	50000 h		**3016566**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	255 lm	80	10	50000 h		**301657**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	255 lm	80	10	50000 h		**3016576**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	255 lm	80	10	50000 h		**301655**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	255 lm	80	10	50000 h		**3016556**

NIKKO+21/G

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002011**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002012**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002010**

NIKKO+21/VV LED

IK05 0,70J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	233 lm	80	10	50000 h		**301660**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	236 lm	80	10	50000 h		**3016606**
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	233 lm	80	10	50000 h		**301661**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	236 lm	80	10	50000 h		**3016616**
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	233 lm	80	10	50000 h		**301659**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	236 lm	80	10	50000 h		**3016596**

NIKKO+21/VV

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002021**
E27	1x40 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002022**
E27	1x40 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002020**

NIKKO+27 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	592 lm	80	10	50000 h		**301414**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	546 lm	80	10	50000 h		**3014146**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	592 lm	80	10	50000 h		**301415**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	546 lm	80	10	50000 h		**3014156**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	592 lm	80	10	50000 h		**301413**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	546 lm	80	10	50000 h		**3014136**

NIKKO+27

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002031**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002032**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002030**

Dulux EL Longlife E27 1x21W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

NIKKO+27/G LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	270 lm	80	10	50000 h		**301664**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	317 lm	80	10	50000 h		**3016646**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	270 lm	80	10	50000 h		**301665**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	317 lm	80	10	50000 h		**3016656**
LED	13,5 W	I	80	4000		S/EW	-	1002 lm	270 lm	80	10	50000 h		**301663**
LED	13,5 W	I	80	3000		S/EW	-	912 lm	317 lm	80	10	50000 h		**3016636**

NIKKO+27/G

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002046**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002047**
E27	1x100 W	I	•	-	-	S/EW	-	-	-	-	-	-		**002045**

Dulux EL Longlife E27 1x21W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

NIKKO+27/G PC

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x23 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002045PC**

NIKKO+27/VV LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	269 lm	80	10	50000 h		**301668**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	327 lm	80	10	50000 h		**3016686**
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	269 lm	80	10	50000 h		**301669**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	327 lm	80	10	50000 h		**3016696**
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	269 lm	80	10	50000 h		**301667**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	327 lm	80	10	50000 h		**3016676**

NIKKO+27/VV

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002061**
E27	1x60 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002062**
E27	1x60 W	I	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002060**

Dulux EL Longlife E27 1x21W / PHILIPS PL-E E27 1x23W



NIKKO+27/VV PC

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x23 W	I		-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**002060PC**

ACCESSORI OPZIONALI

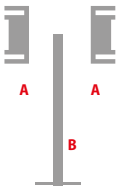
Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:
- Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
- Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

Palo costituito da:
- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
- Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm² predisposta per collegamento in cascata



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

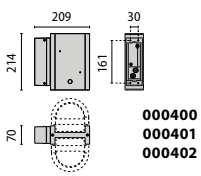
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola



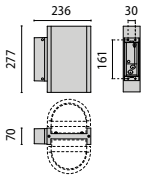
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo

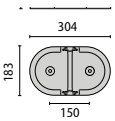
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NIKKO+21/27		
Mensola 21		**000400**
Mensola 21		**000401**
Mensola 21		**000402**
Mensola 27		**000421**
Mensola 27		**000422**
Palo 21 H200		**000404**
Palo 21 H200		**000405**
Palo 21 H200		**000406**
Palo 21 H550		**000409**
Palo 21 H550		**000410**
Palo 21 H800		**000412**
Palo 21 H800		**000413**
Palo 21 H800		**000414**
Palo 27 H265		**000424**
Palo 27 H265		**000425**
Palo 27 H265		**000426**
Palo 27 H800		**000428**
Palo 27 H800		**000429**
Palo 27 H800		**000430**
Palo 27 H1200		**000434**



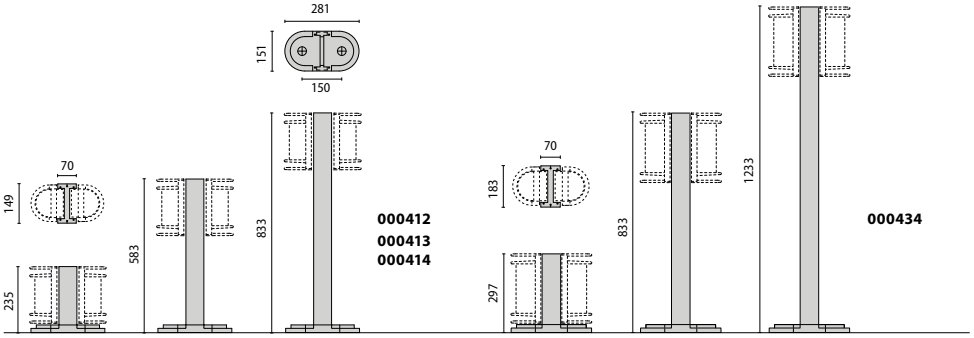
000400
000401
000402



000421
000422







000412
000413
000414

000434

000404
000405
000406

000409
000410

000424
000425
000426

000428
000429
000430

NIKKO+45

design by ROBERTO FIORATO



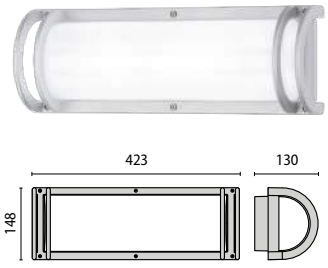
IP 65

CLASSE I

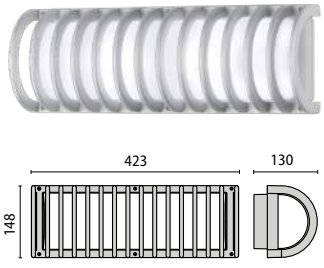
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete, soffitto, mensola e da palo, per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Parabola e staffe cablaggio in alluminio
- Guarnizione in polimero espanso
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione, predisposte con due driver in parallelo e necessitano di due linee separate





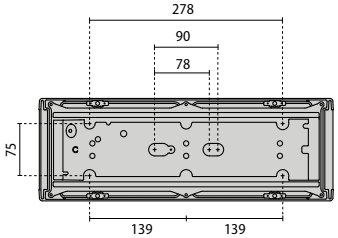
NIKKO+45

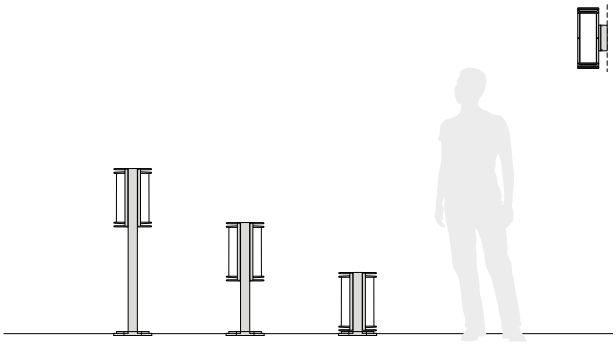


NIKKO+45
/G

NIKKO+ 45
18 x 17 x 45,5 cm
(master x 4)

Fissaggio





NIKKO+45 LED DA

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	1013 lm	80	10	50000 h		**303115**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	843 lm	80	10	50000 h		**303103**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	1013 lm	80	10	50000 h		**303116**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	843 lm	80	10	50000 h		**303104**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	1013 lm	80	10	50000 h		**303114**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	843 lm	80	10	50000 h		**303102**

NIKKO+45

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002076**
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002077**
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002075**

Dulux EL Longlife E27 2x15W / PHILIPS PL-E E27 2x20W

NIKKO+45/G LED DA

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	766 lm	80	10	50000 h		**303119**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	641 lm	80	10	50000 h		**303107**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	766 lm	80	10	50000 h		**303120**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	641 lm	80	10	50000 h		**303108**
LED	15 W	I		80	4000	•	S/EW	-	1540 lm	766 lm	80	10	50000 h		**303118**
LED	15 W	I		80	3000	•	S/EW	-	1086 lm	641 lm	80	10	50000 h		**303106**

NIKKO+45/G

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002097**
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002098**
E27	2x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**002095**

Dulux EL Longlife E27 2x15W / PHILIPS PL-E E27 2x20W

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NIKKO+45		
Mensola 45	○	**000440**
Mensola 45	●	**000441**
Mensola 45	●	**000442**
Palo 45 H410	○	**000444**
Palo 45 H410	●	**000445**
Palo 45 H410	●	**000446**
Palo 45 H800	○	**000448**
Palo 45 H800	●	**000449**
Palo 45 H800	●	**000450**
Palo 45 H1200	○	**000452**
Palo 45 H1200	●	**000453**
Palo 45 H1200	●	**000454**

Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:
- Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
- Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

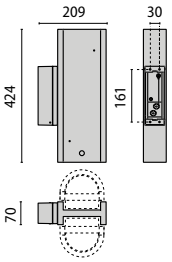
Palo costituito da:
- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
- Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm² predisposta per collegamento in cascata



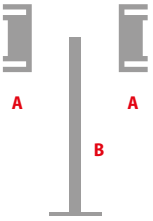
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola



000440
000441
000442

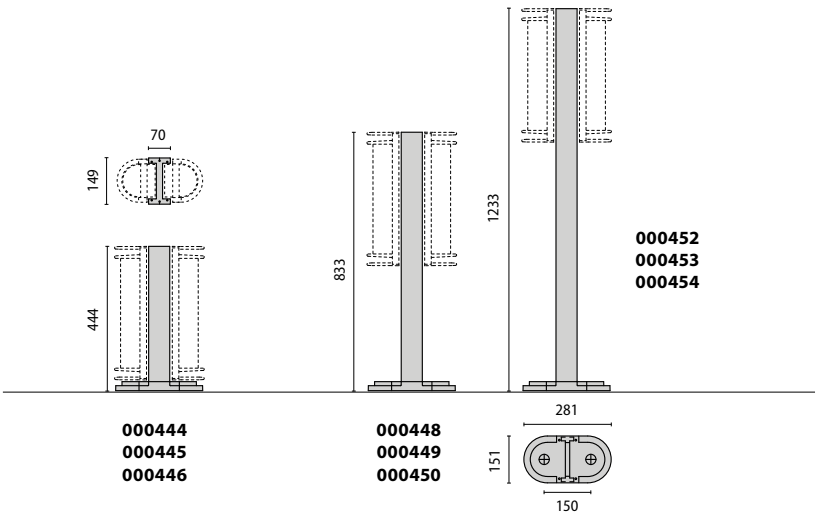


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo





000444
000445
000446

000448
000449
000450

000452
000453
000454

NIKKO

design by ROBERTO FIORATO



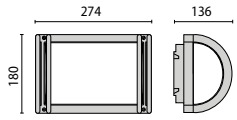
IP 54 · CLASSE I · CLASSE II · 960° C · IR

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo, anello, gabbia, VISA o griglia e parabola in tecnopolimero
- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente ed esternamente
- Parabola riflettente in alluminio
- Guarnizione in EPDM
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Configurazioni DETEK con sensore di movimento integrato nell'apparecchio tramite scatola in tecnopolimero

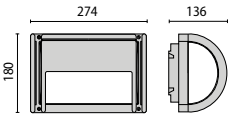






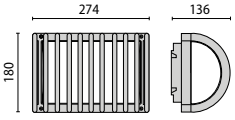
NIKKO





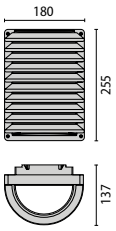
NIKKO
VISA





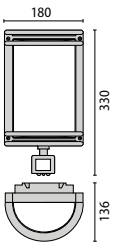
NIKKO
/G





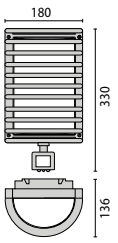
NIKKO
GRILL





NIKKO
DETEK





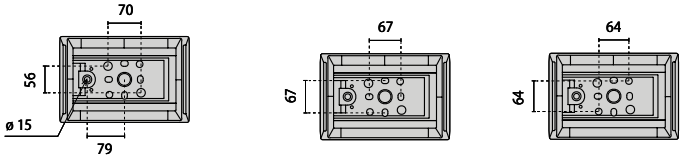
NIKKO
G/DETEK

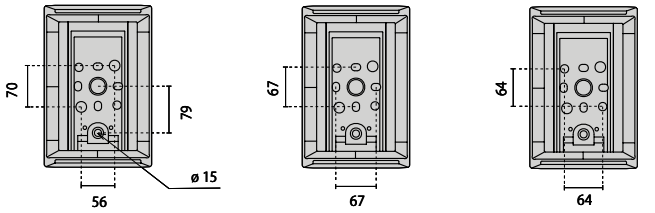
Imballi

NIKKO
22,5 x 30 x 62 cm
(master x 4)

NIKKO DETEK
30,5 x 35,4 x 38,8 cm
(master x 4)

Fissaggio





NIKKO

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001473**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001472**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001471**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

NIKKO/G

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001476**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001475**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001474**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

NIKKO GRILL

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001592**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001591**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001590**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

NIKKO VISA

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001479**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001478**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001477**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / GE FLE E27 1x15W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

NIKKO DETEK

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001630**
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001629**
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001628**

NIKKO/G DETEK

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001633**
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001632**
E27	1x60 W	I		-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001631**

MULTI+ 35



IP 65 | CLASSE II | 750° C | 960° C | 1h

○ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960 °C
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Classe II
- ¬ Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- ¬ La versione EM/1P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza
- ¬ Le versioni C crepuscolari sono dotate di sensore per accensione automatica
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core di potenza a manutenzione facilitata

MULTI+ 35

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10.5 W	II	80	4000		S/EW	-	1479 lm	763 lm	80	10	60000 h	○	**306142**
LED	10.5 W	II	80	3000		S/EW	-	1377 lm	724 lm	80	10	60000 h	○	**306139**
LED	6 W	II	80	4000	•	S/EW	-	612 lm	448 lm	80	10	60000 h	○	**306706**
LED	6 W	II	80	3000	•	S/EW	-	576 lm	417 lm	80	10	60000 h	○	**306705**

MULTI+ 35/C

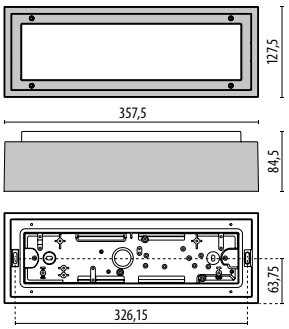
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 230 V 50 Hz														
LED	10.5 W	II	80	4000		S/EW	-	1479 lm	763 lm	80	10	60000 h	○	**306143**
LED	10.5 W	II	80	3000		S/EW	-	1377 lm	724 lm	80	10	60000 h	○	**306140**

MULTI+ 35 EM/1P

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED- Emergenza 1P 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10.5 W	II	80	4000		S/EW	-	1479 lm	763 lm	80	10	60000 h	○	**306144**
LED	10.5 W	II	80	3000		S/EW	-	1377 lm	724 lm	80	10	60000 h	○	**306141**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MULTI+ 35		
Tool per vite antifurto		**310514**



310514

EKO+19

design by ROBERTO FIORATO



IP 66 · CLASSE I

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

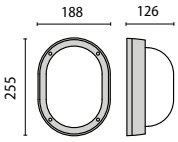
Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Disponibile anche in versione tonda



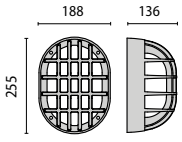




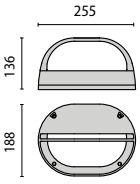




EKO+ 19



EKO+ 19
/G

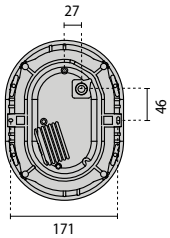


EKO+ 19
GRILL

Imballi

30 x 76 x 22 cm
(master x 5)

Fissaggio



EKO+19 LED

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	508 lm	80	10	50000 h		**301382**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	479 lm	80	10	50000 h		**3013826**
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	508 lm	80	10	50000 h		**301383**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	479 lm	80	10	50000 h		**3013836**
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	508 lm	80	10	50000 h		**301381**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	479 lm	80	10	50000 h		**3013816**

EKO+19

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302011**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302012**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302010**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

EKO+19/G LED

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	235 lm	80	10	50000 h		**301644**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	229 lm	80	10	50000 h		**3016446**
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	235 lm	80	10	50000 h		**301645**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	229 lm	80	10	50000 h		**3016456**
LED	10 W	I	80	4000		S/EW	-	738 lm	235 lm	80	10	50000 h		**301643**
LED	10 W	I	80	3000		S/EW	-	672 lm	229 lm	80	10	50000 h		**3016436**

EKO+19/G

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302017**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302018**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302016**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

EKO+19 GRILL LED

IK07 2J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000		A/EW	-	738 lm	248 lm	80	10	50000 h		**301650**
LED	10 W	I	80	3000		A/EW	-	672 lm	241 lm	80	10	50000 h		**3016506**
LED	10 W	I	80	4000		A/EW	-	738 lm	248 lm	80	10	50000 h		**301651**
LED	10 W	I	80	3000		A/EW	-	672 lm	241 lm	80	10	50000 h		**3016516**
LED	10 W	I	80	4000		A/EW	-	738 lm	248 lm	80	10	50000 h		**301649**
LED	10 W	I	80	3000		A/EW	-	672 lm	241 lm	80	10	50000 h		**3016496**

EKO+19 GRILL

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**302023**
E27	1x60 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**302024**
E27	1x60 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**302022**

Dulux EL Longlife E27 1x16W / GE Electronic Biax Eco E27 1x15W / Mega. Liliput Plus Ingenium E27 1x15W

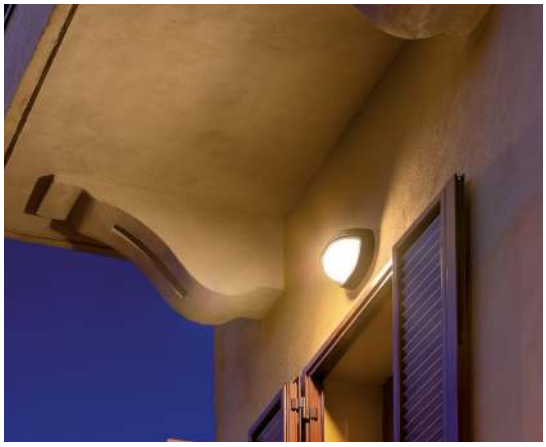
EKO 19

design by ROBERTO FIORATO

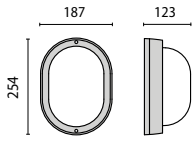


- AN-40 / Antracite / Lucido
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato
- SL-10 / Argento / Lucido

Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo, anello e schermi (/G, GRILL, SPLIT) in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per le versioni fluorescenti
- ¬ Disponibile come accessorio Kit antivandalo
- ¬ Configurazioni DETEK con sensore di movimento integrato nell'apparecchio tramite scatola in tecnopolimero
- ¬ Sensore di movimento idoneo sia per carico resistivo che induttivo
- ¬ Regolazione del tempo di spegnimento da 6 secondi a 20 minuti
- ¬ Soglia di intervento regolabile da 5 lux a daylight level
- ¬ Il sensore deve essere posizionato sempre verso il basso
- ¬ Angolo di rilevamento in verticale pari a 360°, in orizzontale pari a 100°
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Disponibile anche in versione tonda

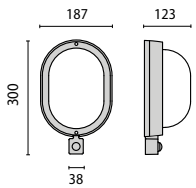






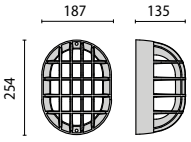
EKO 19





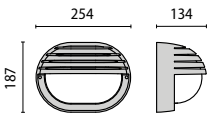
EKO 19
DETEK





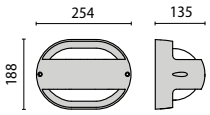
EKO 19
/G





EKO 19
GRILL





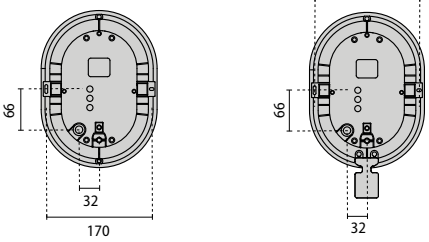
EKO 19
SPLIT

Imballi

EKO 19
76 x 24 x 55 cm
(master x 10)

EKO 19 DETEK
28 x 75 x 30 cm
(master x 5)

Fissaggio



EKO 19

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300258**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300255**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300254**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300257**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



EKO 19/G

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300268**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300265**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300264**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300267**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



EKO 19 GRILL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300278**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300275**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300274**
E27	1x15 W	II	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**300277**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



EKO 19 SPLIT

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300288**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300285**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300284**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**300287**

Classic A E27 1x60W / Dulux EL Longlife E27 1x10W / Dulux EL Longlife E27 1x12W / GE FLE E27 1x11W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



EKO 19 DETEK

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301222**
E27	1x15 W	II	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**301218**

Dulux EL Longlife E27 1x12W / Dulux EL Longlife E27 1x15W / Megaman Liliput Plus E27 1x15W



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
EKO 19		
Diffusore pc Eko 19		**310310**
Kit antivandalo inox		**310176**
Kit antivandalo brunito		**310177**



310176



310177

SUPERDELTA OVALE/33

design by ROBERTO FIORATO

IP 44
IP 54

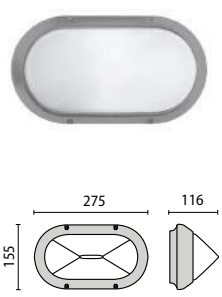
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato



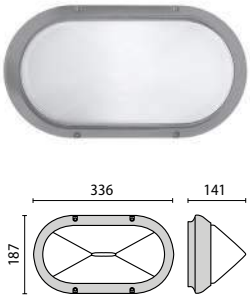
Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo, anello, VISA in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- Guarnizione ai polimeri
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Disponibile anche in versione tonda

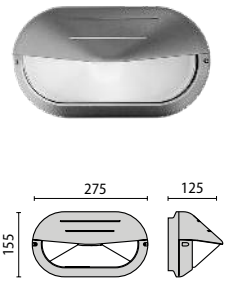




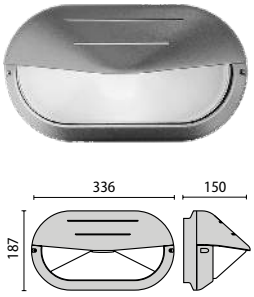
SUPERDELTA



SUPERDELTA 33



SUPERDELTA
VISA



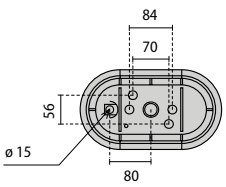
SUPERDELTA 33
VISA

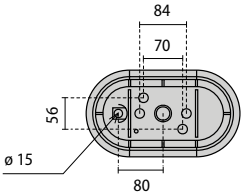
Imballi

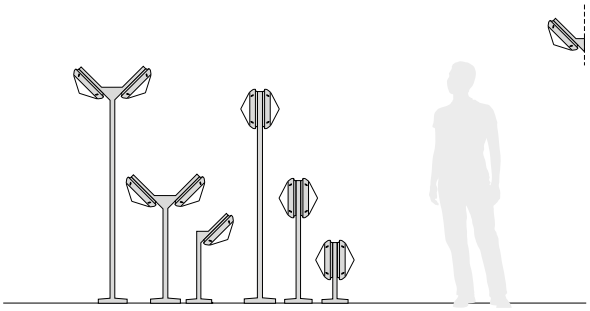
superdelta ovale
30 x 29 x 51,5 cm
(master x 6)

superdelta 33
37,5 x 33 x 60,5 cm
(master x 6)

Fissaggio







SUPERDELTA OVALE

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001710**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001704**
E27	1x60 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001700**

Dulux EL Longlife E27 1x5W / GE FLE E27 1x9W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



SUPERDELTA OVALE VISA

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001712**
E27	1x40 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001709**
E27	1x40 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001708**

Dulux EL Longlife E27 1x5W / GE FLE E27 1x9W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W



SUPERDELTA 33

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001797**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001804**
E27	1x75 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**001800**

Dulux EL Longlife E27 1x23W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W



SUPERDELTA 33 VISA

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001799**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001809**
E27	1x60 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**001808**

Dulux EL Longlife E27 1x23W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM333 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

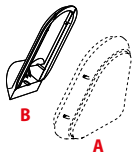


ACCESSORI OPZIONALI

Palo 33D - Mini 33D
Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:
- Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi
- Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm^2
- Flangia per fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato

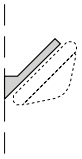
Palo 33 M1/M2
Palo Mini 33 M1/M2
Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:
- Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi su mensola
- Mensole in tecnopolimero autoestinguente
- Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm^2

Mensola Ovale e Tondo/Mensola 33
- Supporto in tecnopolimero autoestiguente inclinato a 45°
- Viene fornito completo di tappi per il fissaggio a parete

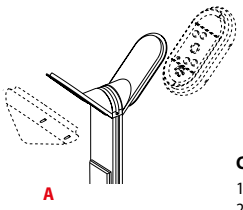


Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

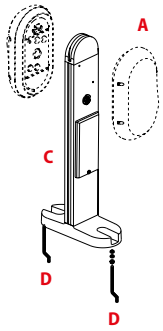


SUPERDELTA
OVALE 33
008953

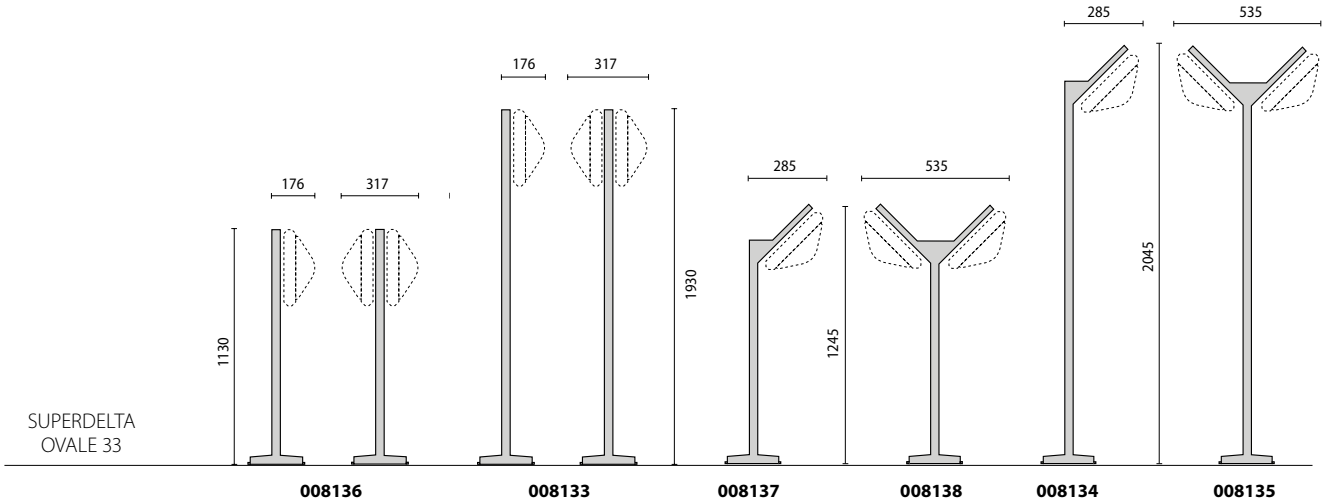


Configurazione completa
1A+1C+2D = 4 codici da ordinare
2A+1C+2D = 5 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
C	palo
D	vite ad uncino



DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SUPERDELTA OVALE 33		
Mensola 33	●	**008953**
Palo 33 Mini D	●	**008136**
Palo 33 D	●	**008133**
Palo 33 Mini M1	●	**008137**
Palo 33 Mini M2	●	**008138**
Palo 33 M1	●	**008134**
Palo 33 M2	●	**008135**



CHIP OVALE

design by ROBERTO FIORATO



IP 55 | CLASSE I | CLASSE II | 750° C | 960° C

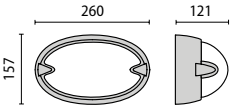
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni incandescenza
- Guarnizione in silicone
- Viti di chiusura in acciaio inox (su richiesta viti antifurto)
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Disponibile anche in versione tonda
- I codici tecnopolimero 960° sono distribuiti esclusivamente per il mercato francese

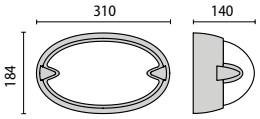






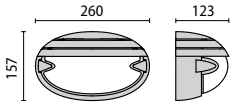
CHIP OVALE 25





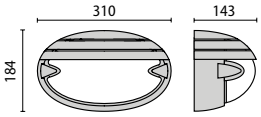
CHIP OVALE 30





CHIP OVALE 25
GRILL





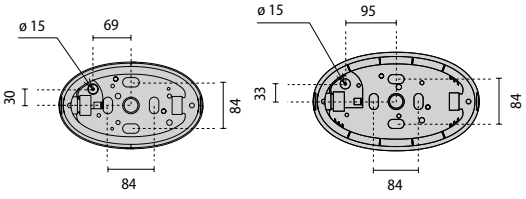
CHIP OVALE 30
GRILL

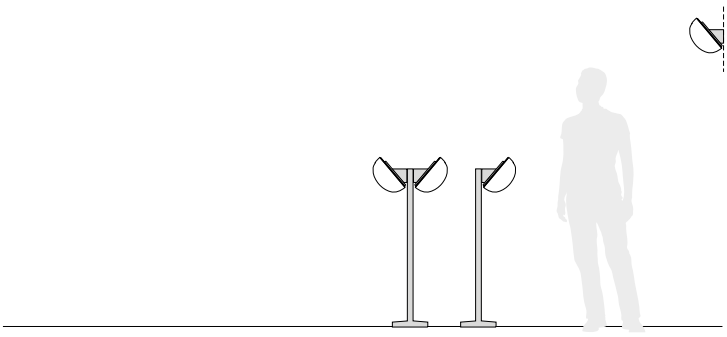
Imballi

CHIP OVALE 25
30 x 29 x 51,5 cm
(master x 6)

CHIP OVALE 30
37,5 x 33 x 60,5 cm
(master x 6)

Fissaggio





CHIP OVALE 25 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	397 lm	80	10	50000 h		**301388**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	392 lm	80	10	50000 h		**3013886**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	397 lm	80	10	50000 h		**301389**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	392 lm	80	10	50000 h		**3013896**
LED	10 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	397 lm	80	10	50000 h		**301387**
LED	10 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	392 lm	80	10	50000 h		**3013876**

CHIP OVALE 25

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005704**
E27	1x21 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005702**
E27	1x21 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005700**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

CHIP OVALE 25 960°

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005699**
E27	1x21 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005698**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

CHIP OVALE 25 LED GRILL

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	224 lm	80	10	50000 h		**301612**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	247 lm	80	10	50000 h		**3016126**
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	224 lm	80	10	50000 h		**301613**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	247 lm	80	10	50000 h		**3016136**
LED	10 W	I		80	4000		A/EW	-	738 lm	224 lm	80	10	50000 h		**301611**
LED	10 W	I		80	3000		A/EW	-	672 lm	247 lm	80	10	50000 h		**3016116**

CHIP OVALE 25 GRILL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**005708**
E27	1x21 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**005707**
E27	1x21 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**005706**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / GE FLE E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

CHIP OVALE 25 GRILL 960°

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x21 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**005710**
E27	1x21 W	II	•	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**005709**

Dulux EL Longlife E27 1x11W / Megaman MM332 E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x8W

CHIP OVALE 30 LED

IK06 1J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	13,5 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	585 lm	80	10	50000 h		**301401**
LED	13,5 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	532 lm	80	10	50000 h		**3014016**
LED	13,5 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	585 lm	80	10	50000 h		**301402**
LED	13,5 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	532 lm	80	10	50000 h		**3014026**
LED	13,5 W	I		80	4000		S/EW	-	738 lm	585 lm	80	10	50000 h		**301400**
LED	13,5 W	I		80	3000		S/EW	-	672 lm	532 lm	80	10	50000 h		**3014006**

CHIP OVALE 30

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x30 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005784**
E27	1x30 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005782**
E27	1x30 W	II	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**005780**

Dulux EL Longlife E27 1x12W / Dulux EL Longlife E27 1x23W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM332 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

CHIP OVALE 30 LED GRILL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	295 lm	80	10	50000 h	●	**301617**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	295 lm	80	10	50000 h	●	**3016176**
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	295 lm	80	10	50000 h	●	**301618**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	295 lm	80	10	50000 h	●	**3016186**
LED	13,5 W	I	80	4000		A/EW	-	1002 lm	295 lm	80	10	50000 h	○	**301616**
LED	13,5 W	I	80	3000		A/EW	-	912 lm	295 lm	80	10	50000 h	○	**3016166**



CHIP OVALE 30 GRILL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x30 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**005788**
E27	1x30 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-	●	**005787**
E27	1x30 W	II	•	-	-	A/EW	-	-	-	-	-	-	○	**005786**

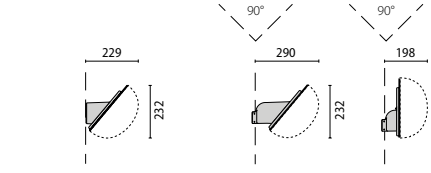
Dulux EL Longlife E27 1x12W / Dulux EL Longlife E27 1x23W / GE FLE E27 1x23W / Megaman MM332 E27 1x23W / PHILIPS PL-E E27 1x23W

ACCESSORI OPZIONALI

Mensole CHIP OVALE 25
Serie di accessori in tecnopolimero che permette di installare il Chip Ovale 25 sia su palo sia a muro.
A seconda della configurazione a palo si possono installare uno o due apparecchi in posizione verticale o inclinata a 40°. In questo caso occorre praticare un foro ø 6 mm nella parte più bassa dell'anello per favorire il deflusso dell'acqua (vedi istruzioni di montaggio e manutenzione). Gli accessori per il montaggio su palo si adattano a qualsiasi palo di ø 60 mm o ø 42 mm.

Palo M1/M2 CHIP OVALE 25
Palo Mini M1/M2
- Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi
- Mensole in tecnopolimero
- Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm².

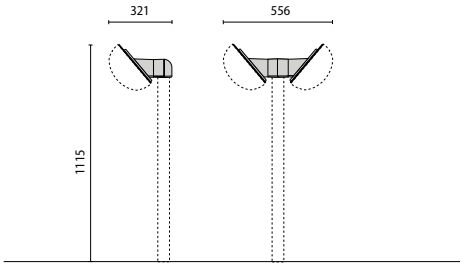
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
CHIP OVALE		
Mensola a parete vert. angolare	●	**000790**
Mensola a parete inc. 40° angolare	●	**000792**
Mensola a parete inc. 40°	●	**000503**
Mensola a parete inc. 40°	●	**000502**
Mensola per palo Ø 42 inc. 40°	●	**000800**
Mensola per palo ø 60 inc. 40°	●	**000802**
Mensole doppie per palo Ø 60 inc. 40°	●	**000810**
Palo M1	●	**000997**
Palo M1	●	**000996**
Palo M2	●	**000999**
Palo M2	●	**000998**



000502
000503

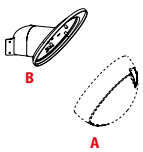
000792

000790



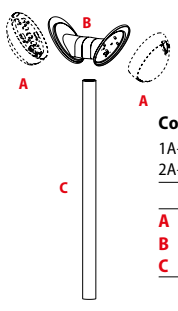
000800
000802

000810



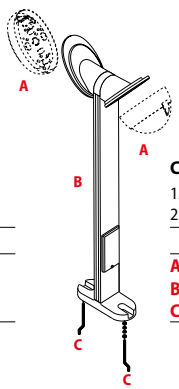
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola



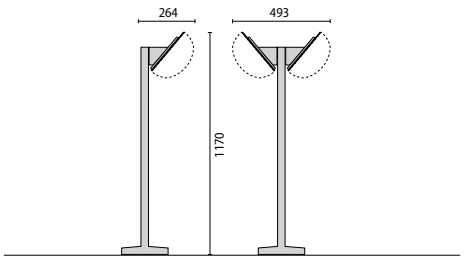
Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare
2A+1B+1C = 4 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola
C	palo



Configurazione completa
1A+1B+2C = 4 codici da ordinare
2A+1B+2C = 5 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo
C	tirafondo



000996
000997

000998
000999

TARTARUGA OVALE

design by ROBERTO FIORATO

IP 55 · CLASSE I

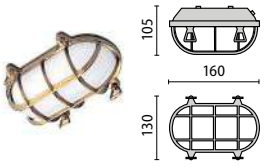
● BR-10 / Ottone naturale / Lucido



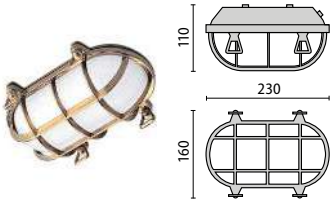
Serie di apparecchi ovali in ottone marino da parete e soffitto, per interni ed esterni, in tre dimensioni, costituita da:

- ¬ Corpo, gabbia e VISA in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida
- ¬ Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Galletti di bloccaggio vetro e pressacavo in ottone (viti a brugola per versione VISA)
- ¬ I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio
- ¬ Disponibile anche in versione tonda

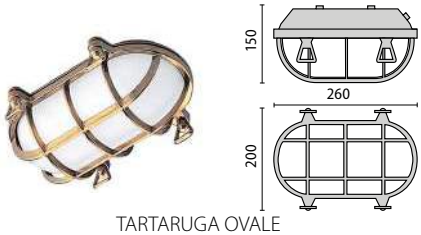




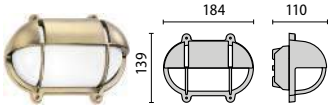
TARTARUGA OVALE
60



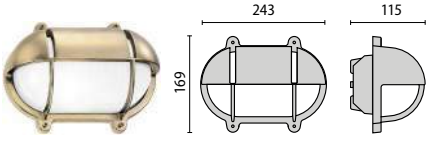
TARTARUGA OVALE
150



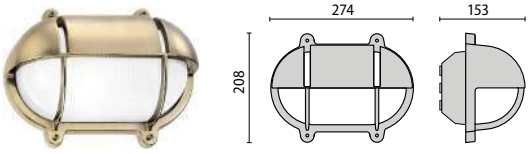
TARTARUGA OVALE
200



TARTARUGA OVALE
VISA 60



TARTARUGA OVALE
VISA 150



TARTARUGA OVALE
VISA 200

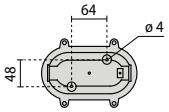
Imballi

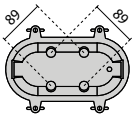
TARTARUGA OVALE 60
TARTARUGA OVALE 60 VISA
19 x 13,5 x 57,8 cm
(master x 5)

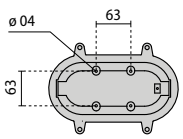
TARTARUGA OVALE 150
TARTARUGA OVALE 150 VISA
25,5 x 18 x 61 cm
(master x 5)

TARTARUGA OVALE 200
TARTARUGA OVALE 200 VISA
28,2 x 21,5 x 83 cm
(master x 5)

Fissaggio







TARTARUGA OVALE 60

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007600**



TARTARUGA OVALE 60 VISA

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x40 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**007614**



TARTARUGA OVALE 150

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007604**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x20W



TARTARUGA OVALE 150 VISA

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**007606**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x20W



TARTARUGA OVALE 200

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x100 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007601**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x23W



TARTARUGA OVALE 200 VISA

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		A/EW	-	-	-	-	-	-		**007607**

Dulux EL Longlife E27 1x20W / PHILIPS PL-E E27 1x23W



ARCHITECTURAL

OUTDOOR | ILLUMINAZIONE ARCHITETTURALE PER ESTERNI

Tecnologia, design e innovazione. I nostri sistemi di illuminazione sottolineano le forme ed esaltano la materia per un unico risultato finale: dare corpo a un'idea. La luce diviene parte integrante del processo creativo: ad ogni esigenza progettuale diamo una risposta in termini estetici e funzionali.
Con i nostri apparecchi ad alta tecnologia offriamo la possibilità di regolare l'intensità e la colorazione della sorgente led, oltre a numerose varianti ottiche.



VALETTI CELLAR | Bardolino | ITALY

PROIETTORI



348
FOCUS+ ZERO KIT



348
FOCUS+ ZERO



350
FOCUS+ 1



352
FOCUS+ 2



354
FOCUS+ 3



356
TYCO 20LED

LINEARI A PARETE



358
NOTTURNO



360
OMBRA



362
SPATIUM



363
STRIP SQUARE

LINEARI INCASSATI



366
STRIP SQUARE
INGROUND



368
WAYLIGHT



371
TRACCIA



375
GROOVE 17

INCASSI A TERRA



379
STEEL SQUARE



379
STEEL SQUARE



379
STEEL SQUARE



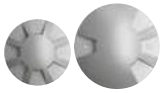
384
CRICKET 168+



386
CRICKET 168+/268+
COMPACT



390
CRICKET 168+ RAD



392
CRICKET 168+/268+
COMPACT RAD

INCASSATI A PARETE



396
INSERT+ ZERO



397
INSERT+ 1



400
INSERT+ 1 MARINE



397
INSERT+ 2



401
INSERT 1/2



404
ALU TECH RO



404
ALU TECH RV



404
ALU TECH SQUARE

BOLLARDS



406
MIMIK 10 POST



408
Q-LIGHT



409
PADO



411
STILO+ MINI / MIDI / MAXI

A SOMMERSIONE



414
AQUA



416
AQUAMAXI

Ottimizzazione dei prezzi di listino

FOCUS+ ZERO



IP 65 · CLASSE I · 0,1 m

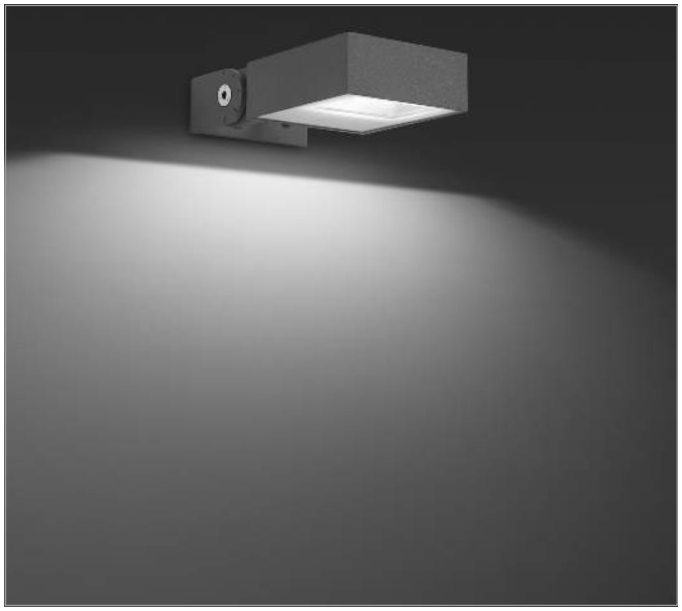
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Riflettore alluminio
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Le versioni FOCUS+ZERO KIT sono complete di 3 metri di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Disponibile picchetto in tecnopolimero per fissaggio a terra







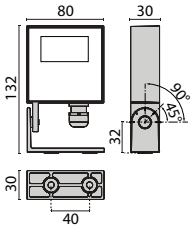


FOCUS+ ZERO S/EW

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	634 lm	70	10	35000 h		**304609**
LED	10 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	611 lm	70	10	35000 h		**304608**
LED	10 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	634 lm	70	10	35000 h		**304611**
LED	10 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	611 lm	70	10	35000 h		**304610**
LED	10 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	634 lm	70	10	35000 h		**304690**
LED	10 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	611 lm	70	10	35000 h		**304689**



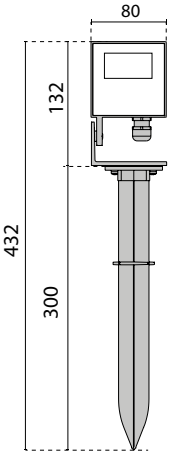


FOCUS+ ZERO KIT S/EW

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1485 lm	634 lm	70	10	35000 h		**305509**
LED	10 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1350 lm	611 lm	70	10	35000 h		**305508**





ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
FOCUS+ ZERO		
Picchetto	●	**700191**
FOCUS+ ZERO - FOCUS+ ZERO KIT		
Kit derivazione Y 3 VIE D.7-10.5mm IP 68		**310496**
Kit derivazione Y 3 VIE D.14-17mm IP 68		**310495**
Kit connettore 3 POLI D.7-10,5 mm IP68		**310513**



700191



310495 - Ø 14-17 mm
310496 - Ø 7-10,5 mm



310513

FOCUS+1



IP 66 · CLASSE I · 0,1 m · DALI

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Ottica asimmetrica
- ¬ Ottica ellittica
- ¬ Ottica circolare
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Versioni dimmerabili (1 -10 V) su richiesta
- ¬ Alimentazione standard integrata
- ¬ LED di alta potenza ad alto flusso luminoso di ultima generazione
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Disponibile picchetto in tecnopolimero per fissaggio a terra

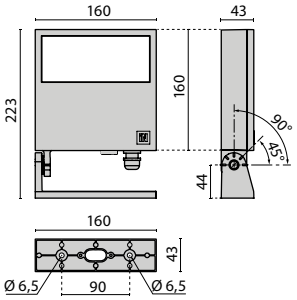


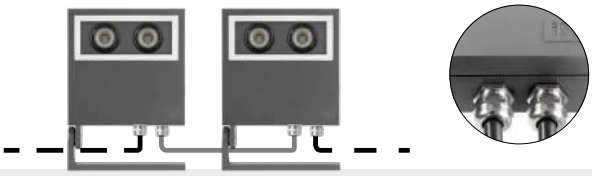


FOCUS+1
A/M
A/W



FOCUS+1
C/I
C/M
C/W
ELL





L'apparecchio è predisposto per il collegamento in fila continua.

FOCUS+1 A/M

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	A/M	10°	1880 lm	1308 lm	70	10	60000 h	●	**305098**
LED	18 W	I	70	3000	•	A/M	10°	1680 lm	1170 lm	70	10	60000 h	●	**305097**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	A/M	10°	1880 lm	1308 lm	70	10	60000 h	●	**305110**
LED	18 W	I	70	3000	•	A/M	10°	1680 lm	1170 lm	70	10	60000 h	●	**305109**



FOCUS+1 A/W

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	A/W	55°	1880 lm	1239 lm	70	10	60000 h	●	**305100**
LED	18 W	I	70	3000	•	A/W	55°	1680 lm	1108 lm	70	10	60000 h	●	**305099**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	A/W	55°	1880 lm	1239 lm	70	10	60000 h	●	**305112**
LED	18 W	I	70	3000	•	A/W	55°	1680 lm	1108 lm	70	10	60000 h	●	**305111**

FOCUS+1 C/I

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/I	17°	1880 lm	1395 lm	70	10	60000 h	●	**305486**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/I	17°	1680 lm	1247 lm	70	10	60000 h	●	**305485**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/I	17°	1880 lm	1395 lm	70	10	60000 h	●	**305102**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/I	17°	1680 lm	1247 lm	70	10	60000 h	●	**305101**



FOCUS+1 C/M

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/M	34°	1880 lm	1389 lm	70	10	60000 h	●	**305488**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/M	34°	1680 lm	1242 lm	70	10	60000 h	●	**305487**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/M	34°	1880 lm	1389 lm	70	10	60000 h	●	**305104**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/M	34°	1680 lm	1242 lm	70	10	60000 h	●	**305103**

FOCUS+1 C/W

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	1880 lm	1320 lm	70	10	60000 h	●	**305490**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	1680 lm	1180 lm	70	10	60000 h	●	**305489**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	1880 lm	1320 lm	70	10	60000 h	●	**305106**
LED	18 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	1680 lm	1180 lm	70	10	60000 h	●	**305105**

FOCUS+1 ELL

IK06 1J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	ELL	15°x40°	1880 lm	1462 lm	70	10	60000 h	●	**305096**
LED	18 W	I	70	3000	•	ELL	15°x40°	1680 lm	1307 lm	70	10	60000 h	●	**305095**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	18 W	I	70	4000	•	ELL	15°x40°	1880 lm	1462 lm	70	10	60000 h	●	**305108**
LED	18 W	I	70	3000	•	ELL	15°x40°	1680 lm	1307 lm	70	10	60000 h	●	**305107**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
FOCUS+ 1		
Picchetto	●	**700191**



700191

FOCUS+2



IP 66 · CLASSE I · 0,1 m · DALI

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- ¬ LED di alta potenza ad alto flusso luminoso di ultima generazione
- ¬ Ottica asimmetrica
- ¬ Ottica ellittica
- ¬ Ottica circolare
- ¬ Versioni dimmerabili (1 -10 V) su richiesta

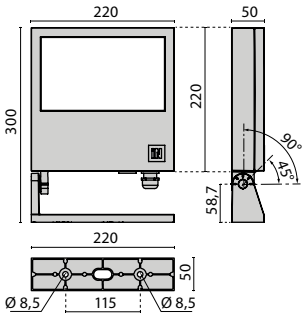




FOCUS+2
A/M
A/W



FOCUS+2
C/I
C/M
C/W
ELL





L'apparecchio è predisposto per il collegamento in fila continua.

FOCUS+2 A/M

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	A/M	10°	2820 lm	2069 lm	70	10	60000 h	●	**305170**
LED	26 W	I	70	3000	•	A/M	10°	2520 lm	1853 lm	70	10	60000 h	●	**305169**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	A/M	10°	2820 lm	2069 lm	70	10	60000 h	●	**305182**
LED	26 W	I	70	3000	•	A/M	10°	2520 lm	1853 lm	70	10	60000 h	●	**305181**

FOCUS+2 A/W

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	A/W	55°	2820 lm	2074 lm	70	10	60000 h	●	**305172**
LED	26 W	I	70	3000	•	A/W	55°	2520 lm	1857 lm	70	10	60000 h	●	**305171**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	A/W	55°	2820 lm	2074 lm	70	10	60000 h	●	**305184**
LED	26 W	I	70	3000	•	A/W	55°	2520 lm	1857 lm	70	10	60000 h	●	**305183**

FOCUS+2 C/I

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/I	17°	2820 lm	2189 lm	70	10	60000 h	●	**305162**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/I	17°	2520 lm	1960 lm	70	10	60000 h	●	**305161**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/I	17°	2820 lm	2189 lm	70	10	60000 h	●	**305174**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/I	17°	2520 lm	1960 lm	70	10	60000 h	●	**305173**

FOCUS+2 C/M

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/M	34°	2820 lm	2181 lm	70	10	60000 h	●	**305164**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/M	34°	2520 lm	1953 lm	70	10	60000 h	●	**305163**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/M	34°	2820 lm	2181 lm	70	10	60000 h	●	**305176**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/M	34°	2520 lm	1953 lm	70	10	60000 h	●	**305175**

FOCUS+2 C/W

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	2820 lm	2037 lm	70	10	60000 h	●	**305166**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	2520 lm	1824 lm	70	10	60000 h	●	**305165**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	2820 lm	2037 lm	70	10	60000 h	●	**305178**
LED	26 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	2520 lm	1824 lm	70	10	60000 h	●	**305177**

FOCUS+2 ELL

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	ELL	15°x40°	2820 lm	2292 lm	70	10	60000 h	●	**305168**
LED	26 W	I	70	3000	•	ELL	15°x40°	2520 lm	2052 lm	70	10	60000 h	●	**305167**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26 W	I	70	4000	•	ELL	15°x40°	2820 lm	2292 lm	70	10	60000 h	●	**305180**
LED	26 W	I	70	3000	•	ELL	15°x40°	2520 lm	2052 lm	70	10	60000 h	●	**305179**

FOCUS+3



IP 66 · CLASSE I · 0,1 m · DALI

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- ¬ LED di alta potenza ad alto flusso luminoso di ultima generazione
- ¬ Ottica asimmetrica
- ¬ Ottica ellittica
- ¬ Ottica circolare
- ¬ Versioni dimmerabili (1 -10 V) su richiesta

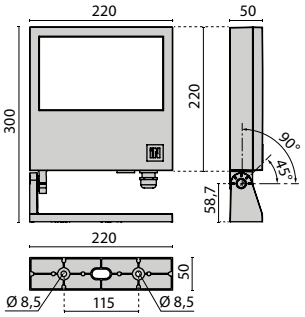




FOCUS+3
A/M
A/W



FOCUS+3
C/I
C/M
C/W
ELL





L'apparecchio è predisposto per il collegamento in fila continua.

FOCUS+3 A/M

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	A/M	10°	5640 lm	3807 lm	70	10	60000 h	●	**305242**
LED	50 W	I	70	3000	•	A/M	10°	5040 lm	3409 lm	70	10	60000 h	●	**305241**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	A/M	10°	5640 lm	3807 lm	70	10	60000 h	●	**305254**
LED	50 W	I	70	3000	•	A/M	10°	5040 lm	3409 lm	70	10	60000 h	●	**305253**

FOCUS+3 A/W

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	A/W	55°	5640 lm	3820 lm	70	10	60000 h	●	**305244**
LED	50 W	I	70	3000	•	A/W	55°	5040 lm	3420 lm	70	10	60000 h	●	**305243**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	A/W	55°	5640 lm	3820 lm	70	10	60000 h	●	**305256**
LED	50 W	I	70	3000	•	A/W	55°	5040 lm	3420 lm	70	10	60000 h	●	**305255**

FOCUS+3 C/I

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/I	17°	5640 lm	4199 lm	70	10	60000 h	●	**305234**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/I	17°	5040 lm	3760 lm	70	10	60000 h	●	**305233**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/I	17°	5640 lm	4199 lm	70	10	60000 h	●	**305246**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/I	17°	5040 lm	3760 lm	70	10	60000 h	●	**305245**

FOCUS+3 C/M

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/M	34°	5640 lm	4114 lm	70	10	60000 h	●	**305236**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/M	34°	5040 lm	3683 lm	70	10	60000 h	●	**305235**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/M	34°	5640 lm	4114 lm	70	10	60000 h	●	**305248**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/M	34°	5040 lm	3683 lm	70	10	60000 h	●	**305247**

FOCUS+3 C/W

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	5640 lm	3852 lm	70	10	60000 h	●	**305238**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	5040 lm	3449 lm	70	10	60000 h	●	**305237**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	C/IW	56°	5640 lm	3852 lm	70	10	60000 h	●	**305250**
LED	50 W	I	70	3000	•	C/IW	56°	5040 lm	3449 lm	70	10	60000 h	●	**305249**

FOCUS+3 ELL

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	ELL	15°x45°	5640 lm	4428 lm	70	10	60000 h	●	**305240**
LED	50 W	I	70	3000	•	ELL	15°x45°	5040 lm	3964 lm	70	10	60000 h	●	**305239**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	50 W	I	70	4000	•	ELL	15°x40°	5640 lm	4428 lm	70	10	60000 h	●	**305252**
LED	50 W	I	70	3000	•	ELL	15°x40°	5040 lm	3964 lm	70	10	60000 h	●	**305251**

TYCO 20 LED

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 | CLASSE II

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettore in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Gruppi di alimentazione alloggiati all'interno del box
- ¬ Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica (TYCO 20)
- ¬ LED di alta potenza ad alto flusso luminoso di ultima generazione
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Apparecchio predisposto per la regolazione del vano ottico agendo sulle apposite viti in corrispondenza dello stelo
- ¬ A richiesta è possibile fornire l'apparecchio con gruppo ottico e gruppo di alimentazione separati (versione Tyco 21 LED + Box, due codici da ordinare contestualmente)





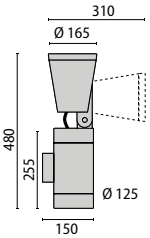
TYCO 20 LED
C/I



TYCO 20 LED
C/M 23



TYCO 20 LED
C/M 40



TYCO 20 LED C/I

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	33 W	II	70	5000	•	C/I	15°	4962 lm	2468 lm	80	10	130000 h		**06122794**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/I	15°	4238 lm	2174 lm	80	10	130000 h		**06122594**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/I	15°	4047 lm	2146 lm	80	10	130000 h		**06122394**
LED	33 W	II	70	5000	•	C/I	15°	4962 lm	2468 lm	80	10	130000 h		**06122681**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/I	15°	4238 lm	2174 lm	80	10	130000 h		**06122481**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/I	15°	4047 lm	2146 lm	80	10	130000 h		**06122281**



TYCO 20 LED C/M

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	33 W	II	70	5000	•	C/M	23°	4962 lm	2205 lm	80	10	130000 h		**06123394**
LED	33 W	II	70	5000	•	C/M	40°	4962 lm	2168 lm	80	10	130000 h		**06123994**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/M	23°	4238 lm	1945 lm	80	10	130000 h		**06123194**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/M	40°	4238 lm	1893 lm	80	10	130000 h		**06123794**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/M	23°	4047 lm	1927 lm	80	10	130000 h		**06122994**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/M	40°	4047 lm	1878 lm	80	10	130000 h		**06123594**
LED	33 W	II	70	5000	•	C/M	23°	4962 lm	2205 lm	80	10	130000 h		**06123281**
LED	33 W	II	70	5000	•	C/M	40°	4962 lm	2168 lm	80	10	130000 h		**06123881**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/M	23°	4238 lm	1945 lm	80	10	130000 h		**06123081**
LED	33 W	II	80	4000	•	C/M	40°	4238 lm	1893 lm	80	10	130000 h		**06123681**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/M	23°	4047 lm	1927 lm	80	10	130000 h		**06122881**
LED	33 W	II	80	3000	•	C/M	40°	4047 lm	1878 lm	80	10	130000 h		**06123481**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TYCO 20 LED		
Vetro soft.		**14065220**
Visiera in alluminio verniciato grigio alluminio..		**14064994**
Visiera in alluminio verniciato nero sablè.		**14065081**
Attacco palo per pali Ø60÷76mm, verniciato grigio. (Solo per Tyco 20 o Box Tyco 21).		**14065894**
Attacco palo per pali Ø60÷76mm, verniciato nero. (Solo per Tyco 20 o Box Tyco 21).		**14065981**
Picchetto in acciaio zincato, per installazione a terra. Adatto per Tyco 20 o Box Tyco 21.		**14065602**
Staffa pavimento/soffitto. (TYCO 20)		**14065502**
Set pressacavo M16x1,5 antistrappo per collegamenti in fila continua.		**14066020**



14065220



14065094



14065894



14065602



14065502



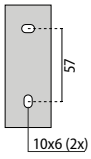
14066020

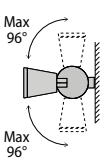


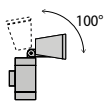
max 3,2 kg

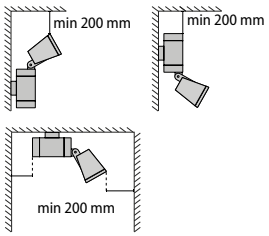


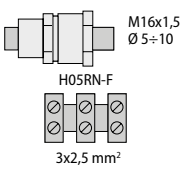
0,060 m²











NOTTURNO



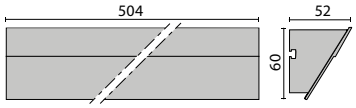
IP 66 · CLASSE III · QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

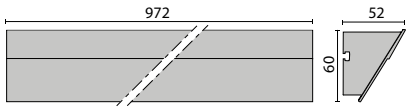
YouTube video

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Classe III
- ¬ Testate in Acciaio Inox AISI 304
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- ¬ Versioni con LED a 2700 K e 5000 K sono disponibili a richiesta

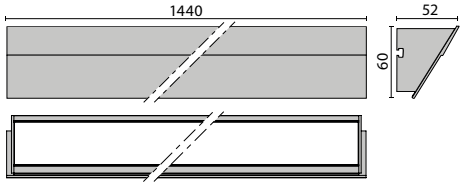




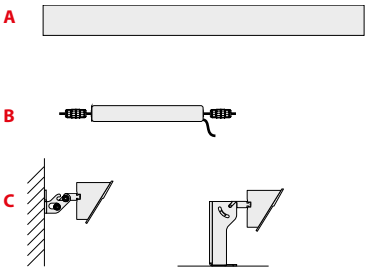
NOTTURNO
500



NOTTURNO
1000



NOTTURNO
1500



Configurazione completa da ordinare
1A+1B+1C = 3 codici

	ELEMENTI
A	apparecchio NOTTURNO
B	driver
C	mensola

NOTTURNO 500

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	20 W	III	80	4000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304899**
LED	20 W	III	80	4000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304900**
LED	20 W	III	80	4000	•	ELL	13°x36°	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304901**
LED	20 W	III	80	3000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304896**
LED	20 W	III	80	3000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304897**
LED	20 W	III	80	3000	•	ELL	13°x36°	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304898**

NOTTURNO 1000

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	40 W	III	80	4000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304911**
LED	40 W	III	80	4000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304912**
LED	40 W	III	80	4000	•	ELL	13°x36°	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304913**
LED	40 W	III	80	3000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304908**
LED	40 W	III	80	3000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304909**
LED	40 W	III	80	3000	•	ELL	13°x36°	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304910**

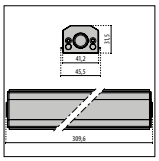
NOTTURNO 1500

IK07 2J xx5

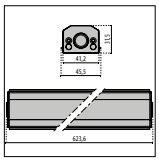
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	60 W	III	80	4000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**304923**
LED	60 W	III	80	4000	•	S/M	-	6064 lm	4586 lm	80	10	60000 h		**304924**
LED	60 W	III	80	4000	•	ELL	13°x36°	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**304925**
LED	60 W	III	80	3000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**304920**
LED	60 W	III	80	3000	•	S/M	-	6064 lm	4581 lm	80	10	60000 h		**304921**
LED	60 W	III	80	3000	•	ELL	13°x36°	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**304922**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NOTTURNO		
Kit box di alimentazione L500		**310542**
Kit box di alimentazione L1000/1500		**310543**



310542



310543

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
NOTTURNO		
Mensola NOTTURNO (nr. 2)		**310523**
Mensola (nr. 2)		**310524**
Mensola telescopica NOTTURNO		**310978**
Staffa a terra NOTTURNO		**310981**



310523



310524



310978



310981

OMBRA

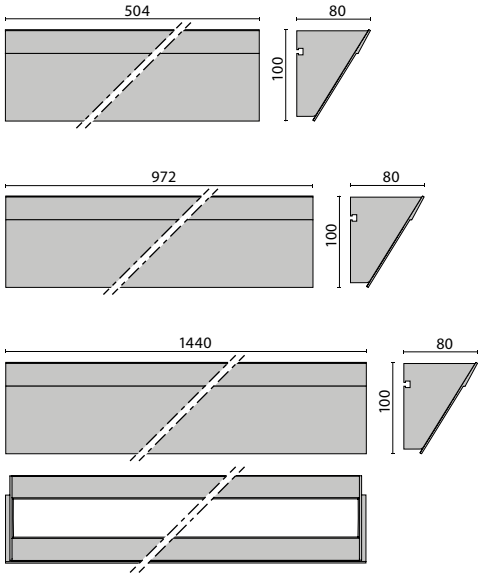


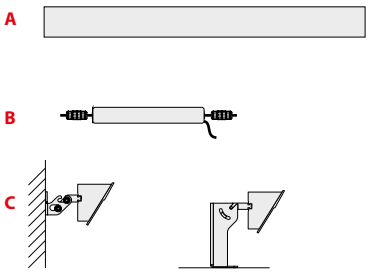
GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

YouTube video

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in Acciaio Inox AISI 304
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Versioni con LED a 2700 K e 5000 K sono disponibili a richiesta
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- ¬ Disponibili a richiesta versioni L500 predisposte per cablaggio passante







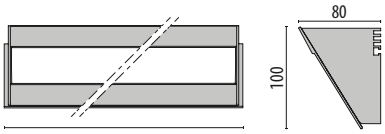
Configurazione completa da ordinare
1A+1B+1C = 3 codici

	ELEMENTI
A	apparecchio OMBRA
B	driver
C	mensola

OMBRA 500

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304935**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304936**
LED	20 W	I	80	4000	•	ELL	-	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304937**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304932**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304933**
LED	20 W	I	80	3000	•	ELL	-	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304934**



20 W / 504 mm
40 W / 972 mm
60 W / 1440 mm

OMBRA 500 CL

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**305834**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**305835**
LED	20 W	I	80	4000	•	ELL	-	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**305836**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**305831**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**305832**
LED	20 W	I	80	3000	•	ELL	-	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**305833**

OMBRA 1000

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304947**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304948**
LED	40 W	I	80	4000	•	ELL	-	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304949**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304944**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304945**
LED	40 W	I	80	3000	•	ELL	-	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304946**

OMBRA 1500

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**304959**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/M	-	6064 lm	4581 lm	80	10	60000 h		**304960**
LED	60 W	I	80	4000	•	ELL	-	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**304961**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**304956**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/M	-	6064 lm	4581 lm	80	10	60000 h		**304957**
LED	60 W	I	80	3000	•	ELL	-	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**304958**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
OMBRA		
Mensola OMBRA (nr. 2)		**310522**
Mensola (nr. 2)		**310524**
Mensola telescopica OMBRA		**310977**
Staffa a terra OMBRA		**310979**
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		**310569**



310522



310524



310977



310979

SPATIUM



IP 66 · CLASSE I · 850° C · QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

YouTube video

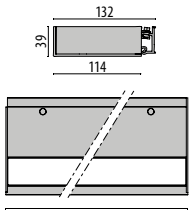


Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in Acciaio Inox AISI 304
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Apparecchio predisposto per cablaggio passante ad esclusione delle versioni L500
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Mensola in alluminio estruso
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- ¬ Versioni con LED a 2700 K e 5000 K sono disponibili a richiesta

SPATIUM 500

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304983**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304984**
LED	20 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304985**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/I	-	2016 lm	1623 lm	80	10	60000 h		**304980**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/M	-	2016 lm	1609 lm	80	10	60000 h		**304981**
LED	20 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	2016 lm	1606 lm	80	10	60000 h		**304982**



20 W / 496 mm
40 W / 964 mm
60 W / 1432 mm

SPATIUM 1000

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304995**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304996**
LED	40 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304997**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/I	-	4032 lm	3122 lm	80	10	60000 h		**304992**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/M	-	4032 lm	3095 lm	80	10	60000 h		**304993**
LED	40 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	4032 lm	3088 lm	80	10	60000 h		**304994**

SPATIUM 1500

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**305007**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/M	-	6064 lm	4581 lm	80	10	60000 h		**305008**
LED	60 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**305009**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/I	-	6064 lm	4621 lm	80	10	60000 h		**305004**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/M	-	6064 lm	4581 lm	80	10	60000 h		**305005**
LED	60 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	6064 lm	4571 lm	80	10	60000 h		**305006**

STRIP SQUARE

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



IP 66 | CLASSE II | CLASSE III | QUICK | DALI

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Serie di apparecchi LED da parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Disponibili versioni con LED 3000 K CRI≥80 e 4000 K CRI≥80. Altre temperature colore e rese cromatiche sono disponibili a richiesta
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Supporto di fissaggio a parete con snodo che permette di orientare il corpo illuminante
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- ¬ L'unità di controllo della versione a LED RGB è remota e comandabile da un telecomando
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Scheda LED 4000 K completa di lenti per fascio ellittico e concentrante
- ¬ Scheda LED RGB completa di lenti
- ¬ Apparecchio disponibile in versione da incasso a terra





STRIP SQUARE
LED 528



STRIP SQUARE
LED 780



STRIP SQUARE
LED 1032



STRIP SQUARE
LED 1284



STRIP SQUARE
LED 870



STRIP SQUARE
LED 1290



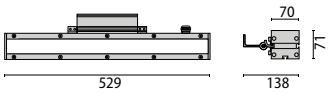
Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e scatola di connessione. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.



STRIP SQUARE LED 528

IK10 20J xx9

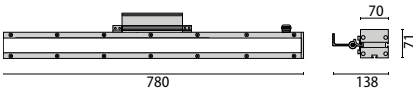
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,4 W	II	80	4000	•	S/I	12°	1800 lm	1146 lm	80	10	50000 h		**303387**
LED	13,4 W	II	80	4000	•	ELL	15°x45°	1800 lm	1094 lm	80	10	50000 h		**303395**



STRIP SQUARE LED 780

IK10 20J xx9

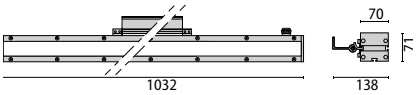
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20,5 W	II	-	4000	•	S/I	12°	2700 lm	1764 lm	80	10	50000 h		**303389**
LED	20,5 W	II	-	4000	•	ELL	15°x45°	2700 lm	1785 lm	80	10	50000 h		**303397**



STRIP SQUARE LED 1032

IK10 20J xx9

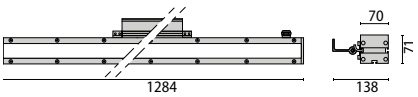
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	S/I	12°	3600 lm	2363 lm	80	10	50000 h		**303391**
LED	27 W	II	80	4000	•	ELL	15°x45°	3600 lm	2234 lm	80	10	50000 h		**303399**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	II	80	4000	•	S/I	12°	3600 lm	2363 lm	80	10	50000 h		**303403**
LED	27 W	II	80	4000	•	ELL	15°x45°	3600 lm	2234 lm	80	10	50000 h		**303407**



STRIP SQUARE LED 1284

IK10 20J xx9

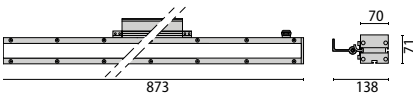
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	33 W	II	-	4000	•	S/I	12°	4500 lm	3039 lm	80	10	50000 h		**303393**
LED	33 W	II	-	4000	•	ELL	15°x45°	4500 lm	2916 lm	80	10	50000 h		**303401**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	41,4 W	II	-	4000	•	S/I	12°	4500 lm	3039 lm	80	10	50000 h		**303405**
LED	41,4 W	II	-	4000	•	ELL	15°x45°	4500 lm	2916 lm	80	10	50000 h		**303409**



STRIP SQUARE LED 870

IK10 20J xx9

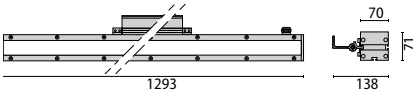
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED RGB														
LED	36 W	III	-	rgb		C/M	40°	1260 lm	-	80	10	50000 h		**303410**

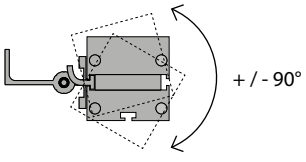


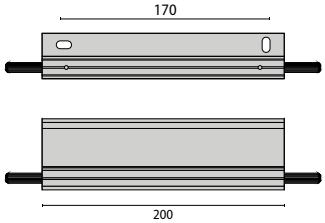
STRIP SQUARE LED 1290

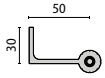
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED RGB														
LED	54 W	III	-	rgb		C/M	40°	1890 lm	-	80	10	50000 h		**303411**









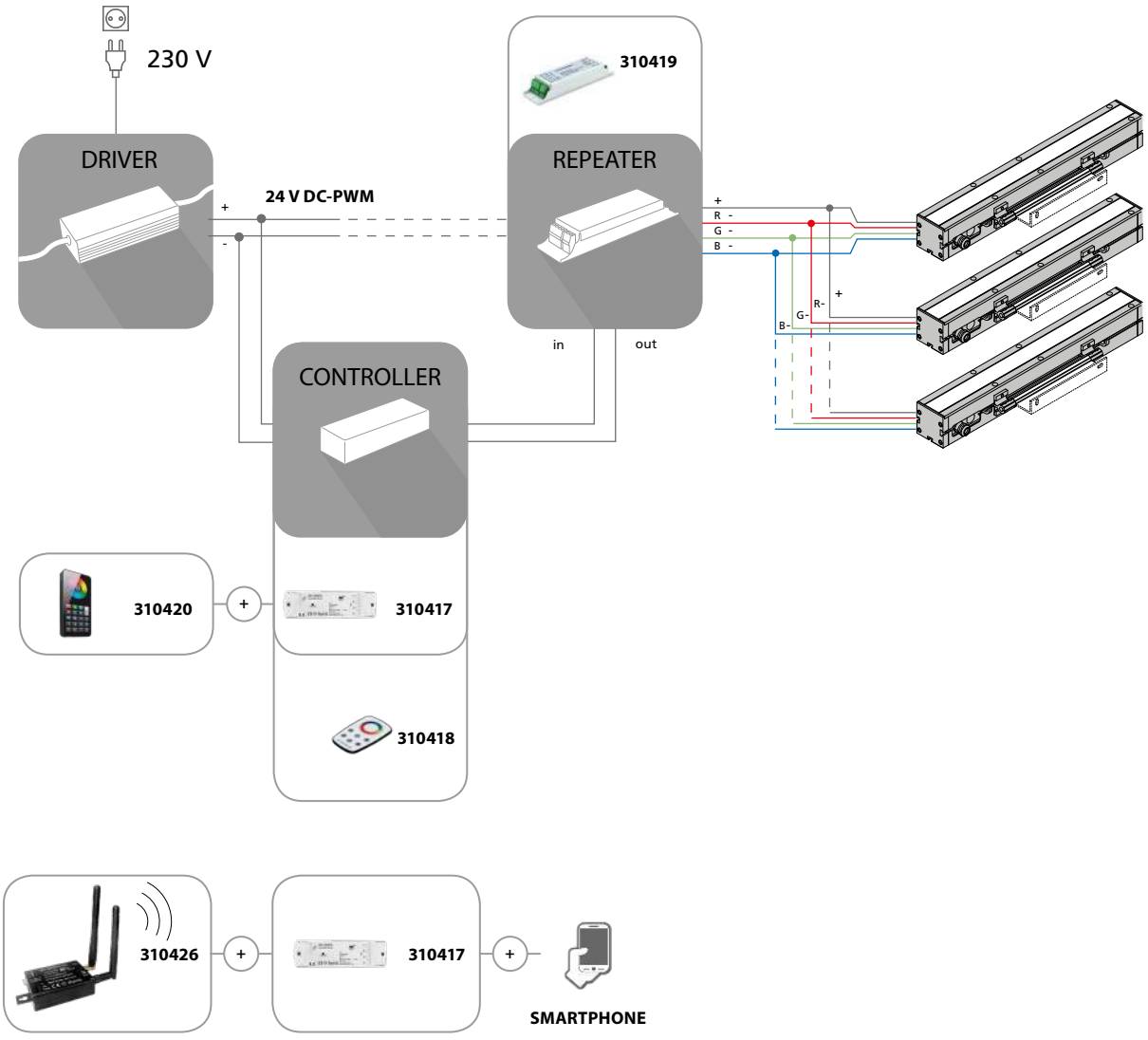


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RGB		
Kit controller RGB		**310417**
Kit controller RGB + telecomando		**310418**
Kit repeater RGB 3 canali		**310419**
Kit telecomando RGBW		**310420**
Kit convertitore wifi-rf		**310426**



Schemi elementi per controllo variazioni colore STRIP SQUARE



STRIP SQUARE WALL RGB DMX / RGB DALI a richiesta (contattare ufficio tecnico)

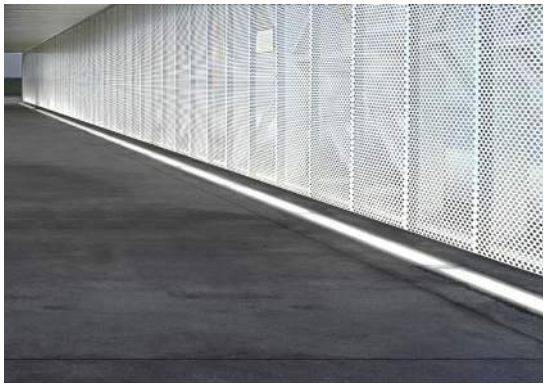
STRIP SQUARE INGROUND

design by R. FIORATO - F. PAGLIARINI



GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Serie di apparecchi LED da incasso a terra in classe I, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Controcassa in acciaio inox da ordinare separatamente
- ¬ Scheda LED 4000 K completa di lenti per fascio ellittico e concentrante





STRIP SQUARE INGROUND
LED 550



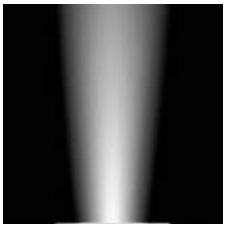
STRIP SQUARE INGROUND
LED 800



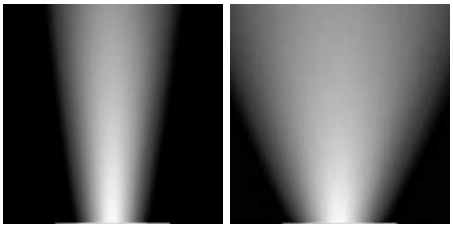
STRIP SQUARE INGROUND
LED 1050



STRIP SQUARE INGROUND
LED 1300



S/I
12°



ELL
15°x45°



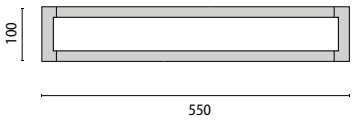


IP 67
Protetto contro il risucchio
di umidità e condensa

STRIP SQUARE INGROUND LED 550

IK10 20J xx9

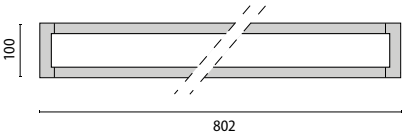
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,4 W	I	80	4000	•	S/I	12°	1800 lm	1226 lm	80	10	50000 h		**303568**
LED	13,4 W	I	80	4000	•	ELL	15°x45°	1800 lm	1043 lm	80	10	50000 h		**303570**



STRIP SQUARE INGROUND LED 800

IK10 20J xx9

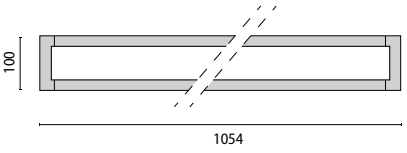
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20,5 W	I	80	4000	•	S/I	12°	2700 lm	1828 lm	80	10	50000 h		**303572**
LED	20,5 W	I	80	4000	•	ELL	15°x45°	2700 lm	1603 lm	80	10	50000 h		**303574**



STRIP SQUARE INGROUND LED 1050

IK10 20J xx9

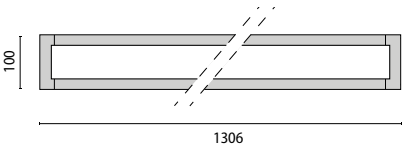
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	27 W	I	80	4000	•	S/I	12°	3600 lm	2356 lm	80	10	50000 h		**303576**
LED	27 W	I	80	4000	•	ELL	15°x45°	3600 lm	2108 lm	80	10	50000 h		**303578**



STRIP SQUARE INGROUND LED 1300

IK10 20J xx9

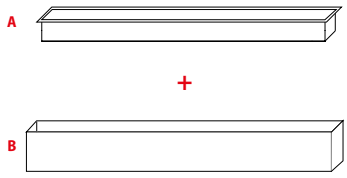
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	33 W	I	80	4000	•	S/I	12°	4500 lm	2994 lm	80	10	50000 h		**303580**
LED	33 W	I	80	4000	•	ELL	15°x45°	4500 lm	2633 lm	80	10	50000 h		**303582**



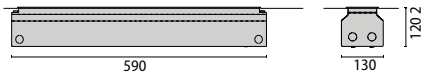
ACCESSORI OBBLIGATORI

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

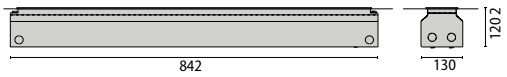
	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa



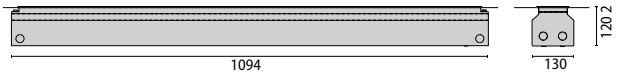
310422



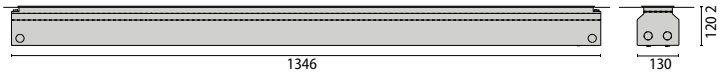
310423



310424



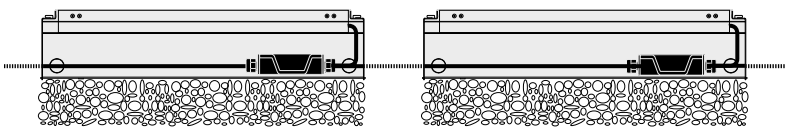
310425



DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
STRIP SQUARE INGROUND		
CONTROCASSA L590		**310422**
CONTROCASSA L842		**310423**
CONTROCASSA L1094		**310424**
CONTROCASSA L1346		**310425**

Installazione a fila continua

Cablaggio passante



È necessario prevedere un efficace strato drenante in ghiaia di circa 15/20 cm, che assicuri il deflusso dell'acqua impedendone il ristagno.

WAYLIGHT



IP 67 | CLASSE I | 1-10 V

INOX / Inox / Opaco

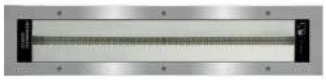
Serie di apparecchi per interni ed esterni calpestabili da incasso a terra per illuminazione di elementi verticali, costituita da:

- Corpo in alluminio estruso
- Diffusore in vetro di lastra temperato serigrafato, spessore 8 mm
- Teste in alluminio pressofuso
- Parabole per ottica Asimmetrica e Simmetrica in alluminio anodizzato argento/satinato
- Riflettori Simmetrici e Asimmetrici in alluminio preanodizzato 99,7% satinato per le versioni LED
- Guarnizione tra corpo e diffusore in silicone trasparente
- Anello estetico in acciaio inox
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP e predisposto per cablaggio in cascata
- Alimentazione standard integrata
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Corpo-controcassa di ridotta profondità da ordinare separatamente. L'apposito coperchio di protezione fornito con il corpo-controcassa consente di eseguire qualsiasi lavoro di muratura necessario all'installazione. Sarà quindi sufficiente rimuovere in seguito tale coperchio per inserire la struttura cablata
- La composizione dell'apparecchio si ottiene dall'unione della struttura cablata scelta con la relativa controcassa (vedi accessori)
- Per lunghezze custom contattare l'azienda





WAYLIGHT
420



WAYLIGHT
650



WAYLIGHT
950



A15/W



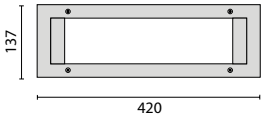
S/M



IP 67
Protetto contro il risucchio di umidità e condensa

WAYLIGHT 420 S/M

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	S/M	-	1496 lm	1092 lm	80	10	50000 h		**307529**
LED	14 W	I	80	3000	•	S/M	-	1474 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**307528**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	S/M	-	1496 lm	1092 lm	80	10	50000 h		**307531**
LED	14 W	I	80	3000	•	S/M	-	1474 lm	1030 lm	80	10	50000 h		**307530**

WAYLIGHT 420 A15/I

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	A15/W	-	1496 lm	903 lm	80	10	50000 h		**307541**
LED	14 W	I	80	3000	•	A15/W	-	1474 lm	851 lm	80	10	50000 h		**307540**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	A15/W	-	1496 lm	903 lm	80	10	50000 h		**307543**
LED	14 W	I	80	3000	•	A15/W	-	1474 lm	851 lm	80	10	50000 h		**307542**

WAYLIGHT 650 S/M

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	2992 lm	1726 lm	80	10	50000 h		**307533**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/M	-	2948 lm	1628 lm	80	10	50000 h		**307532**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	2992 lm	1726 lm	80	10	50000 h		**307535**
LED	28 W	I	80	3000	•	S/M	-	2948 lm	1628 lm	80	10	50000 h		**307534**

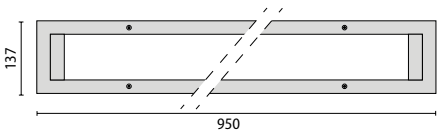
WAYLIGHT 650 A15/I

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	A15/W	-	2992 lm	1994 lm	80	10	50000 h		**307545**
LED	28 W	I	80	3000	•	A15/W	-	2948 lm	1880 lm	80	10	50000 h		**307544**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	A15/W	-	2992 lm	1994 lm	80	10	50000 h		**307547**
LED	28 W	I	80	3000	•	A15/W	-	2948 lm	1880 lm	80	10	50000 h		**307546**

WAYLIGHT 950 S/M

IK09 10J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/M	-	4488 lm	3033 lm	80	10	50000 h		**307537**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/M	-	4422 lm	2860 lm	80	10	50000 h		**307536**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/M	-	4488 lm	3033 lm	80	10	50000 h		**307539**
LED	42 W	I	80	3000	•	S/M	-	4422 lm	2860 lm	80	10	50000 h		**307538**

WAYLIGHT 950 A15/I

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A15/W	-	4488 lm	2548 lm	80	10	50000 h		**307549**
LED	42 W	I	80	3000	•	A15/W	-	4422 lm	2403 lm	80	10	50000 h		**307548**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	A15/W	-	4488 lm	2548 lm	80	10	50000 h		**307551**
LED	42 W	I	80	3000	•	A15/W	-	4422 lm	2403 lm	80	10	50000 h		**307550**

ACCESSORI OPZIONALI

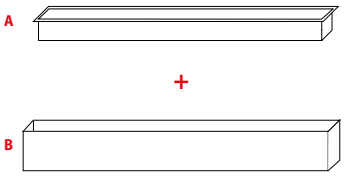
¬ Controcassa in tecnopolimero estruso autoestinguente V-2 da ordinare separatamente. L'apposito coperchio di protezione fornito con la controcassa consente di eseguire qualsiasi lavoro di muratura necessario all'installazione. Sarà quindi sufficiente rimuovere in seguito tale coperchio per inserire la struttura cablata
¬ Tappi di chiusura del corpo-controcassa in tecnopolimero

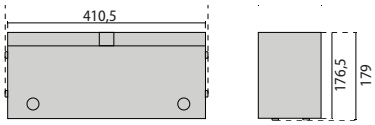
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
WAYLIGHT		
Controcassa Waylight L420		**310001**
Controcassa Waylight L650		**310002**
Controcassa Waylight L950		**310003**

Configurazione completa

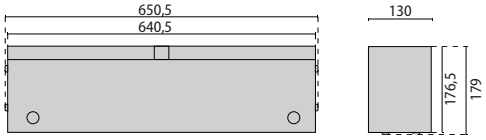
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa

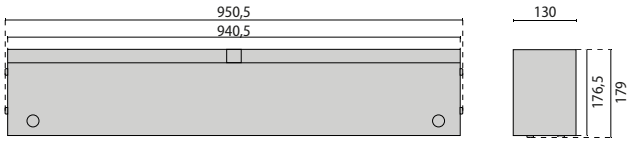




310001



310002



310003

Installazione a fila continua

Cablaggio passante

È possibile collegare in cascata più corpi illuminanti Waylight anche all'interno di un'unica controcassa, realizzata secondo le esigenze del progetto.
Per maggiori dettagli, contattare gli uffici Performance in Lighting.



Per ogni richiesta di versioni custom, contattare gli uffici Performance in Lighting.
Oltre alle cinque lunghezze standard, la struttura del sistema Waylight permette di realizzare, su richiesta, apparecchi della lunghezza desiderata. Per maggiori dettagli, contattare gli uffici Performance in Lighting.



TRACCIA



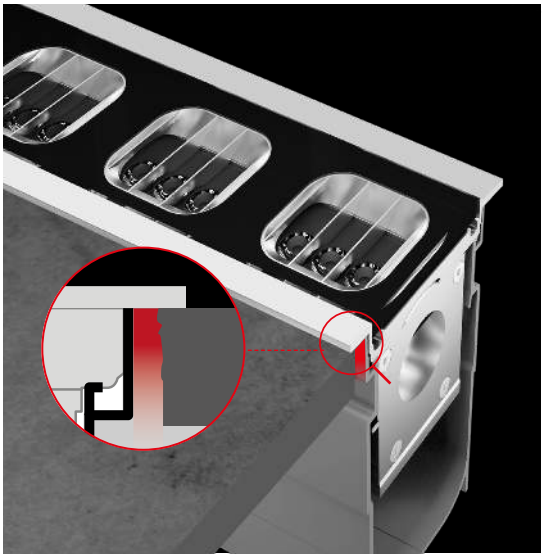
DESIGN AWARD 2018

IP 67 | CLASSE I | 850° C | QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

YouTube video

Serie di apparecchi LED da incasso a terra in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Guarnizione in EPDM
- Griglia antiabbagliamento in tecnopolimero
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente
- Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- Dispositivo per orientamento del fascio tra 0° e 30°
- Il prodotto può essere installato singolarmente o in composizioni lineari senza interruzioni
- Versioni con LED a 2700 K e 5000 K sono disponibili a richiesta
- Versioni con bordo coprente
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI



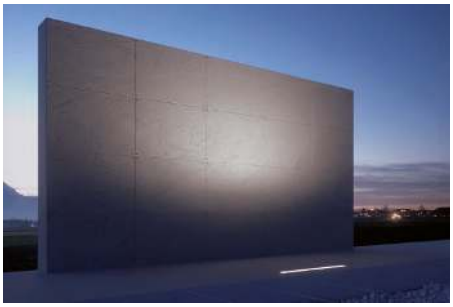
Wall washer



S/M 30° - Orientamento 0°



S/M 30° - Orientamento 15°



S/M 30° - Orientamento 30°



ELL 13°x36° - Orientamento 15°

Wall grazing

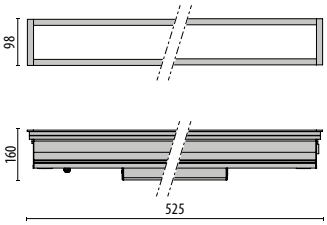


S/I 12°

TRACCIA 500

IK10 20J xx9

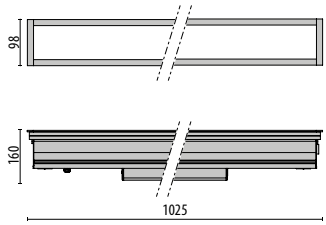
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/I	12°	2000 lm	1769 lm	80	10	60000 h		**305311**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/M	30°	2000 lm	1759 lm	80	10	60000 h		**305312**
LED	20 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	2000 lm	1573 lm	80	10	60000 h		**305313**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/I	12°	1900 lm	1530 lm	80	10	60000 h		**305308**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/M	30°	1900 lm	1522 lm	80	10	60000 h		**305309**
LED	20 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	1900 lm	1362 lm	80	10	60000 h		**305310**



TRACCIA 1000

IK10 20J xx9

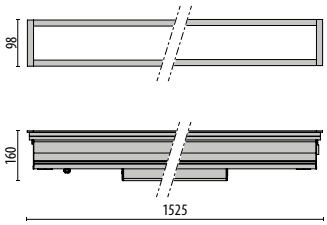
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/I	12°	4000 lm	3274 lm	80	10	60000 h		**305323**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/M	30°	4000 lm	3257 lm	80	10	60000 h		**305324**
LED	40 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	4000 lm	2906 lm	80	10	60000 h		**305325**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/I	12°	3800 lm	2832 lm	80	10	60000 h		**305320**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/M	30°	3800 lm	2817 lm	80	10	60000 h		**305321**
LED	40 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	3800 lm	2513 lm	80	10	60000 h		**305322**



TRACCIA 1500

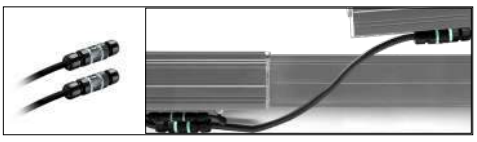
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/I	12°	5700 lm	5197 lm	80	10	60000 h		**305335**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/M	30°	5700 lm	5170 lm	80	10	60000 h		**305336**
LED	60 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	5700 lm	4614 lm	80	10	60000 h		**305337**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/I	12°	5700 lm	4496 lm	80	10	60000 h		**305332**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/M	30°	5700 lm	4472 lm	80	10	60000 h		**305333**
LED	60 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	5700 lm	3991 lm	80	10	60000 h		**305334**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TRACCIA		
Controcassa Traccia L500		**310525**
Controcassa Traccia L1000		**310526**
Controcassa Traccia L1500		**310527**
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		**310569**



310569

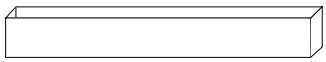
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa



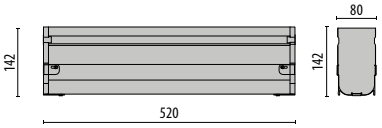
A

+

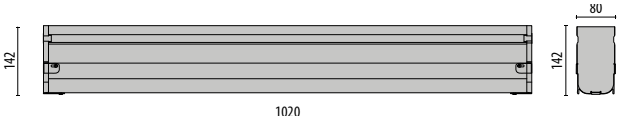


B

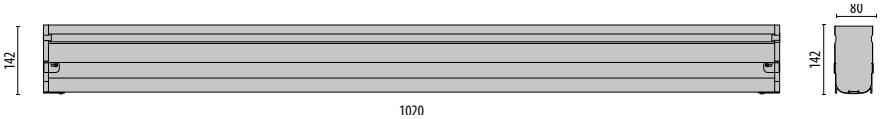
310525



3105256



3105257



TRACCIA TRIMLESS



DESIGN AWARD 2018

IP 67 · CLASSE I · 850° C · QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

YouTube video

Serie di apparecchi LED da incasso a terra in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Guarnizione in EPDM
- Griglia antiabbagliamento in tecnopolimero
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente
- Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- Dispositivo per orientamento del fascio tra 0° e 30°
- Il prodotto può essere installato singolarmente o in composizioni lineari senza interruzioni
- Versioni con LED a 2700 K e 5000 K sono disponibili a richiesta
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI



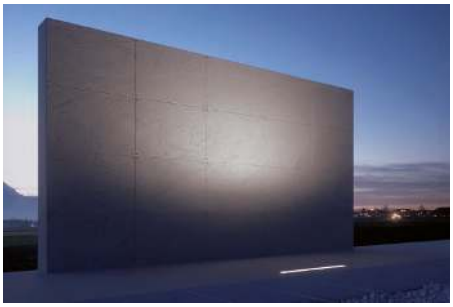
Wall washer



S/M 30° - Orientamento 0°



S/M 30° - Orientamento 15°



S/M 30° - Orientamento 30°



ELL 13°x36° - Orientamento 15°

Wall grazing

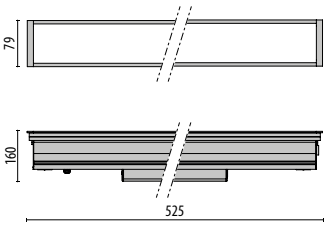


S/I 12°

TRACCIA TRIMLESS 500

IK10 20J xx9

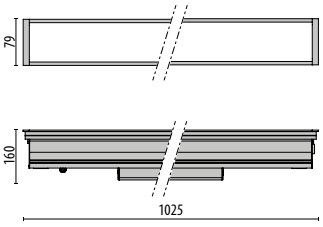
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/I	12°	2000 lm	1769 lm	80	10	60000 h		**305347**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/M	30°	2000 lm	1759 lm	80	10	60000 h		**305348**
LED	20 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	2000 lm	1573 lm	80	10	60000 h		**305349**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/I	12°	1900 lm	1530 lm	80	10	60000 h		**305344**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/M	30°	1900 lm	1522 lm	80	10	60000 h		**305345**
LED	20 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	1900 lm	1362 lm	80	10	60000 h		**305346**



TRACCIA TRIMLESS 1000

IK10 20J xx9

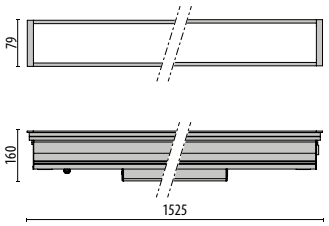
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	40 W	I	80	4000	•	S/I	12°	4000 lm	3274 lm	80	10	60000 h		**305359**
LED	40 W	I	80	4000	•	S/M	30°	4000 lm	3257 lm	80	10	60000 h		**305360**
LED	40 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	4000 lm	2906 lm	80	10	60000 h		**305361**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/I	12°	3800 lm	2832 lm	80	10	60000 h		**305356**
LED	40 W	I	80	3000	•	S/M	30°	3800 lm	2817 lm	80	10	60000 h		**305357**
LED	40 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	3800 lm	2513 lm	80	10	60000 h		**305358**



TRACCIA TRIMLESS 1500

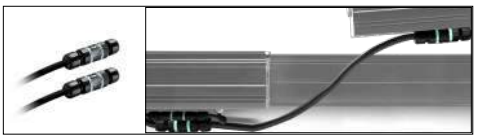
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	60 W	I	80	4000	•	S/I	12°	5700 lm	5197 lm	80	10	60000 h		**305371**
LED	60 W	I	80	4000	•	S/M	30°	5700 lm	5170 lm	80	10	60000 h		**305372**
LED	60 W	I	80	4000	•	ELL	13°x36°	5700 lm	4614 lm	80	10	60000 h		**305373**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/I	12°	5700 lm	4496 lm	80	10	60000 h		**305368**
LED	60 W	I	80	3000	•	S/M	30°	5700 lm	4472 lm	80	10	60000 h		**305369**
LED	60 W	I	80	3000	•	ELL	13°x36°	5700 lm	3991 lm	80	10	60000 h		**305370**



ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TRACCIA TRIMLESS		
Controcassa Traccia L500		**310525**
Controcassa Traccia L1000		**310526**
Controcassa Traccia L1500		**310527**
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		**310569**



310569

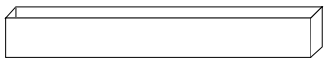
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa



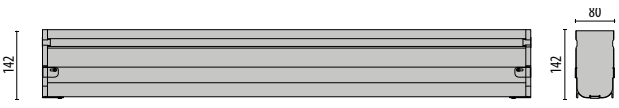
A

+

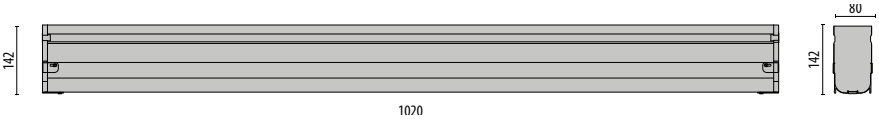


B

3105256



3105257



GROOVE 17



IP 67 | CLASSE III | CE | QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

YouTube video

Serie di apparecchi da incasso a terra, in classe III, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Scheda LED, incapsulata all'interno di una guaina in tecnopolimero ad altissime prestazioni, con grado IP67. Inserita all'interno del profilo estruso, con resinatura a doppio strato, conferisce al prodotto due livelli di IP67
- ¬ Resinatura trasparente nella parte inferiore, per garantire la massima efficienza luminosa, satinata nella parte a vista, per garantire illuminazione omogenea senza punti
- ¬ Regolatore di tensione resinato e integrato in ogni singolo prodotto, IP67, progettato per accettare tensioni di alimentazione, in corrente continua, tra 36V e 48V
- ¬ Driver 48V da ordinarsi separatamente
- ¬ Connettori IP67 idonei al cablaggio in cascata
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente

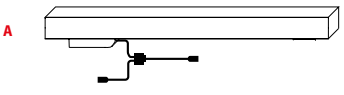


Configurazione completa

1A+1B+1C+1D = 4 codici da ordinare

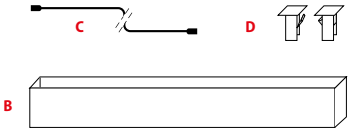
- **A** STRUTTURA CABLATA
- **B** CONTROCASSA
- **C** CONNESSIONI
- **D** KIT DI CHIUSURA CONTROCASSA

STRUTTURA CABLATA



+

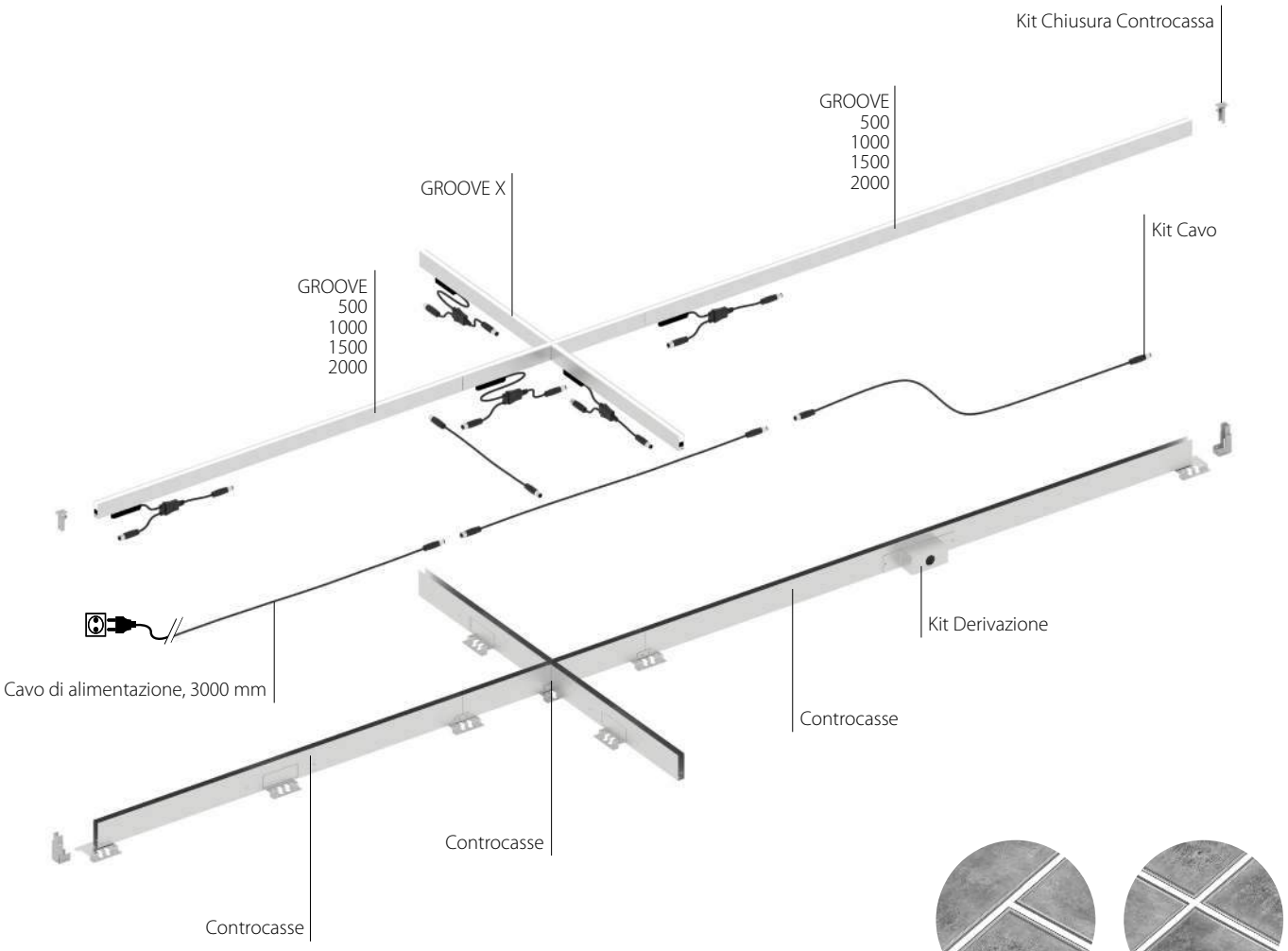
ACCESSORI OBBLIGATORI

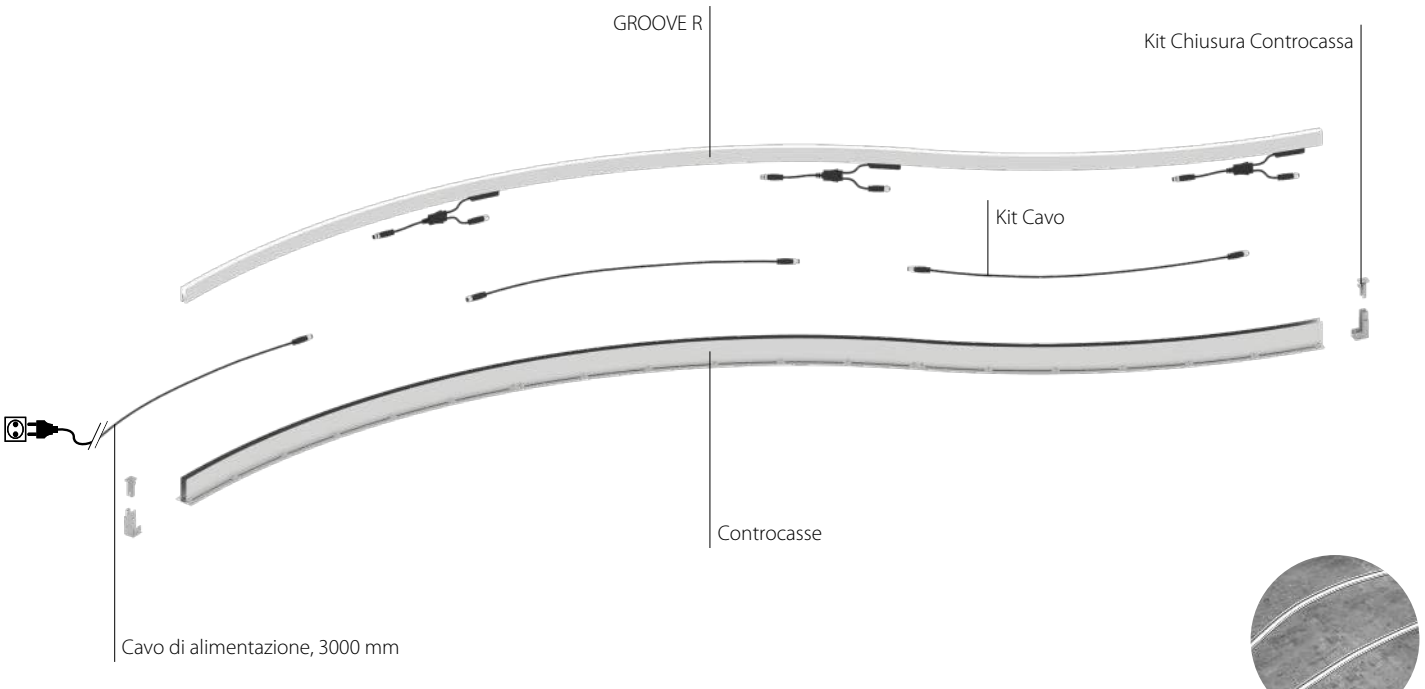


Coming soon ...



www.light-performer.com

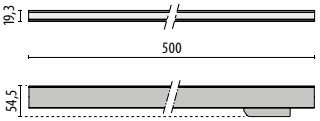

Kit Chiusura Controcassa
GROOVE
500
1000
1500
2000
GROOVE X
Kit Cavo
GROOVE
500
1000
1500
2000
Kit Derivazione
Cavo di alimentazione, 3000 mm
Controcasse
Controcasse
Controcasse


GROOVE R
Kit Chiusura Controcassa
Kit Cavo
Controcasse
Cavo di alimentazione, 3000 mm

GROOVE 17 500

IK10 20J xx9

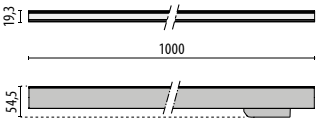
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	8 W	III	80	4000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306180**
LED	8 W	III	80	3000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306179**



GROOVE 17 1000

IK10 20J xx9

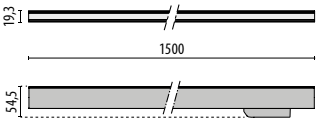
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	16 W	III	80	4000		S/EW	-	1800 lm	200 lm	80	10	40000 h		**306182**
LED	16 W	III	80	3000		S/EW	-	1800 lm	200 lm	80	10	40000 h		**306181**



GROOVE 17 1500

IK10 20J xx9

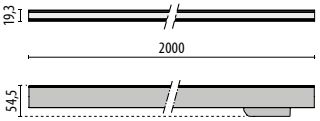
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	23 W	III	80	4000		S/EW	-	2700 lm	257 lm	80	10	40000 h		**306184**
LED	23 W	III	80	3000		S/EW	-	2700 lm	257 lm	80	10	40000 h		**306183**



GROOVE 17 2000

IK10 20J xx9

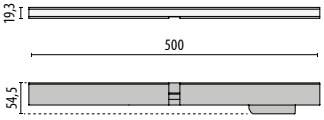
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	30 W	III	80	4000		S/EW	-	3600 lm	342 lm	80	10	40000 h		**306186**
LED	30 W	III	80	3000		S/EW	-	3600 lm	342 lm	80	10	40000 h		**306185**



GROOVE 17 500 T

IK10 20J xx9

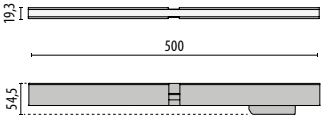
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	8 W	III	80	4000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306188**
LED	8 W	III	80	3000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306187**



GROOVE 17 500 X

IK10 20J xx9

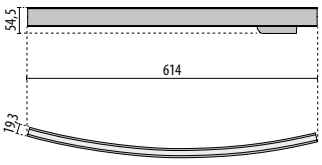
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	8 W	III	80	4000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306190**
LED	8 W	III	80	3000		S/EW	-	900 lm	104 lm	80	10	40000 h		**306189**



GROOVE 17 R1200

IK10 20J xx9

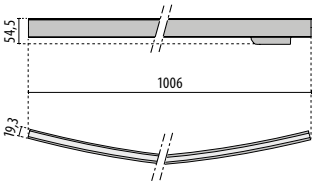
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	10 W	III	80	4000		S/EW	-	1080 lm	102 lm	80	10	40000 h		**306194**
LED	10 W	III	80	3000		S/EW	-	1080 lm	102 lm	80	10	40000 h		**306193**



GROOVE 17 R2000

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED														
LED	16 W	III	80	4000		S/EW	-	1800 lm	181 lm	80	10	40000 h		**306196**
LED	16 W	III	80	3000		S/EW	-	1800 lm	181 lm	80	10	40000 h		**306195**



GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GROOVE		
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**

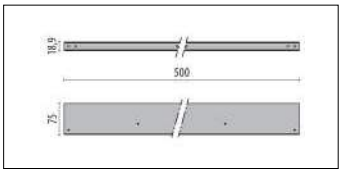


310950

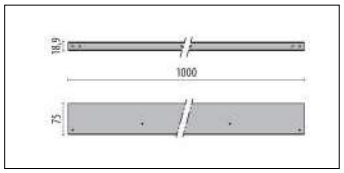


310951

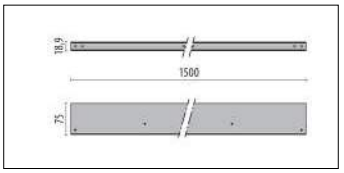
ACCESSORI OBBLIGATORI



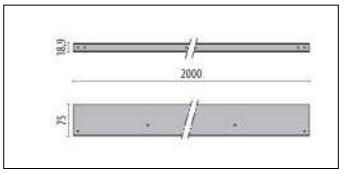
310940



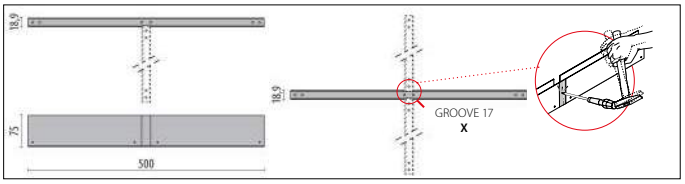
310942



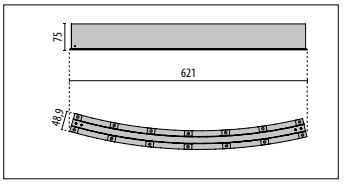
310943



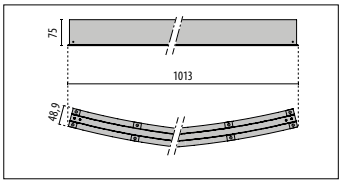
310944



310952

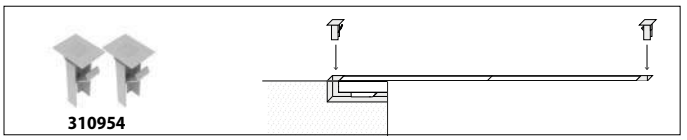


310946

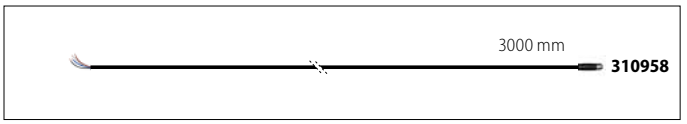


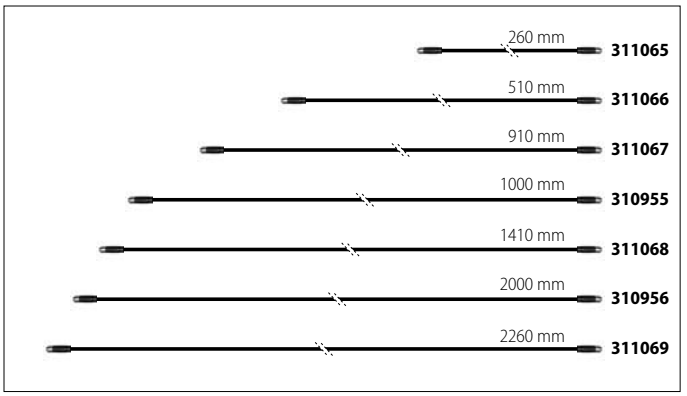
310947

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GROOVE 17		
Kit chiusura controcassa		**310954**
Cavo di alimentazione, 3000 mm		**310958**
Kit cavo 260 mm		**311065**
Kit cavo 510 mm		**311066**
Kit cavo 910 mm		**311067**
Kit cavo 1000 mm		**310955**
Kit cavo 1410 mm		**311068**
Kit cavo 2000 mm		**310956**
Kit cavo 2260 mm		**311069**
GROOVE 17 500		
Controcassa GROOVE 17 500 mm		**310940**
GROOVE 17 1000		
Controcassa GROOVE 17 1000 mm		**310942**
GROOVE 17 1500		
Controcassa GROOVE 17 1500 mm		**310943**
GROOVE 17 2000		
Controcassa GROOVE 17 2000 mm		**310944**
GROOVE 17 T-X		
Controcassa GROOVE 17 500 mm T-X		**310952**
GROOVE 17 R		
Controcassa GROOVE 17 R1200 mm		**310946**
Controcassa GROOVE 17 R2000 mm		**310947**



310954





ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GROOVE 17		
Box connessione IP 67		**310957**
Kit derivazione GROOVE 17		**310953**
Kit connettore 4 POLI Ø 7-13,5 mm IP68		**310941**



310957



310953



310941

STEEL SQUARE



STEEL SQUARE
20



STEEL SQUARE
28



STEEL SQUARE
34



INOX / Inox / Lucido

Serie di apparecchi da incasso a terra, in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Diffusore in vetro piano temperato extrachiaro spessore 12 mm
- Vano ottico separato dal vano alimentazione per un miglior controllo termico
- Guarnizione in silicone
- Anello in microfusione di acciaio inox
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Alimentazione standard integrata
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente
- Controcassa in tecnopolimero progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN. La controcassa è inoltre dotata di un coperchio estraibile, con inserite all'interno due bolle di livello per facilitare l'installazione della controcassa
- I profili estrusi sui quali sono installati i LED possono essere orientati indipendentemente
- Le versioni SIDE hanno il profilo porta LED posizionato lateralmente







La composizione dell'apparecchio si ottiene dall'unione della struttura cablata scelta con la relativa controcassa (vedi accessori).



3 LED

STEEL SQUARE 20
SIDE - C/I 8°



3 LED

STEEL SQUARE 20
SIDE - ELL 10°x45°



3 LED



6 LED

STEEL SQUARE 20
C/I 8°



3 LED

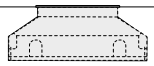


6 LED

STEEL SQUARE 20
ELL 10°x45°



Δ 2200 kg
< 10 km/h





6 LED

STEEL SQUARE 28
SIDE - C/I 8°



6 LED

STEEL SQUARE 28
SIDE - ELL 10°x45°



12 LED



18 LED

STEEL SQUARE 28
C/I 8°



12 LED

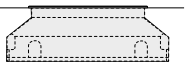


18 LED

STEEL SQUARE 28
ELL 10°x45°



Δ 2800 kg
< 10 km/h





8 LED

STEEL SQUARE 34
SIDE - C/I 8°



8 LED

STEEL SQUARE 34
SIDE - ELL 10°x45°



16 LED



24 LED

STEEL SQUARE 34
C/I 8°



16 LED



24 LED

STEEL SQUARE 34
ELL 10°x45°



Δ 2200 kg
< 10 km/h

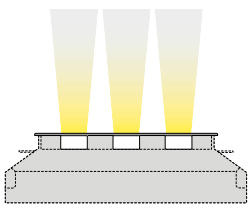


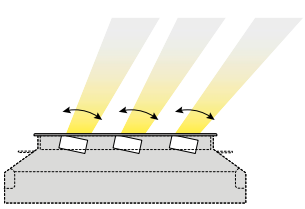
I modelli COMPACT risolvono le situazioni nelle quali è necessario installare gli apparecchi in profondità ridotte e prevedono la possibilità di un drenaggio deviato per la particolare conformazione della controcassa e con l'utilizzo di un normale tubo corrugato.

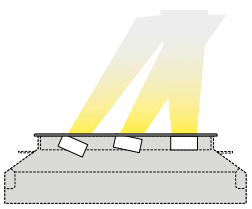
Gli apparecchi sono progettati per impedire che, in particolari condizioni termiche, umidità e condensa siano risucchiati all'interno dei corpi illuminanti.

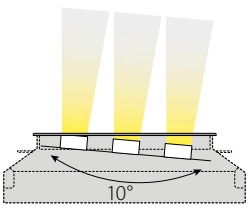
QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WATER STOP. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.













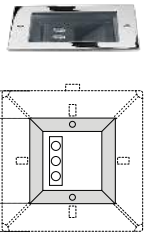




STEEL SQUARE 20 SIDE - 3 LED I 8°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	3,3 W	I	-	3000	•	C/I	8°	255 lm	182 lm	80	10	50000 h		**301462**



STEEL SQUARE 20 SIDE - 3 LED ELL 10°X45

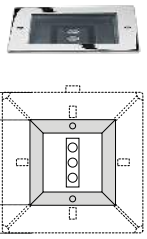
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	3,3 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	255 lm	146 lm	80	10	50000 h		**301468**

STEEL SQUARE 20 - 3 LED I 8°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	3,3 W	I	-	3000	•	C/I	8°	255 lm	179 lm	80	10	50000 h		**301461**



STEEL SQUARE 20 - 3 LED ELL 10°X45°

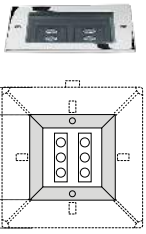
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	3,3 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	255 lm	144 lm	80	10	50000 h		**301467**

STEEL SQUARE 20 - 6 LED I 8°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6,6 W	I	-	3000	•	C/I	8°	510 lm	346 lm	80	10	50000 h		**301463**



STEEL SQUARE 20 - 6 LED ELL 10°X45°

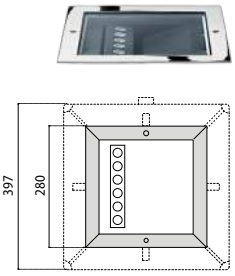
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6,6 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	510 lm	278 lm	80	10	50000 h		**301469**

STEEL SQUARE 28 SIDE - 6 LED I 8°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6,6 W	I	-	3000	•	C/I	8°	510 lm	344 lm	80	10	50000 h		**301482**



STEEL SQUARE 28 SIDE - 6 LED ELL 10°X45

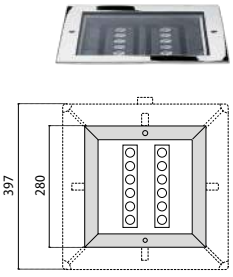
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	6,6 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	510 lm	277 lm	80	10	50000 h		**301488**

STEEL SQUARE 28 - 12 LED I 8°

IK10 20J xx9

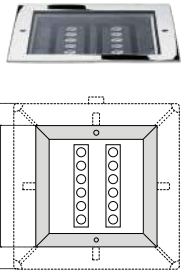
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,2 W	I	-	3000	•	C/I	8°	1020 lm	686 lm	80	10	50000 h		**301483**



STEEL SQUARE 28 - 12 LED ELL 10°X45°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,2 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	1020 lm	550 lm	80	10	50000 h		**301489**



STEEL SQUARE 28 - 18 LED I 8°

IK10 20J xx9

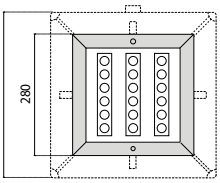
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	19,8 W	I	-	3000	•	C/I	8°	1530 lm	1056 lm	80	10	50000 h		**301484**



STEEL SQUARE 28 - 18 LED ELL 10°X45°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	19,8 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	1530 lm	852 lm	80	10	50000 h		**301490**



STEEL SQUARE 34 SIDE - 8 LED I 8°

IK10 20J xx9

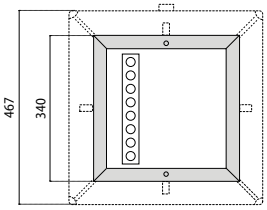
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8,8 W	I	-	3000	•	C/I	8°	680 lm	463 lm	80	10	50000 h		**301501**



STEEL SQUARE 34 SIDE - 8 LED ELL 10°X45

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8,8 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	680 lm	372 lm	80	10	50000 h		**301507**



STEEL SQUARE 34 - 16 LED I 8°

IK10 20J xx9

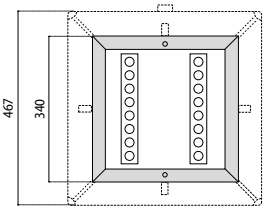
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17,6 W	I	-	3000	•	C/I	8°	1360 lm	909 lm	80	10	50000 h		**301502**



STEEL SQUARE 34 - 16 LED ELL 10°X45°

IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	17,6 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	1360 lm	744 lm	80	10	50000 h		**301508**



STEEL SQUARE 34 - 24 LED I 8°

IK10 20J xx9

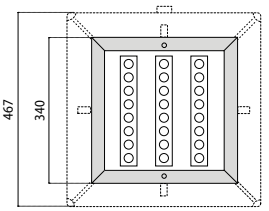
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26,4 W	I	-	3000	•	C/I	8°	2040 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**301503**



STEEL SQUARE 34 - 24 LED ELL 10°X45°

IK10 20J xx9

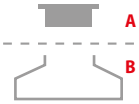
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	26,4 W	I	-	3000	•	ELL	10°x45°	2040 lm	1087 lm	80	10	50000 h		**301509**





Tutte le controcasse Steel Square sono dotate di coperchio con "bolle" per facilitarne il corretto posizionamento in fase di installazione.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
STEEL SQUARE		
Controcassa Steel Square 20		**310369**
Controcassa Steel Square 28		**310374**
Controcassa Steel Square 34		**310379**



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa



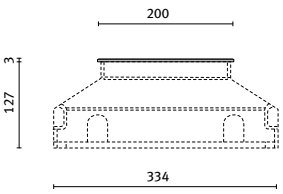
310369



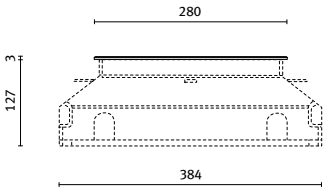
310374



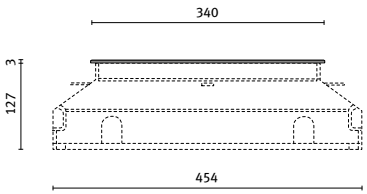
310379



STEEL SQUARE 20

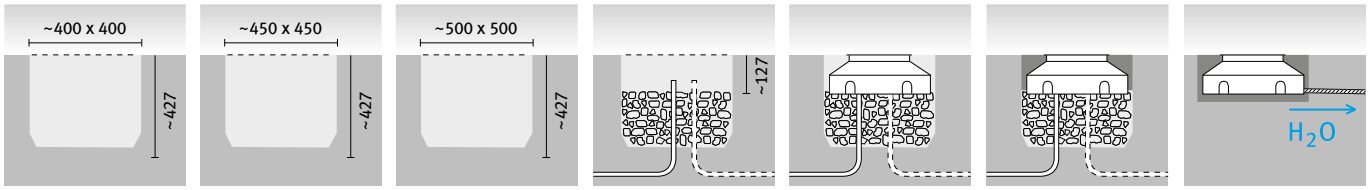


STEEL SQUARE 28



STEEL SQUARE 34

STEEL SQUARE 20 STEEL SQUARE 28 STEEL SQUARE 34



CRICKET 168+

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO





● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
● **INOX** / Inox / Opaco

Serie di apparecchi da incasso a terra, in Classe II, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero rinforzato e stabilizzato al calore
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento realizzate in corpo unico (prive di giunzioni) con alto potere di compensazione ed elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato previo trattamento di conversione chimica superficiale, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
- ¬ Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- ¬ Le versioni LED utilizzano LED high power montati su dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Controcassa in tecnopolimero
- ¬ Sistema di fissaggio alla controcassa che permette un'installazione sicura e senza problemi anche quando il pozzetto non è interrato a filo pavimento
- ¬ Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- ¬ Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- ¬ Occorre prevedere un efficace drenaggio dell'acqua con uno strato di ghiaia di almeno 30 cm
- ¬ Se l'apparecchio è accessibile al pubblico è opportuno assicurarsi che la temperatura del vetro, indicata a lato di ogni modello, sia compatibile con le relative norme locali di installazione
- ¬ Orientabilità orizzontale a 360° dell'apparecchio
- ¬ A richiesta è possibile avere versioni con anello in microfusione di acciaio inox.





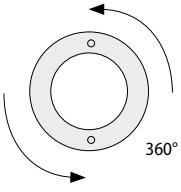
CRICKET 168+
LED C/I

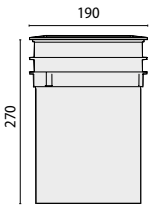


CRICKET 168+
LED ELL



Anello in microfusione di acciaio inox
(a richiesta)





CRICKET 168+ LED C/I

IK09 16J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	II	65	6000		C/I	-	600 lm	345 lm	80	10	50000 h		**06015296**
LED	10 W	II	85	3000		C/I	-	540 lm	193 lm	80	10	50000 h		**06015396**
LED	10 W	II	65	6000		C/I	-	600 lm	345 lm	80	10	50000 h		**06017704**
LED	10 W	II	85	3000		C/I	-	540 lm	193 lm	80	10	50000 h		**06017804**



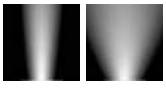




CRICKET 168+ LED ELL

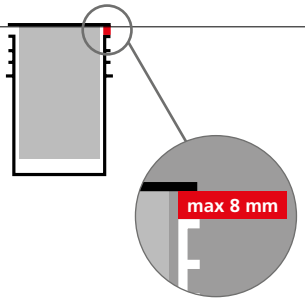
IK09 16J xx7

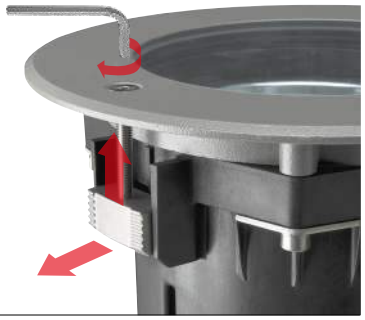
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	II	65	6000		ELL	10°x50°	600 lm	327 lm	80	10	50000 h		**06017396**
LED	10 W	II	85	3000		ELL	10°x50°	540 lm	192 lm	80	10	50000 h		**06017496**
LED	10 W	II	65	6000		ELL	10°x50°	600 lm	327 lm	80	10	50000 h		**06018104**
LED	10 W	II	85	3000		ELL	10°x50°	540 lm	192 lm	80	10	50000 h		**06018204**











WATER STOP

Gli apparecchi sono progettati per impedire che, in particolari condizioni termiche, umidità e condensa siano risucchiati all'interno dei corpi illuminanti.

QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WaterStop. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

CRICKET 168+



max 3,2 kg

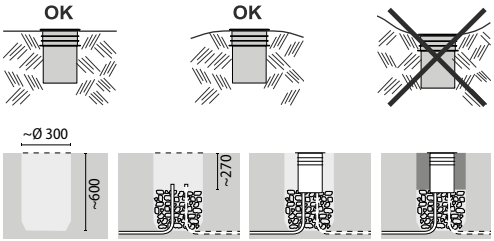


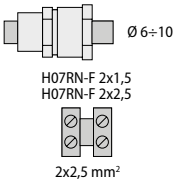
max 30 km/h
max 6.000 kg

max 2.000 kg



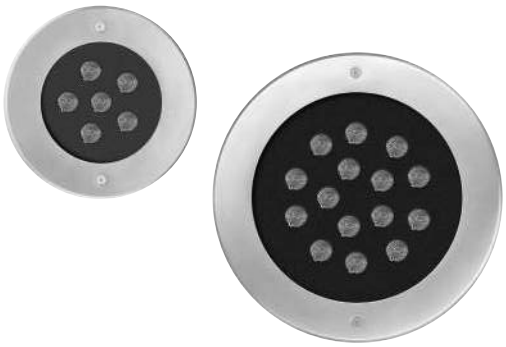
50 Nm





CRICKET 168+/268+ COMPACT

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 67 · CLASSE I · 1 m · QUICK · WATER DRAIN · WATER STOP

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
● **INOX** / Inox / Opaco

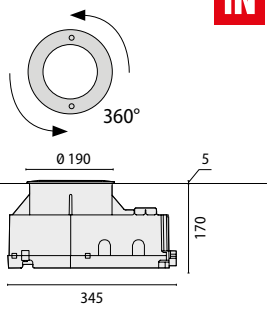
Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato previo trattamento di conversione chimica superficiale, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- ¬ Le versioni LED utilizzano LED high power montati su dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Controcassa in tecnopolimero dotata di barre di rinforzo per garantire la carrabilità e progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN
- ¬ Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- ¬ Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- ¬ Se l'apparecchio è accessibile al pubblico è opportuno assicurarsi che la temperatura del vetro, indicata a lato di ogni modello, sia compatibile con le relative norme locali di installazione
- ¬ Sistema di fissaggio alla controcassa che permette un'installazione sicura e senza problemi anche quando il pozzetto non è interrato a filo pavimento
- ¬ A richiesta è possibile avere versioni con anello in microfusione di acciaio inox.





CRICKET 168+ COMPACT **LED C/I**

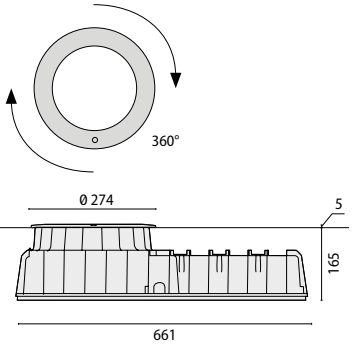
CRICKET 168+ COMPACT **LED ELL**





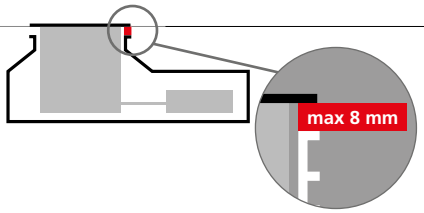
CRICKET 168+ COMPACT **LED C/I**

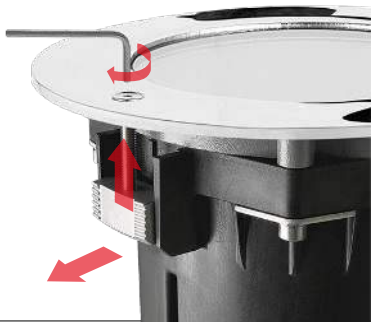
CRICKET 168+ COMPACT **LED ELL**

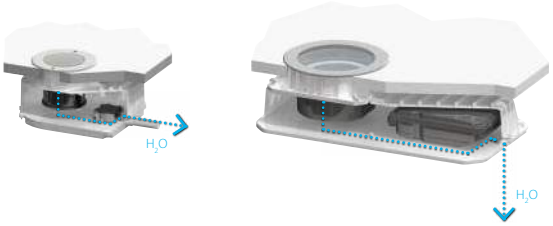


Anello in microfusione di acciaio inox (a richiesta)









WATER STOP

Gli apparecchi sono progettati per impedire che, in particolari condizioni termiche, umidità e condensa siano risucchiati all'interno dei corpi illuminanti.

WATER DRAIN

I modelli COMPACT risolvono le situazioni nelle quali è necessario installare gli apparecchi in profondità ridotte e prevedono la possibilità di un drenaggio deviato per la particolare conformazione della controcassa e con l'utilizzo di un normale tubo corrugato.

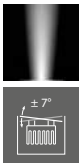
QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WaterStop. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

CRICKET 168+ COMPACT LED C/I

IK09 16J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	6000		C/I	-	600 lm	345 lm	80	10	50000 h		**06036596**
LED	10 W	I	85	3000		C/I	-	540 lm	193 lm	80	10	50000 h		**06036696**
LED	10 W	I	70	6000		C/I	-	600 lm	345 lm	80	10	50000 h		**06036904**
LED	10 W	I	85	3000		C/I	-	540 lm	193 lm	80	10	50000 h		**06037004**

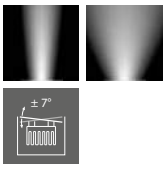




CRICKET 168+ COMPACT LED ELL

IK09 16J xx7

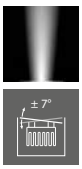
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	6000		ELL	10°x50°	600 lm	327 lm	80	10	50000 h		**06036796**
LED	10 W	I	85	3000		ELL	10°x50°	540 lm	192 lm	80	10	50000 h		**06036896**
LED	10 W	I	70	6000		ELL	10°x50°	600 lm	327 lm	80	10	50000 h		**06037104**
LED	10 W	I	85	3000		ELL	10°x50°	540 lm	192 lm	80	10	50000 h		**06037204**



CRICKET 268+ COMPACT LED C/I

IK10 21J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	21 W	I	65	6000	•	C/I	-	1500 lm	1063 lm	80	10	50000 h		**06037396**
LED	21 W	I	85	3000	•	C/I	-	1350 lm	854 lm	80	10	50000 h		**06037496**
LED	21 W	I	65	6000	•	C/I	-	1500 lm	1063 lm	80	10	50000 h		**06037704**
LED	21 W	I	85	3000	•	C/I	-	1350 lm	854 lm	80	10	50000 h		**06037804**

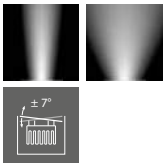




CRICKET 268+ COMPACT LED ELL

IK10 21J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	21 W	I	65	6000	•	ELL	10°x50°	1500 lm	963 lm	80	10	50000 h		**06037596**
LED	21 W	I	85	3000	•	ELL	10°x50°	1350 lm	735 lm	80	10	50000 h		**06037696**
LED	21 W	I	65	6000	•	ELL	10°x50°	1500 lm	963 lm	80	10	50000 h		**06037904**
LED	21 W	I	85	3000	•	ELL	10°x50°	1350 lm	735 lm	80	10	50000 h		**06038004**



CRICKET 168+ COMPACT



max 3,2 kg

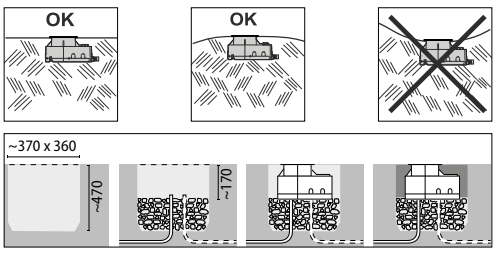


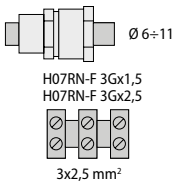
max 30 km/h
max 6.000 kg

max 2.000 Kg



50 Nm





CRICKET 268+ COMPACT



max 11,6 kg

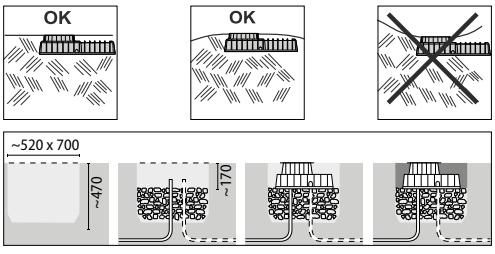


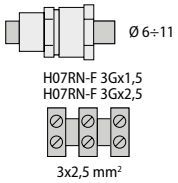
max 30 km/h
max 7.500 kg

max 2.000 Kg



50 Nm







KONOPIŠTĚ CASTLE | Benešov | CZECH REPUBLIC

CRICKET 168+ RAD

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi da incasso a terra, in Classe II, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero rinforzato e stabilizzato al calore
- ¬ Diffusore in vetro pressato temperato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Calotta in alluminio pressofuso verniciata previo trattamento superficiale di conversione chimica
- ¬ Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- ¬ Le versioni LED utilizzano LED high power montati su dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Controcassa in tecnopolimero
- ¬ Sistema di fissaggio alla controcassa che permette un'installazione sicura e senza problemi anche quando il pozzetto non è interrato a filo pavimento
- ¬ Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- ¬ Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- ¬ Occorre prevedere un efficace drenaggio dell'acqua con uno strato di ghiaia di almeno 30 cm
- ¬ Se l'apparecchio è accessibile al pubblico è opportuno assicurarsi che la temperatura del vetro, indicata a lato di ogni modello, sia compatibile con le relative norme locali di installazione
- ¬ Orientabilità orizzontale a 360° dell'apparecchio
- ¬ A richiesta è possibile avere versioni con calotta in microfusione di acciaio inox.





CRICKET 168+ RAD
LED 110°
110°



CRICKET 168+ RAD
LED 210°
210°



CRICKET 168+ RAD
LED 360°
360°

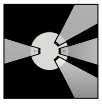
Anello in microfusione di acciaio inox (a richiesta)

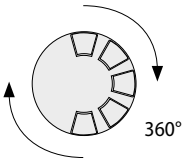


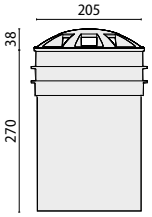
CRICKET 168+ RAD LED 110

IK09 16J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7,5 W	II	65	6000		R	110°+30°	400 lm	163 lm	80	10	50000 h		**06016096**
LED	7,5 W	II	85	3000		R	110°+30°	360 lm	147 lm	80	10	50000 h		**06021496**







CRICKET 168+ RAD LED 210

IK09 16J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8,5 W	II	70	6000		R	210°	500 lm	212 lm	80	10	50000 h		**06015896**
LED	8,5 W	II	85	3000		R	210°	450 lm	191 lm	80	10	50000 h		**06021396**

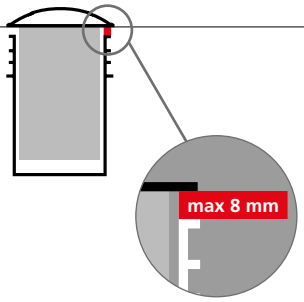


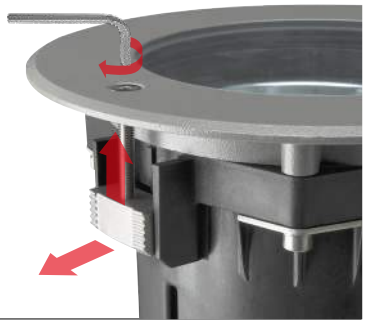
CRICKET 168+ RAD LED 360

IK09 16J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	II	65	6000		R	360°	800 lm	316 lm	80	10	50000 h		**06015696**
LED	12 W	II	65	3000		R	360°	720 lm	284 lm	80	10	50000 h		**06021296**







WATER STOP

Gli apparecchi sono progettati per impedire che, in particolari condizioni termiche, umidità e condensa siano risucchiati all'interno dei corpi illuminanti.

QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WaterStop. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

CRICKET 168+ RAD



max 3,4 kg

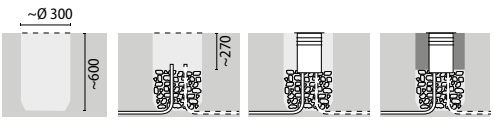


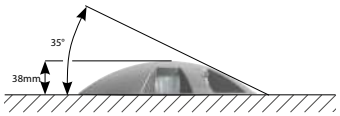
max 30 km/h
max 6.000 kg

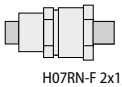
max 4.500 Kg



50 Nm







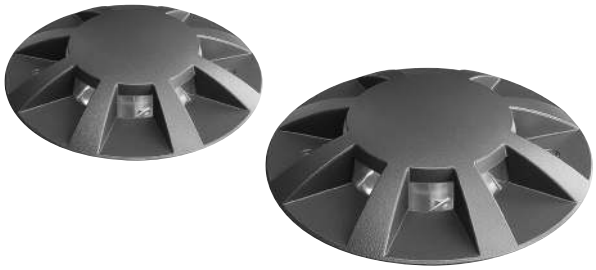
H07RN-F 2x1,5
H07RN-F 2x2,5



2x2,5 mm²

CRICKET 168+/268+ COMPACT RAD

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Calotta in alluminio pressofuso verniciata previo trattamento superficiale di conversione chimica
- ¬ Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- ¬ Le versioni LED utilizzano LED high power montati su dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Controcassa in tecnopolimero dotata di barre di rinforzo per garantire la carrabilità e progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN
- ¬ Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- ¬ Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- ¬ Se l'apparecchio è accessibile al pubblico è opportuno assicurarsi che la temperatura del vetro, indicata a lato di ogni modello, sia compatibile con le relative norme locali di installazione
- ¬ Sistema di fissaggio alla controcassa che permette un'installazione sicura e senza problemi anche quando il pozzetto non è interrato a filo pavimento
- ¬ A richiesta è possibile avere versioni con calotta in microfusione di acciaio inox.





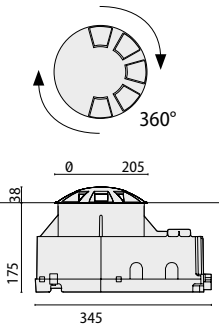
CRICKET 168+ RAD **LED 110° 110°**



CRICKET 168+ RAD **LED 210° 210°**



CRICKET 168+ RAD **LED 360° 360°**



Anello in microfusione di acciaio inox (a richiesta)





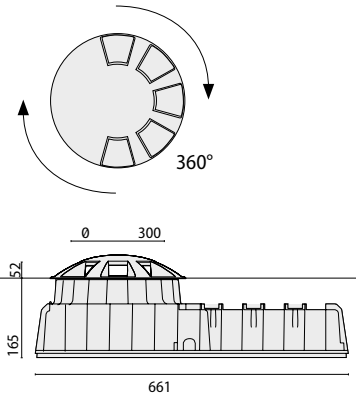
CRICKET 268+ RAD **LED 110° 110°**



CRICKET 268+ RAD **LED 210° 210°**

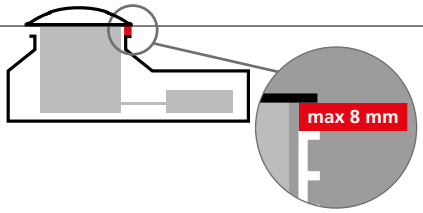


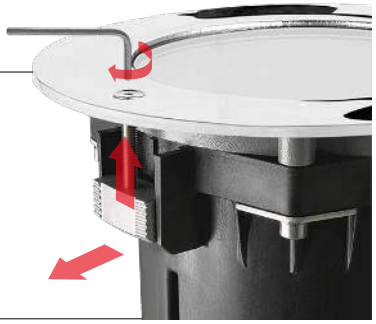
CRICKET 268+ RAD **LED 360° 360°**

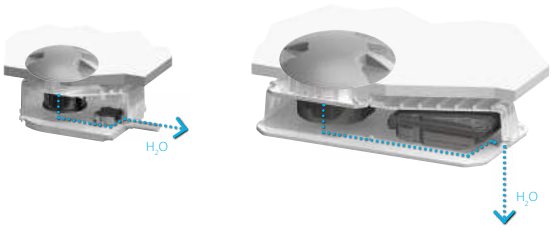


Anello in microfusione di acciaio inox (a richiesta)









Gli apparecchi sono progettati per impedire che, in particolari condizioni termiche, umidità e condensa siano risucchiati all'interno dei corpi illuminanti.

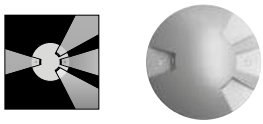
I modelli COMPACT risolvono le situazioni nelle quali è necessario installare gli apparecchi in profondità ridotte e prevedono la possibilità di un drenaggio deviato per la particolare conformazione della controcassa e con l'utilizzo di un normale tubo corrugato.

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WaterStop. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

CRICKET 168+ COMPACT RAD LED 110

IK09 15J xx7

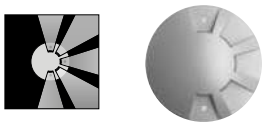
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7,5 W	I	70	6000		R	110°+30°	400 lm	163 lm	80	10	50000 h		**06033696**
LED	7,5 W	I	85	3000		R	110°+30°	360 lm	147 lm	80	10	50000 h		**06033396**



CRICKET 168+ COMPACT RAD LED 210

IK09 15J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	8,5 W	I	70	6000		R	210°	500 lm	212 lm	80	10	50000 h		**06033796**
LED	8,5 W	I	85	3000		R	210°	450 lm	191 lm	80	10	50000 h		**06033496**



CRICKET 168+ COMPACT RAD LED 360

IK09 15J xx7

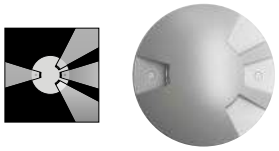
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	12 W	I	70	6000		R	360°	800 lm	316 lm	80	10	50000 h		**06033896**
LED	12 W	I	85	3000		R	360°	720 lm	284 lm	80	10	50000 h		**06033596**



CRICKET 268+ COMPACT RAD LED 110

IK07 2.6J xx9

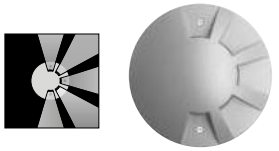
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11 W	I	70	6000	•	R	110°+30°	600 lm	325 lm	80	10	50000 h		**06034396**
LED	11 W	I	85	3000	•	R	110°+30°	540 lm	244 lm	80	10	50000 h		**06034496**



CRICKET 268+ COMPACT RAD LED 210

IK07 2.6J xx9

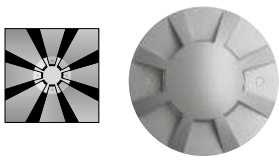
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13,8 W	I	70	6000	•	R	210°	750 lm	391 lm	80	10	50000 h		**06034196**
LED	13,8 W	I	85	3000	•	R	210°	675 lm	296 lm	80	10	50000 h		**06034296**



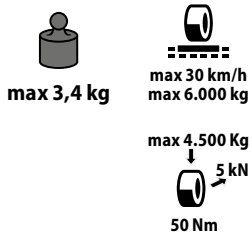
CRICKET 268+ COMPACT RAD LED 360

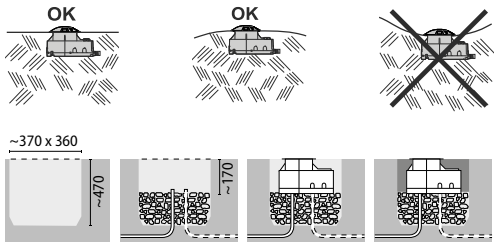
IK07 2.6J xx9

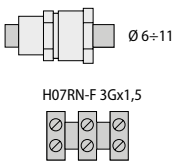
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	19 W	I	70	6000	•	R	360°	1200 lm	611 lm	80	10	50000 h		**06033996**
LED	19 W	I	85	3000	•	R	360°	1080 lm	490 lm	80	10	50000 h		**06034096**



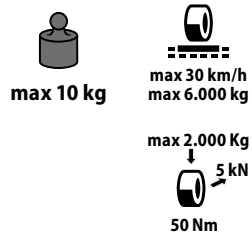
CRICKET 168+ COMPACT RAD

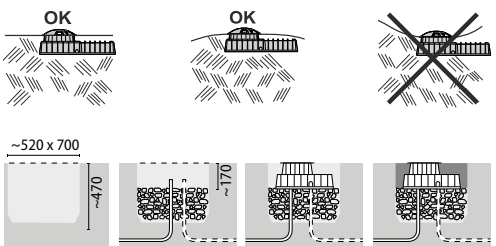


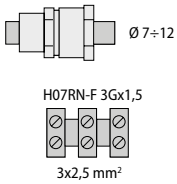




CRICKET 268+ COMPACT RAD









CASA EMERGENCY | Milan | ITALY

INSERT+ ZERO



IP 65 · CLASSE I

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Alimentazione standard integrata
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Scatola incasso standard 503 inclusa nel prodotto
- ¬ L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante

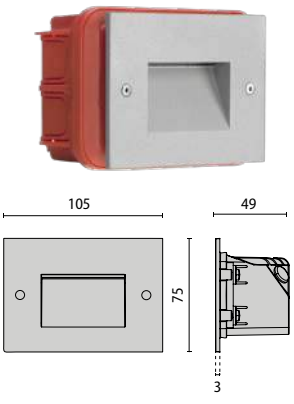




INSERT+ ZERO

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	5 W	I	80	4000	•	A29/M	-	530 lm	142 lm	90	10	36000 h		**304111**
LED	5 W	I	80	3000	•	A29/M	-	511 lm	125 lm	90	10	36000 h		**304110**
LED	5 W	I	80	4000	•	A29/M	-	530 lm	142 lm	90	10	36000 h		**304113**
LED	5 W	I	80	3000	•	A29/M	-	511 lm	125 lm	90	10	36000 h		**304112**
LED	5 W	I	80	4000	•	A29/M	-	530 lm	142 lm	90	10	36000 h		**304109**
LED	5 W	I	80	3000	•	A29/M	-	511 lm	125 lm	90	10	36000 h		**304108**



INSERT+ 1/2



INSERT+ 1



INSERT+ 2

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

YouTube video

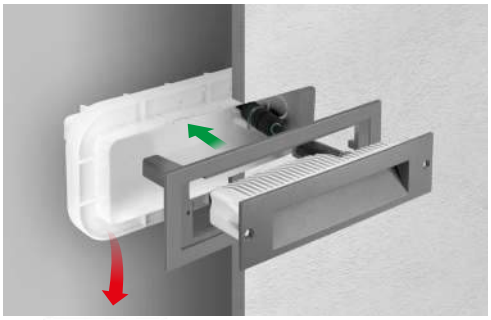
Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente
- La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitare l'installazione della controcassa
- E' possibile installare INSERT+ 1/2 anche su controcasse INSERT 1/2 esistenti grazie all'accessorio adattatore dedicato
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- Per la serie Insert+2 sono disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm









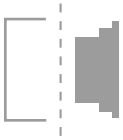


INSERT





Il prodotto viene fornito precablato con pressacavo in ottone.

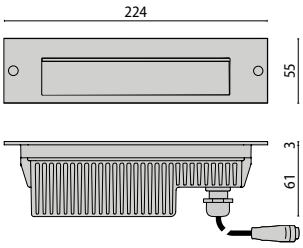


L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente.

INSERT+ 1

IK07 2J xx5

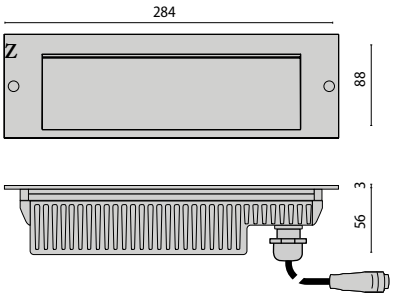
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	I	80	4000	•	A37/M	-	850 lm	275 lm	80	10	60000 h		**304117**
LED	7 W	I	80	3000	•	A37/M	-	825 lm	250 lm	80	10	60000 h		**304116**
LED	7 W	I	80	4000	•	A37/M	-	850 lm	275 lm	80	10	60000 h		**304119**
LED	7 W	I	80	3000	•	A37/M	-	825 lm	250 lm	80	10	60000 h		**304118**
LED	7 W	I	80	4000	•	A37/M	-	850 lm	275 lm	80	10	60000 h		**304115**
LED	7 W	I	80	3000	•	A37/M	-	825 lm	250 lm	80	10	60000 h		**304114**



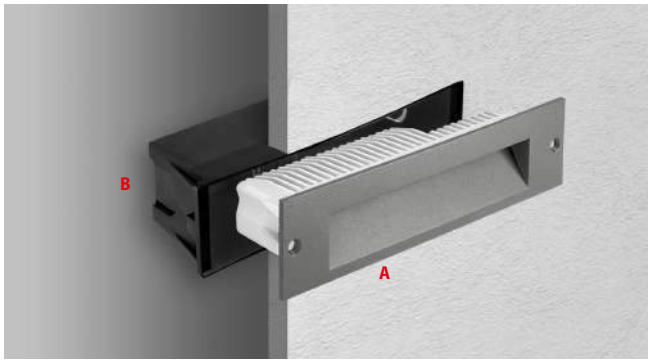
INSERT+ 2

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	80	4000	•	A25/W	-	1410 lm	553 lm	80	10	60000 h		**304123**
LED	10 W	I	80	3000	•	A25/W	-	1350 lm	503 lm	80	10	60000 h		**304122**
LED	10 W	I	80	4000	•	A25/W	-	1410 lm	553 lm	80	10	60000 h		**304125**
LED	10 W	I	80	3000	•	A25/W	-	1350 lm	503 lm	80	10	60000 h		**304124**
LED	10 W	I	80	4000	•	A25/W	-	1410 lm	553 lm	80	10	60000 h		**304121**
LED	10 W	I	80	3000	•	A25/W	-	1350 lm	503 lm	80	10	60000 h		**304120**



ACCESSORI OBBLIGATORI





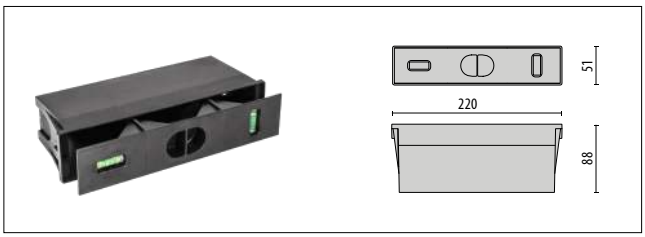
Tutte le controcasse INSERT + sono dotate di coperchio con "bolle" per facilitarne il corretto posizionamento in fase di installazione.

Configurazione completa

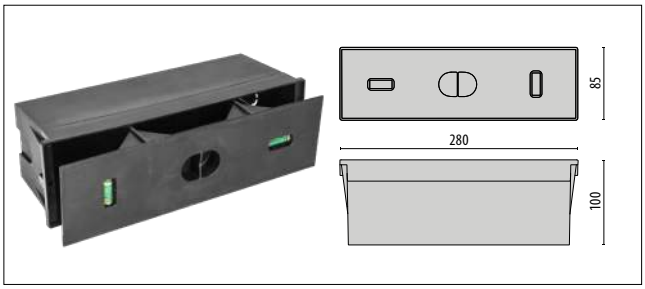
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	controcassa

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
INSERT+ 1		
Controcassa INSERT+ 1		**310475**
INSERT+ 2		
Controcassa INSERT+ 2		**310490**



310475

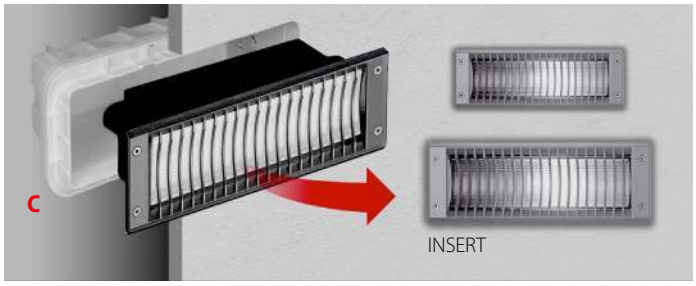


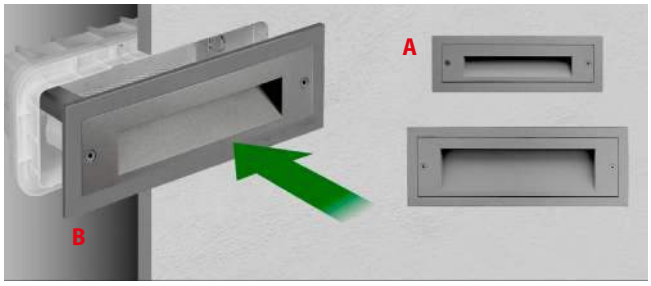
310490

ACCESSORI OPZIONALI







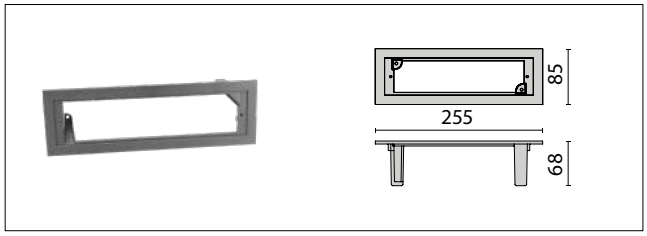


Configurazione completa

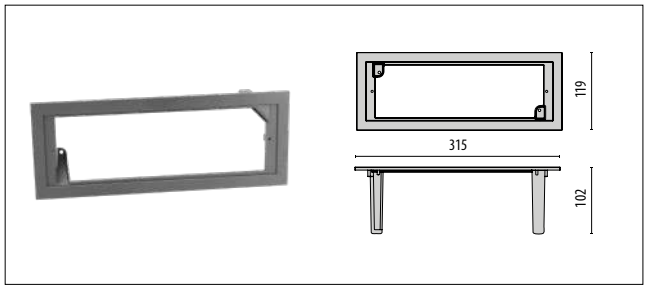
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	adattatore
C	controcassa

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
INSERT+ 1		
Adattatore INSERT+ 1	○	**310476**
Adattatore INSERT+ 1	●	**310477**
Adattatore INSERT+ 1	●	**310478**
INSERT+ 2		
Adattatore INSERT+ 2	○	**310487**
Adattatore INSERT+ 2	●	**310488**
Adattatore INSERT+ 2	●	**310489**
Kit derivazione Y 3 VIE D.14-17mm IP 68		**310495**
Kit derivazione Y 3 VIE D.7-10.5mm IP 68		**310496**



310476 - WH1
310477 - GR3
310478 - AN3



310487 - WH1
310488 - GR3
310489 - AN3



310495 - Ø 14-17 mm
310496 - Ø 7-10,5 mm

INSERT+ 1 MARINE



IP 65 · CLASSE I · QUICK

● BR-10 / Ottone naturale / Lucido

YouTube video

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

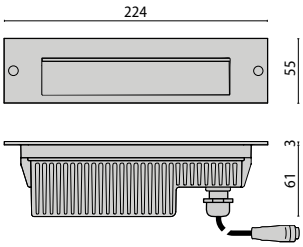
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Anello in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida.
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- ¬ Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- ¬ Le versioni LED sono fornite complete di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente
- ¬ La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitare l'installazione della controcassa
- ¬ Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- ¬ I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio



INSERT+ 1 MARINE

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220/240 V 50/60 Hz														
LED	7 W	I	70	4000	•	A37/M	-	850 lm	354 lm	80	10	60000 h	●	**304792**
LED	7 W	I	70	3000	•	A37/M	-	825 lm	325 lm	80	10	60000 h	●	**304791**





Apparecchio fornito pre-cablato
con 20 cm di cavo H07RN-F (standard).

ACCESSORI OBBLIGATORI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
INSERT+ 1 MARINE		
Controcassa INSERT+ 1		**310475**



310475

INSERT 1/2

design by ROBERTO FIORATO



IP 55 · CLASSE I

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

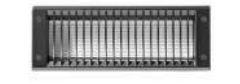
Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro pressato trasparente e lavorato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Anello, frangiluce verticale (FV) o griglia orizzontale (GO) in pressofusione di alluminio verniciato
- Viti di chiusura in acciaio inox
- L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente





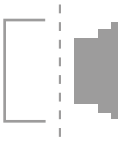
INSERT 1



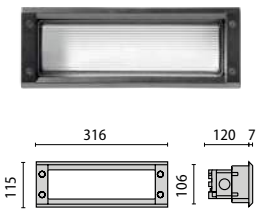
INSERT 1
FV



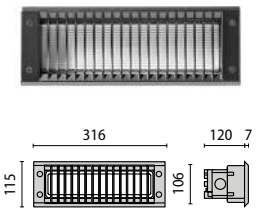
INSERT 1
GO



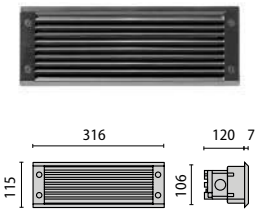
L'apparecchio necessita di controcassa da ordinarsi separatamente.



INSERT 2



INSERT 2
FV



INSERT 2
GO

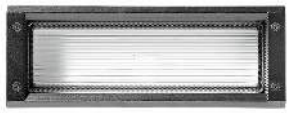
Imballi

INSERT 1
13 x 30 x 34 cm
(master x 3)

INSERT 2
15,5 x 35,5 x 43 cm
(master x 3)

INSERT 1

IK08 5J xx5

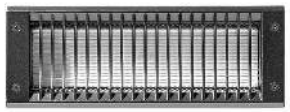


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007334**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007341**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007340**

PHILIPS PL-E E14 1x9W

INSERT 1 FV

IK09 10J xx7

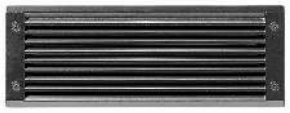


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007336**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007345**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007344**

PHILIPS PL-E E14 1x9W

INSERT 1 GO

IK10 20J xx9

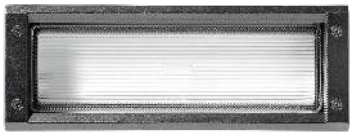


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007335**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007343**
E14	1x40 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007342**

PHILIPS PL-E E14 1x9W

INSERT 2

IK08 5J xx5

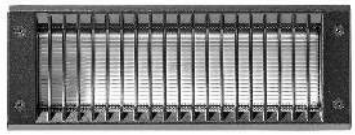


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico															
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057403**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057365**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057364**
Fluorescenti - reattore magnetico															
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007403**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007365**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007364**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007354**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007357**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007356**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

INSERT 2 FV

IK08 5J xx5

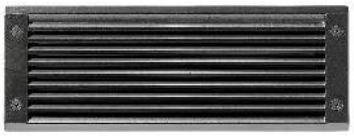


ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico															
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057412**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057369**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057368**
Fluorescenti - reattore magnetico															
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007412**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007369**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007368**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007402**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007361**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007360**

Dulux EL Longlife E27 1x15W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

INSERT 2 GO

IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore elettronico															
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057411**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057367**
2G11	1x18 W	I		-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**057366**
Fluorescenti - reattore magnetico															
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007411**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007367**
2G11	1x18 W	I	•	-	2700	•	S/EW	-	-	-	-	-	-		**007366**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007355**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007359**
E27	1x60 W	I	•	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**007358**

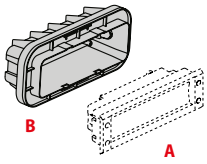
Dulux EL Longlife E27 1x15W / PHILIPS PL-E E27 1x20W

ACCESSORI OBBLIGATORI

Controcassa

¬ Controcassa in tecnopolimero da incassare nel muro prima dell'installazione dell'apparecchio

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
INSERT 1/2		
Controcassa Insert 1		**008120**
Controcassa Insert 2		**008122**

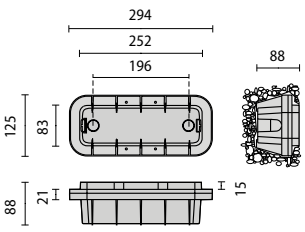


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

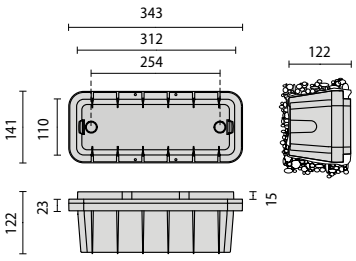
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	controcassa





INSERT 1
008120

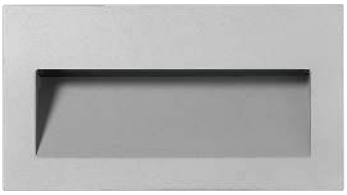




INSERT 2
008122

ALU TECH

design by PIL DESIGN



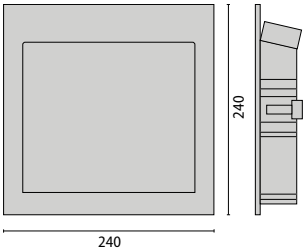
IP 66 · CLASSE I · QUICK

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Serie di apparecchi per interni ed esterni, da incasso a parete, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio
- ¬ Diffusore in vetro satinato
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- ¬ Alimentazione standard integrata
- ¬ Controcassa in acciaio inox da ordinare separatamente
- ¬ Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista

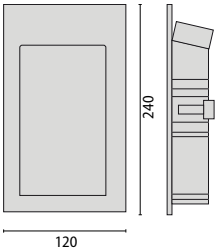






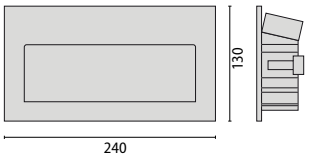
ALU TECH
SQUARE





ALU TECH
RV





ALU TECH
RO

QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e scatola di connessione. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.





ALU TECH SQUARE

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220/240 V 50/60 Hz														
LED	10,8 W	I	85	4000	•	A/W	-	1224 lm	467 lm	80	10	35000 h		**303217**
LED	10,8 W	I	85	3000	•	A/W	-	1260 lm	441 lm	80	10	35000 h		**303216**



ALU TECH RV

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220/240 V 50/60 Hz														
LED	6,6 W	I	85	4000	•	A/W	-	612 lm	212 lm	80	10	35000 h		**303219**
LED	6,6 W	I	85	3000	•	A/W	-	632 lm	207 lm	80	10	35000 h		**303218**



ALU TECH RO

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220/240 V 50/60 Hz														
LED	10,8 W	I	85	4000	•	A/W	-	1224 lm	421 lm	80	10	35000 h		**303221**
LED	10,8 W	I	85	3000	•	A/W	-	1260 lm	396 lm	80	10	35000 h		**303220**



ACCESSORI OBBLIGATORI

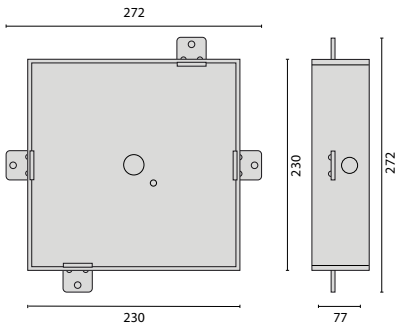
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RO		
Controcassa ALU TECH 240x130		**310397**
RV		
Controcassa ALU TECH 120x240		**310395**
SQUARE		
Controcassa ALU TECH 240x240		**310396**



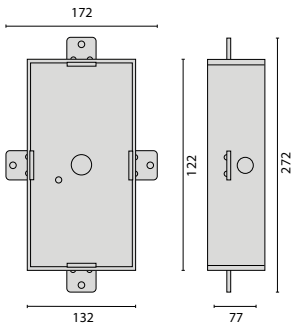
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

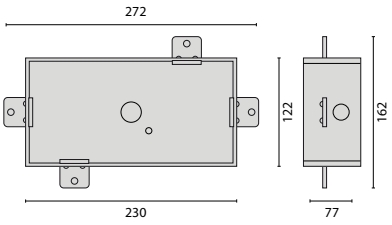
	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa



310396
ALU TECH SQUARE

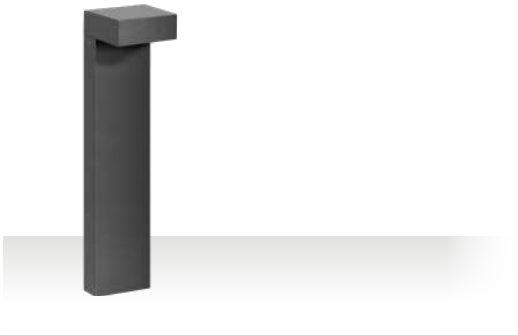


310395
ALU TECH RV



310397
ALU TECH RO

MIMIK 10 POST

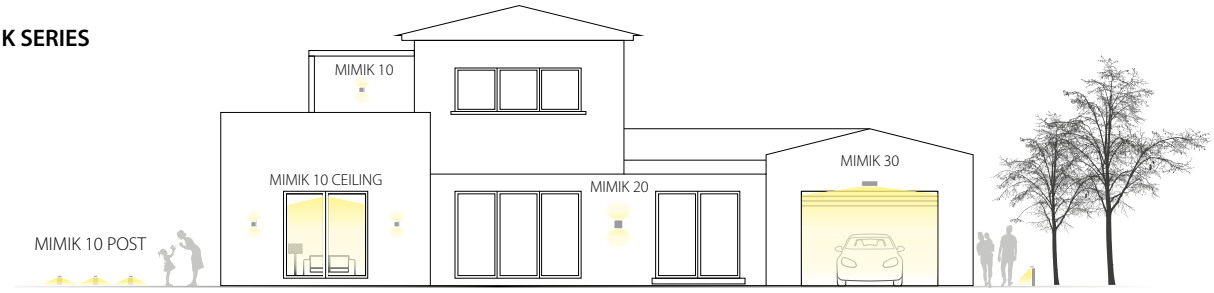


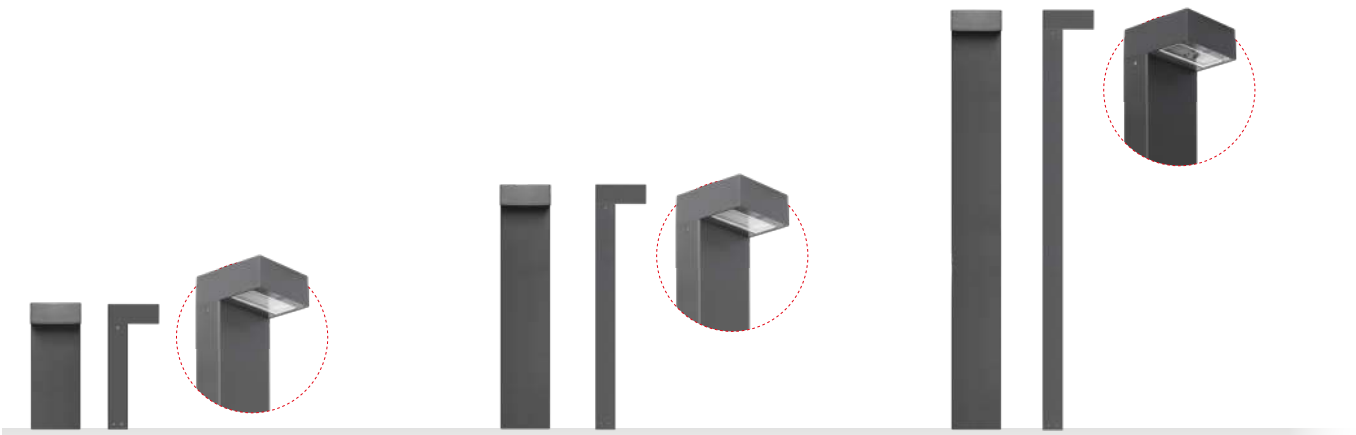
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

YouTube video

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- Alimentazione standard integrata
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato
- Base per fissaggio a terra inclusa
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso

MIMIK SERIES





MIMIK 10 POST **300**

MIMIK 10 POST **600**

MIMIK 10 POST **1000**

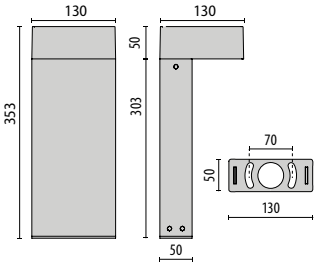


Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WATER STOP. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

MIMIK 10 POST 300

IK08 5J xx5

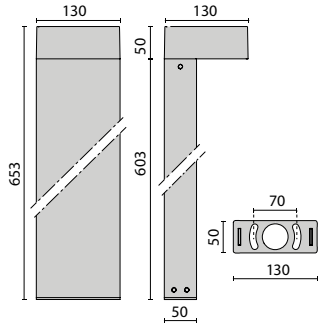
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11 W	I	80	4000	•	A/I	-	1075 lm	915 lm	80	10	60000 h		**304619**
LED	11 W	I	80	3000	•	A/I	-	1006 lm	745 lm	80	10	60000 h		**304617**
LED	11 W	I	80	4000	•	A/I	-	1075 lm	915 lm	80	10	60000 h		**304620**
LED	11 W	I	80	3000	•	A/I	-	1006 lm	745 lm	80	10	60000 h		**304618**



MIMIK 10 POST 600

IK08 5J xx5

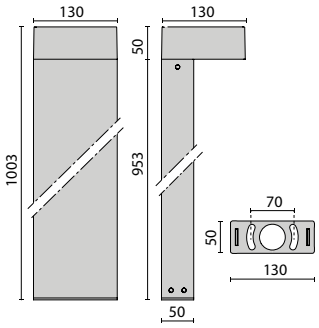
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	11 W	I	80	4000	•	A/I	-	1075 lm	915 lm	80	10	60000 h		**304615**
LED	11 W	I	80	3000	•	A/I	-	1006 lm	745 lm	80	10	60000 h		**304613**
LED	11 W	I	80	4000	•	A/I	-	1075 lm	915 lm	80	10	60000 h		**304616**
LED	11 W	I	80	3000	•	A/I	-	1006 lm	745 lm	80	10	60000 h		**304614**



MIMIK 10 POST 1000

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	10 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	1076 lm	762 lm	80	10	60000 h		**306555**
LED	10 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	1000 lm	719 lm	80	10	60000 h		**306554**
LED	10 W	I	70	4000	•	CP/T3	-	1076 lm	762 lm	80	10	60000 h		**306553**
LED	10 W	I	70	3000	•	CP/T3	-	1000 lm	719 lm	80	10	60000 h		**306552**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MIMIK 10 POST		
Kit derivazione Y 3 VIE D.7-10.5mm IP 68		**310496**



310496 - Ø 7-10,5 mm

Q-LIGHT

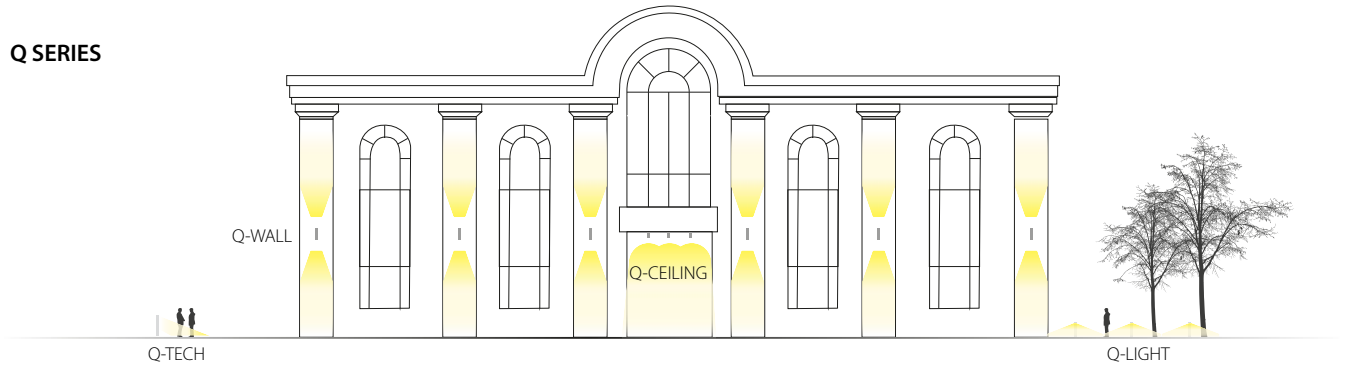
IP 65 · CLASSE I · QUICK

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato



Serie di bollard per esterni, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- Copertura diffusore e base per installazione a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso predisposto per cablaggio passante tramite due pressacavi PG11 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Viti e grani di fissaggio in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato
- Base per fissaggio a terra inclusa
- Le versioni QUICK sono complete di scatola di connessione stagna predisposta per cablaggio passante per cavi da Ø 5 mm a Ø 13 mm e lampada montata

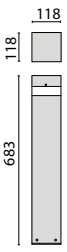
Q SERIES



Q-LIGHT

IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	14 W	I	80	4000	•	S/W	-	2088 lm	1151 lm	90	10	36000 h		**306671**
LED	14 W	I	80	3000	•	S/W	-	1944 lm	1024 lm	90	10	36000 h		**306670**
LED	14 W	I	80	4000	•	S/W	-	2088 lm	1151 lm	90	10	36000 h		**306669**
LED	14 W	I	80	3000	•	S/W	-	1944 lm	1024 lm	90	10	36000 h		**306668**

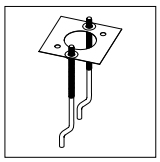


QUICK

Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WATER STOP. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
Q-LIGHT		
Controflangia Q-series		**310398**



310398



Nuova base fissaggio inclusa nel prodotto.

PADO



GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
BK-81 / Nero / Goffrato

YouTube video

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- Adattatore a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per pali Ø 42-45 mm, da ordinare separatamente
- Diffusori in vetro satinato internamente
- Guarnizione in silicone
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- Fornita completa di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- Viti di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato h 600 mm completo di flangia, per le versioni PADO 600
- Palo in alluminio estruso verniciato h 900 mm completo di flangia, per le versioni PADO 900
- Palo in alluminio estruso verniciato h 1200 mm completo di flangia, per le versioni PADO 1200
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Le versioni PADO sono idonee per essere installate su pali esistenti Ø 60 mm

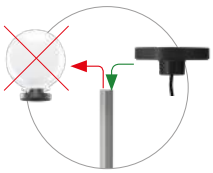


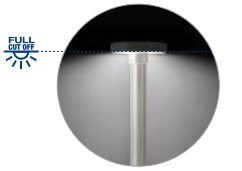
PADO **600**
PADO **900**
PADO **1200**



PADO
PADO **BASIC**



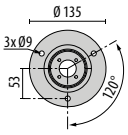






Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WATER STOP. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

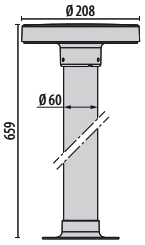
Fissaggio



PADO 600

IK05 0,70J xx3

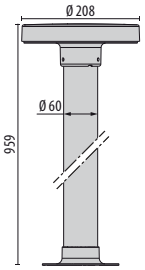
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304086**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304084**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304087**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304085**



PADO 900

IK05 0,70J xx3

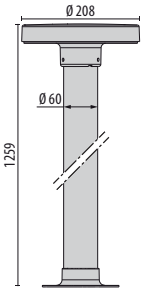
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304090**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304088**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304091**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304089**



PADO 1200

IK05 0,70J xx3

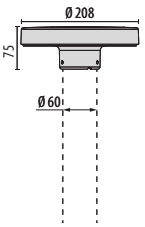
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**306354**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**306352**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**306355**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**306353**



PADO

IK05 0,70J xx3

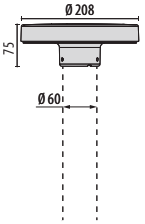
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304094**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304092**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**304095**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**304093**
LED	20 W	I	80	4000	•	S/EW	-	2061 lm	1160 lm	80	10	60000 h		**30409490100**
LED	20 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1974 lm	1080 lm	80	10	60000 h		**30409290100**



PADO BASIC

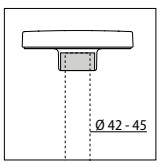
IK05 0,70J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9.5 W	I	80	4000	•	S/EW	-	1494 lm	859 lm	80	10	60000 h		**306290**
LED	9.5 W	I	80	3000	•	S/EW	-	1417 lm	823 lm	80	10	60000 h		**306289**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
PADO		
Kit connettore 3 POLI D.7-10,5 mm IP68		**310513**
Adattatore testapalo Ø 45mm PADO		**310482**
Adattatore testapalo Ø 45 mm PADO		**310481**



310481 -
310482 -



310513

STILO+ MINI/MIDI/MAXI

design by ROBERTO FIORATO

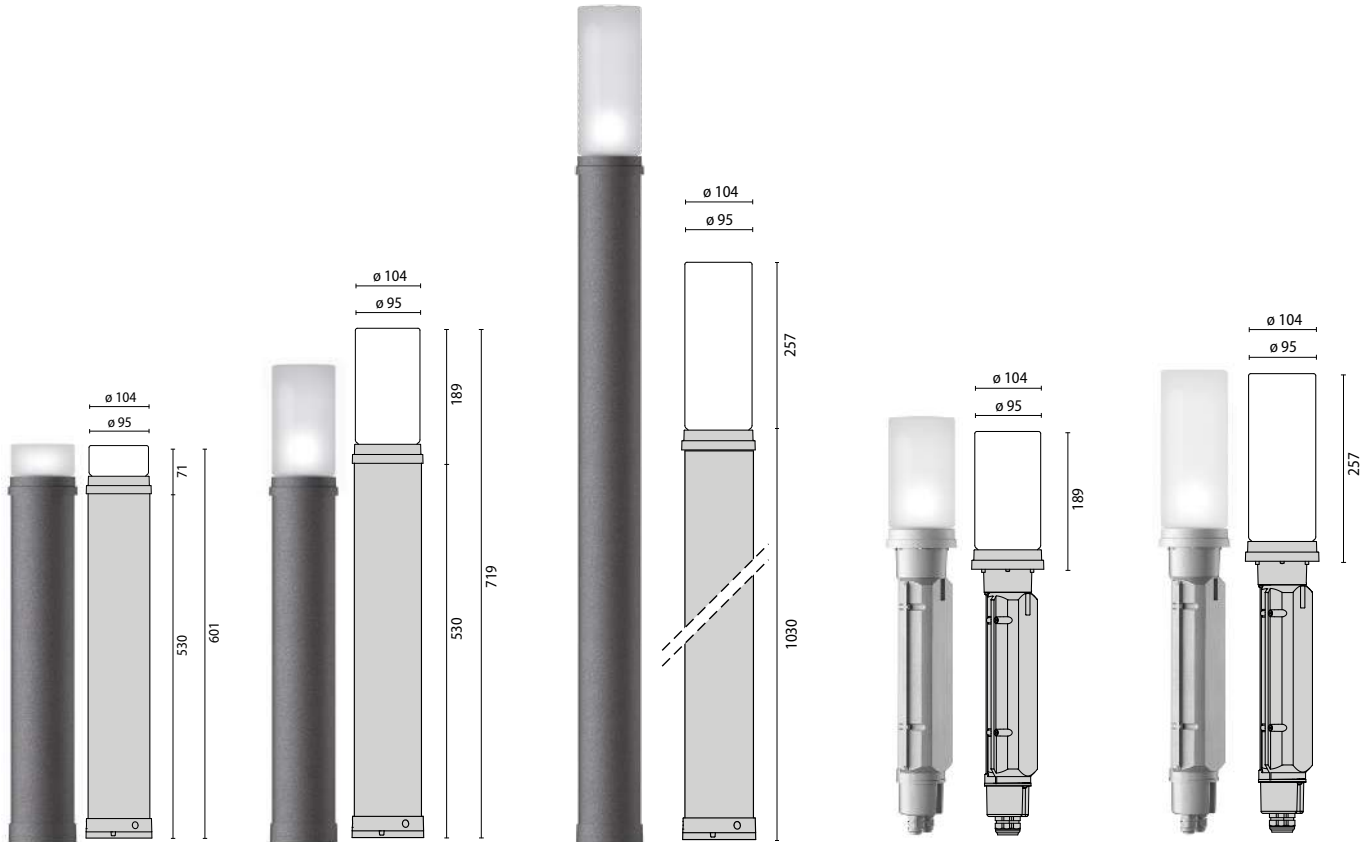


IP 44 · CLASSE I

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi da giardino su palo e su mensola in tre dimensioni, costituita da:

- Corpo portavetro in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro soffiato e satinato
- Guarnizione in polimero espanso
- Grani in tecnopolimero per bloccare il diffusore al vano portacablaggio
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso
- Al fine di permettere ulteriori combinazioni personalizzate sono disponibili le versioni STILO+ Engine (costituite dalla struttura cablata e dal diffusore) che possono essere montate su apposito palo h 1000
- Palo in alluminio estruso verniciato h 500 mm completo di flangia, per le versioni STILO+MINI e STILO+MIDI
- Palo in alluminio estruso verniciato h 1000 mm completo di flangia, per le versioni STILO+MAXI
- Sono disponibili come accessori uno schermo di protezione (T) e una griglia frangiluce (R) e uno schermo VISA



STILO+ **MINI H600**

STILO+ **MIDI H720**

STILO+ **MAXI H1290**

STILO+ **MIDI ENGINE**

STILO+ **MAXI ENGINE**

STILO+ MINI H600

IK04 0,50J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	9,6 W	I	80	3000		S/EW	-	564 lm	262 lm	80	10	50000 h		**302264**
LED	9,6 W	I	80	3000		S/EW	-	564 lm	262 lm	80	10	50000 h		**302263**



STILO+ MIDI H720

IK04 0,50J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302276**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302275**

Dulux EL Longlife E27 1x30W / Megaman Liliput Plus E27 1x30W / PHILIPS PL-E E27 1x27W



STILO+ MAXI H1290

IK04 0,50J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302285**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302284**

Dulux EL Longlife E27 1x30W / Megaman Liliput Plus E27 1x30W / PHILIPS PL-E E27 1x27W / PHILIPS PL-E E27 1x33W



STILO+ MIDI ENGINE

IK04 0,50J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302305**
E27	1x60 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302306**

Dulux EL Longlife E27 1x30W / Megaman Liliput Plus E27 1x30W / PHILIPS PL-E E27 1x27W



STILO+ MAXI ENGINE

IK04 0,50J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302308**
E27	1x75 W	I	-	-		S/EW	-	-	-	-	-	-		**302309**

Dulux EL Longlife E27 1x30W / Megaman Liliput Plus E27 1x30W / PHILIPS PL-E E27 1x27W / PHILIPS PL-E E27 1x33W



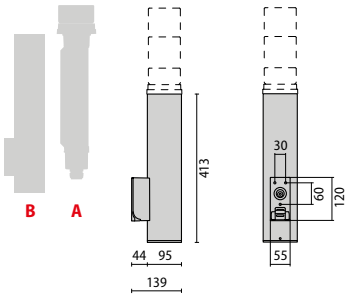
ACCESSORI OBBLIGATORI

- Mensola per installazione a parete in alluminio pressofuso verniciato completa di palo h 410 mm in alluminio estruso verniciato
- Pali in alluminio estruso verniciato completo di base in alluminio pressofuso verniciata

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
WALL h 410		
Stilo+ wall H410	●	**310333**
Stilo+ wall H410	●	**310334**

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

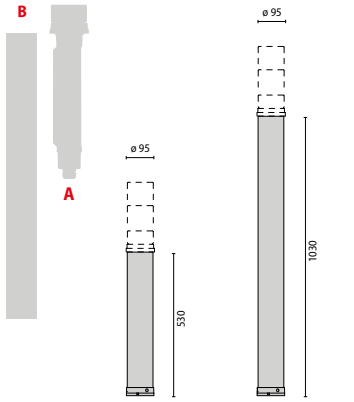


310333 - GR-20
310334 - AN-96

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
h 500		
Stilo+ palo H500	●	**315018**
Stilo+ palo H500	●	**315019**
h 1000		
Stilo+ palo H1000	●	**315021**
Stilo+ palo H1000	●	**315022**

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

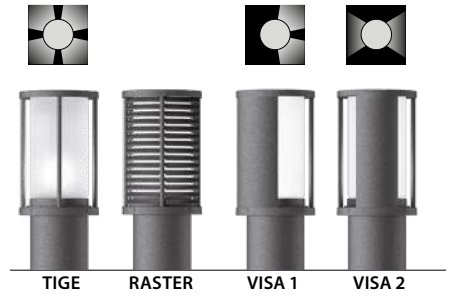
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo

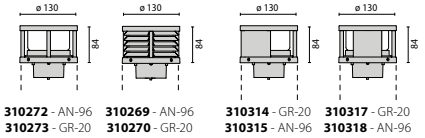


315018 - AN-96
315019 - GR-20
315021 - AN-96
315022 - GR-20

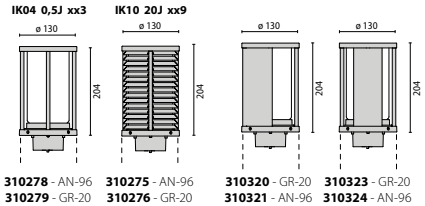
ACCESSORI OPZIONALI

- Schermo T costituito da tre tige in alluminio verniciato disponibile in tre altezze diverse
- Schermo R costituito da raster in alluminio pressofuso verniciato per evitare la dispersione della luce verso l'alto, disponibile in tre altezze diverse
- Schermo Visa in alluminio per orientamento della luce disponibile in tre altezze diverse

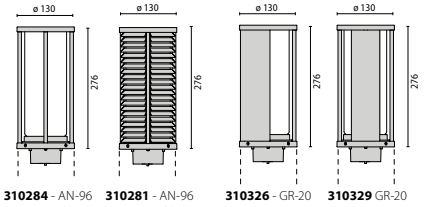




310272 - AN-96
310273 - GR-20
310269 - AN-96
310270 - GR-20
310314 - GR-20
310315 - AN-96
310317 - GR-20
310318 - AN-96



310278 - AN-96
310279 - GR-20
310275 - AN-96
310276 - GR-20
310320 - GR-20
310321 - AN-96
310323 - GR-20
310324 - AN-96



310284 - AN-96
310285 - GR-20
310281 - AN-96
310282 - GR-20
310326 - GR-20
310327 - AN-96
310329 GR-20
310330 AN-96

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
TIGE		
Stilo+ mini schermo T	●	**310272**
Stilo+ mini schermo T	●	**310273**
Stilo+ midi schermo T	●	**310278**
Stilo+ midi schermo T	●	**310279**
Stilo+ maxi schermo T	●	**310284**
Stilo+ maxi schermo T	●	**310285**
RASTER		
Stilo+ mini schermo R	●	**310269**
Stilo+ mini schermo R	●	**310270**
Stilo+ midi schermo R	●	**310275**
Stilo+ midi schermo R	●	**310276**
Stilo+ maxi schermo R	●	**310281**
Stilo+ maxi schermo R	●	**310282**
VISA 1		
Stilo+ mini visa 1	●	**310314**
Stilo+ mini visa 1	●	**310315**
Stilo+ midi visa 1	●	**310320**
Stilo+ midi visa 1	●	**310321**
Stilo+ maxi visa 1	●	**310326**
Stilo+ maxi visa 1	●	**310327**
VISA 2		
Stilo+ mini visa 2	●	**310317**
Stilo+ mini visa 2	●	**310318**
Stilo+ midi visa 2	●	**310323**
Stilo+ midi visa 2	●	**310324**
Stilo+ maxi visa 2	●	**310329**
Stilo+ maxi visa 2	●	**310330**

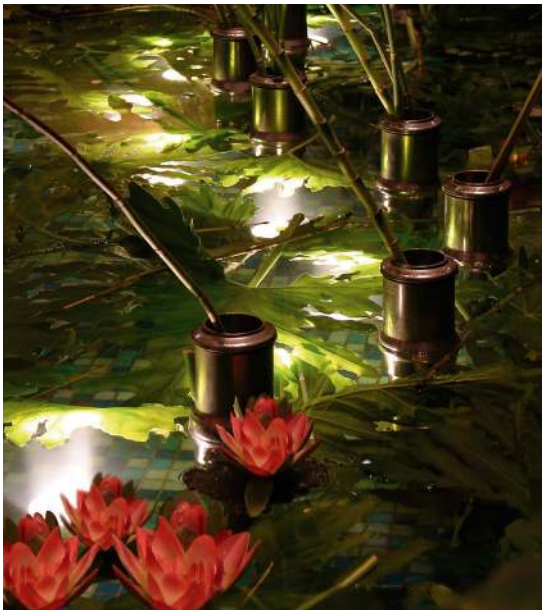
AQUA

IP 68 | CLASSE III | 1 m | CE

● **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Lucido
○ **WH-87** / Bianco / Goffrato



Apparecchio subacqueo costituito da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in PMMA sigillato al corpo a mezzo di apposite resine, in modo da formare con il corpo un elemento unico indivisibile
- ¬ Sorgente luminosa realizzata con LED di colore bianco 6500 K oppure RGB
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa, solo per versione AQUA, realizzata in acciaio inox AISI 316 per il fissaggio del proiettore sul fondo delle fontane
- ¬ Controcassa per incasso a parete (versione /R) in tecnopolimero completa di flangia estetica, scatola di derivazione, guarnizioni, tubo di raccordo e viteria. E' adatta per l'installazione nel cemento in piscine piastrellate oppure in piscine realizzate in pannelli d'acciaio e liner
- ¬ Completo di 3 metri di cavo H07RN8-F 2x1.5 mm^2
- ¬ Gli apparecchi devono funzionare unicamente totalmente sommersi in acqua dolce e devono essere alimentati esclusivamente a bassissima tensione di 12 V
- ¬ Da alimentare tassativamente a 12 V CA con trasformatori di sicurezza, disponibili come accessori
- ¬ IP68 3 m

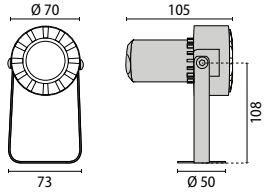


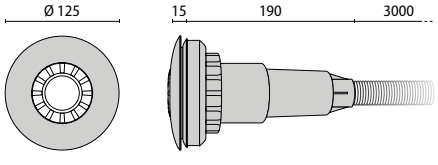


AQUA
C/EW
RGB C/EW



AQUA
/R C/EW
/R RGB C/EW





AQUA C/EW

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED + 3 m H07RN8 - F 2x1,5 mm²														
LED	8 W	III	-	6500		C/EW	-	600 lm	-	80	10	50000 h	●	**06085720**

AQUA RGB C/EW

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED RGB + 3 m H07RN8 - F 2x1,5 mm²														
LED	10 W	III	-	rgb		C/EW	-	350 lm	-	80	10	50000 h	●	**06085820**

AQUA/R C/EW

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED + 3 m H07RN8 - F 2x1,5 mm²														
LED	8 W	III	-	6500		C/EW	-	600 lm	-	80	10	50000 h	○	**06085920**

AQUA/R RGB C/EW

IK07 2J xx5

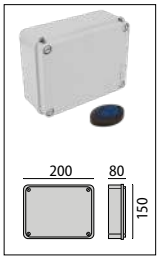
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED RGB + 3 m H07RN8 - F 2x1,5 mm²														
LED	10 W	III	-	rgb		C/EW	-	350 lm	-	80	10	50000 h	○	**06086020**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AQUA		
Trasformatore di sicurezza da 1x100VA 220-240/12V.		**14423998**
Centralina di controllo in grado di gestire simultaneamente il cambio colore per AQUA RGB, AQUA/R RGB ed AQUAMAXI RGB. Completa di Box IP56 in tecnopolimero, attacco per antenna supplementare e radiocomando . E' già preimpostata con scene luminose da selezionare tramite radiocomando. E' da alimentare a 12 V CA con trasformatori di sicurezza. Il numero massimo di apparecchi cui essa è in grado di controllare dipende dalla potenza del trasformatore di alimentazione fino ad un carico massimo di 300 W.		**14168420**
Kit composto da antenna + 5 metri di cavo da collegare alla centralina di controllo per RGB. Consente di occultare la centralina di controllo RGB mantenendo un'ottima ricezione dei segnali emessi dal radiocomando.		**14168520**



14423998



14168420



14168520

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AQUA		
Anello inox per bocchetta AQUA/R	●	**14168304**



14168304

AQUA



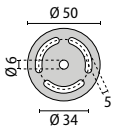
max 2 kg

AQUA/R



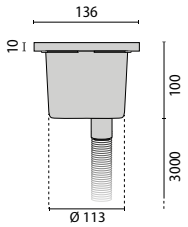
max 0,6 kg

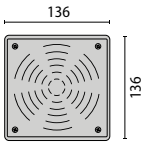
AQUA

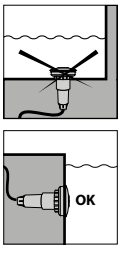


AQUA/R









AQUAMAXI



IP 68 | CLASSE III | 1 m | CE

○ **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio subacqueo costituito da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in policarbonato
- ¬ Sorgente luminosa realizzata con LED di colore bianco 6500 K oppure RGB
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox
- ¬ Molle di fissaggio del corpo apparecchio alla controcassa in acciaio inox
- ¬ Controcassa per incasso a parete (versione /R) in tecnopolimero completa di flangia estetica, scatola di derivazione, guarnizioni, tubo di raccordo e viteria. E' adatta per l'installazione nel cemento in piscine piastrellate oppure in piscine realizzate in pannelli d'acciaio e liner
- ¬ Completo di 3 metri di cavo H07RN8-F 2x6 mm^2
- ¬ Gli apparecchi devono funzionare unicamente totalmente sommersi in acqua dolce e devono essere alimentati esclusivamente a bassissima tensione di 12 V
- ¬ Da alimentare tassativamente a 12 V CA con trasformatori di sicurezza, disponibili come accessori
- ¬ IP68 3 m







AQUAMAXI/R C/EW

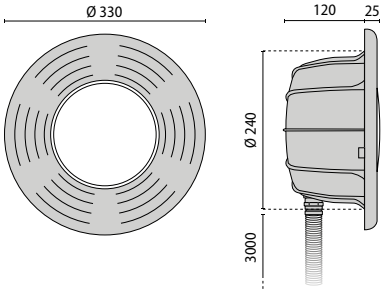
IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED + 3 m H07RN8 - F 2x6 mm²														
LED	30 W	III	-	6500		C/EW	-	1800 lm	-	80	10	50000 h	○	**06086120**

AQUAMAXI/R RGB C/EW

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
LED RGB + 3 m H07RN8 - F 2x6 mm²														
LED	30 W	III	-	rgb		C/EW	-	1015 lm	-	80	10	50000 h	○	**06086220**

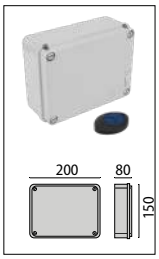


GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AQUA MAXI		
Trasformatore di sicurezza da 1x350VA 240/12V.		**14094920**
Centralina di controllo in grado di gestire simultaneamente il cambio colore per AQUA RGB, AQUA/R RGB ed AQUAMAXI RGB. Completa di Box IP56 in tecnopolimero, attacco per antenna supplementare e radiocomando . E' già preimpostata con scene luminose da selezionare tramite radiocomando. E' da alimentare a 12 V CA con trasformatori di sicurezza. Il numero massimo di apparecchi cui essa è in grado di controllare dipende dalla potenza del trasformatore di alimentazione fino ad un carico massimo di 300 W.		**14168420**
Kit composto da antenna + 5 metri di cavo da collegare alla centralina di controllo per RGB. Consente di occultare la centralina di controllo RGB mantenendo un'ottima ricezione dei segnali emessi dal radiocomando.		**14168520**



14094920



14168420

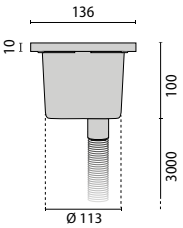


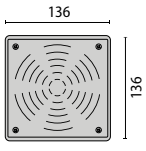
14168520

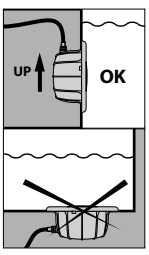


max 0,4 kg





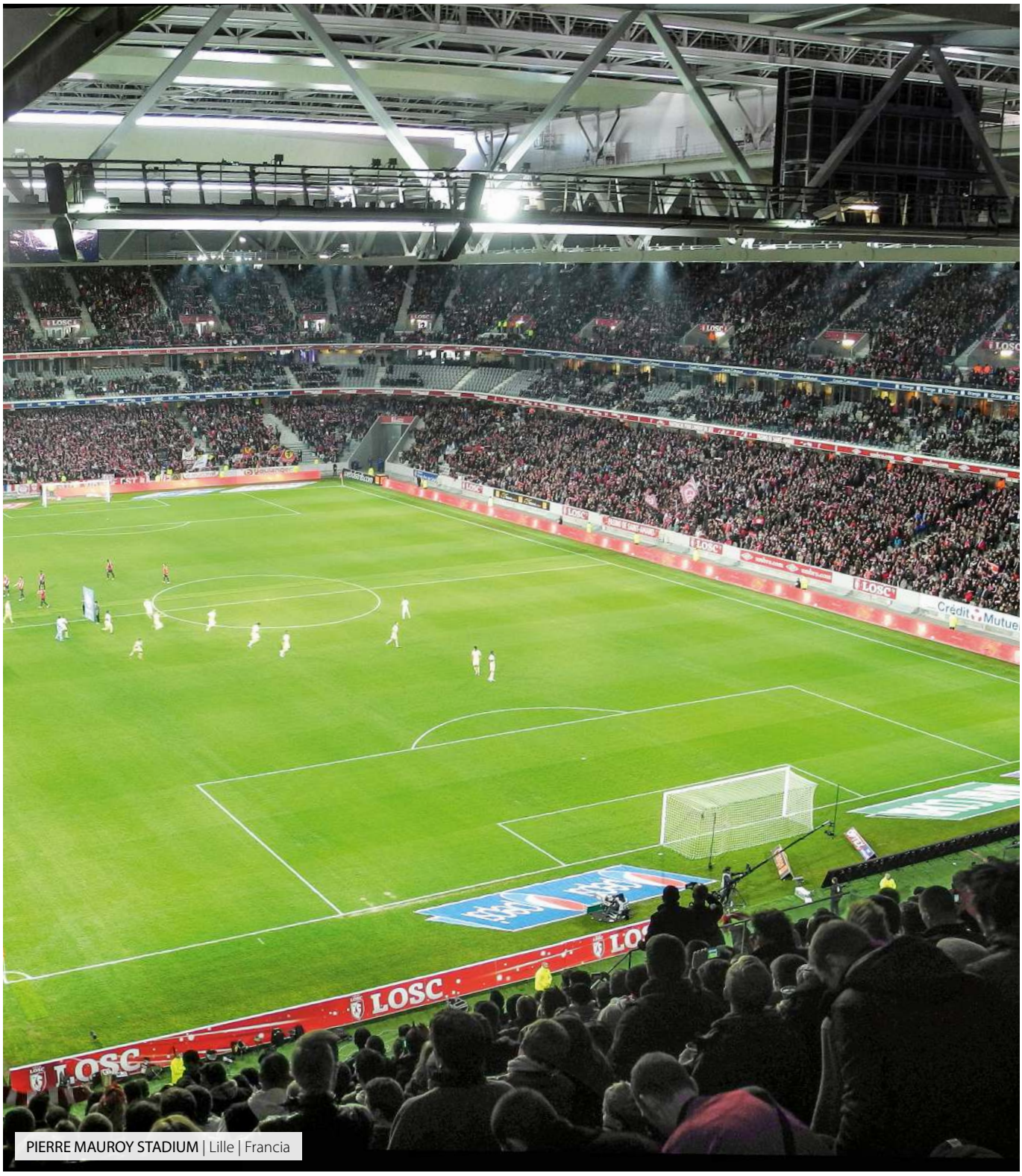




PROFESSIONAL

OUTDOOR | ILLUMINAZIONE PROFESSIONALE PER ESTERNI

Dall'illuminazione degli impianti sportivi, all'illuminazione degli aeroporti, degli stadi alle facciate dei più importanti palazzi: dove entra in gioco la complessità, l'innovazione tecnologica e la profondità della gamma delle ottiche è la chiave. I nostri sistemi illuminotecnici sono perfettamente in grado di soddisfare i più elevati standard richiesti dal progetto e dalle normative. Strutture specializzate e complesse esigono soluzioni altamente qualificate.


LOSC
LOSC
LOSC

PROIETTORI



420
GUELL ZERO KIT



420
GUELL ZERO



422
GUELL 1



425
GUELL 2



427
GUELL 2.5



429
GUELL 3



431
GUELL 4



433
WIN+1



435
WIN+2



437
JOLLY 1



437
JOLLY 2



440
LEO



442
5STARS 1



445
5STARS 2



448
5STARS 1000



451
SPIDER

PROIETTORI ALTA POTENZA E AREE SPORTIVE



453
SQUARE PRO



455
SQUARE PRO CG



459
RAY 2000 ECG



462
RAY-HF 2000



465
RAY



469
HORO

Ottimizzazione dei prezzi di listino

GUELL ZERO



IP 44
IP 66

CLASSE I

0,1 m

650° C

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
- WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Lucido

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- Viteria esterna in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Le versioni GUELL ZERO KIT sono complete di sbraccio da 0.5 metri con box di connessione integrato, predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta





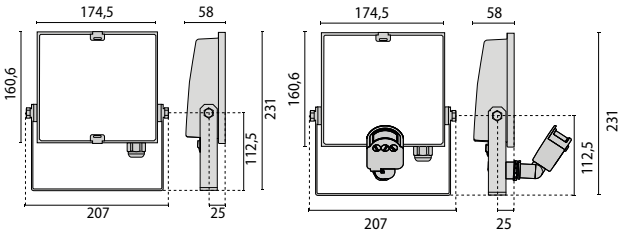
GUELL ZERO
S/M
A/W



GUELL ZERO
DETEK
S/M
A/W



GUELL ZERO
KIT
S/M



GUELL ZERO



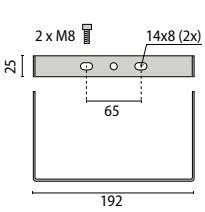
max 1,3 kg

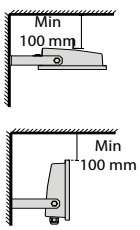


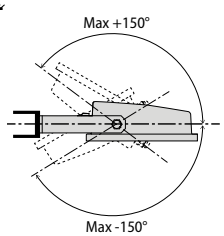
0,028 m²

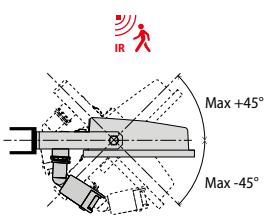


0,01 m²









GUELL ZERO
DETEK



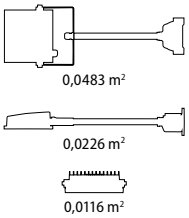
max 1,3 kg

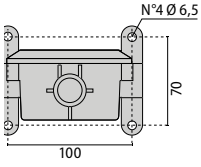


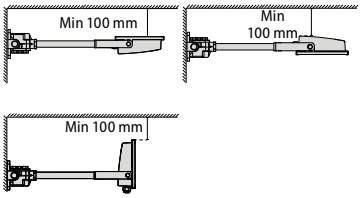
GUELL ZERO KIT

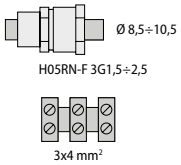


max 2,5 kg









GUELL ZERO S/M

IK06 1.2J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306514**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306512**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306513**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	866 lm	70	10	150000 h		**06115394**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	866 lm	70	10	150000 h		**06149080**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	866 lm	70	10	150000 h		**06148985**

IP 66



GUELL ZERO A/W

IK06 1.2J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/W	-	3382 lm	2575 lm	70	10	150000 h		**306523**
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/W	-	3382 lm	2575 lm	70	10	150000 h		**306521**
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/W	-	3382 lm	2575 lm	70	10	150000 h		**306522**
LED	15 W	I	80	4000	•	A30/W	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06115794**
LED	15 W	I	80	4000	•	A30/W	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06148680**
LED	15 W	I	80	4000	•	A30/W	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06148585**

IP 66



GUELL ZERO DETEK S/M

IK06 1.2J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306530**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306529**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	866 lm	70	10	150000 h		**06120094**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	866 lm	70	10	150000 h		**06147480**

IP 44



GUELL ZERO DETEK A/W

IK06 1.2J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/W	-	3382 lm	2575 lm	70	10	150000 h		**306536**
LED	28 W	I	80	4000	•	A30/W	-	3382 lm	2575 lm	70	10	150000 h		**306535**
LED	15 W	I	80	4000	•	A30/W	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06120194**
LED	15 W	I	80	4000	•	A30/W	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06147380**

IP 44



GUELL ZERO KIT S/M

IK06 1.2J xx3

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306541**
LED	28 W	I	80	4000	•	S/M	-	3382 lm	2572 lm	70	10	150000 h		**306542**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06124980**
LED	15 W	I	80	4000	•	S/M	-	1416 lm	855 lm	70	10	150000 h		**06147585**

IP 66



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL ZERO		
Tige da 500 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14453380**
Tige da 500 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14463585**
Tige da 1000 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14453480**
Tige da 1000 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14463485**



14453380
14463585



14453480
14463485

GUELL 1



IP 44
IP 66
CLASSE I
0,1 m
650° C
IR

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta





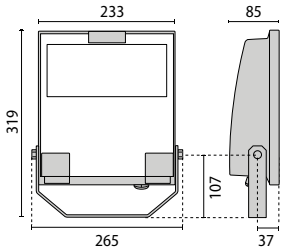
GUELL 1
S/W



GUELL 1
A/W



GUELL 1
C/I

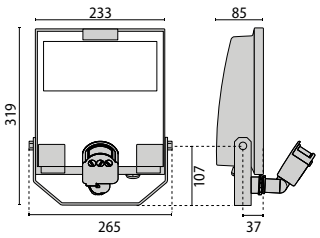




GUELL 1
S/W



GUELL 1
A/W



GUELL 1 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	S/W	-	7276 lm	6092 lm	70	10	150000 h		**06105494**
LED	39 W	I	80	4000	•	S/W	-	5558 lm	4890 lm	70	10	150000 h		**06105794**

IP 66



GUELL 1 A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	A40/W	-	7276 lm	5950 lm	70	10	150000 h		**06106694**
LED	39 W	I	80	4000	•	A40/W	-	5558 lm	4712 lm	70	10	150000 h		**06106994**

IP 66



GUELL 1 C/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	C/I	-	7276 lm	5739 lm	70	10	150000 h		**06289194**
LED	39 W	I	80	4000	•	C/I	-	5558 lm	4599 lm	70	10	150000 h		**06288594**

IP 66



GUELL 1 DETEK S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	S/W	-	7276 lm	6092 lm	70	10	150000 h		**06119994**

IP 44



GUELL 1 DETEK A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	53 W	I	80	4000	•	A40/W	-	7276 lm	5950 lm	70	10	150000 h		**06114894**

IP 44

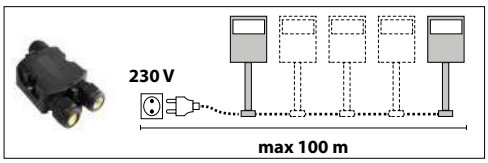


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 1		
Griglia di protezione GUELL 1		**14172902**
Box connessione IP 66		**14174220**
Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2	●	**14173394**
Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2	●	**14173494**
Supporto testa palo singolo GUELL 1	●	**14453194**
Supporto testa palo doppio GUELL 1	●	**14453294**
GUELL 1 A/W - GUELL 1 S/W		
Vetro soft GUELL 1	●	**14173294**
GUELL 1 A/W		
Frangiluce GUELL 1 Asimmetrico		**14173120**
GUELL 1 S/W		
Frangiluce GUELL 1 Simmetrico		**14173020**
GUELL 1 C/I		
Vetro soft GUELL 1 C/I	●	**14476594**



14172902



14174220



14173394



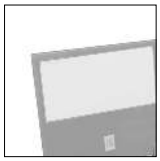
14173494



14453194



14453294



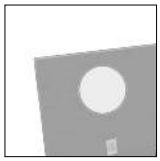
14173294



14173120



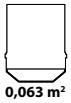
14173020



14476594



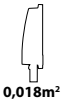
max 2,5 kg



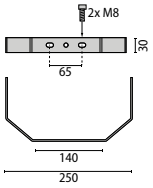
0,063 m²

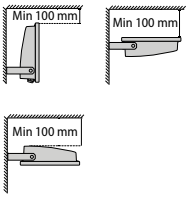


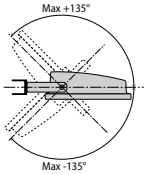
0,019 m²

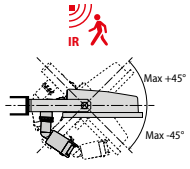


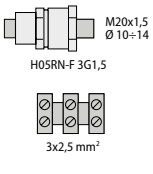
0,018m²











GUELL 2



IP 66 | CLASSE I | 0,1 m | 650° C

● **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta



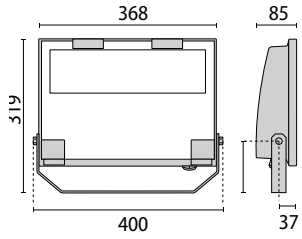
GUELL 2
S/W



GUELL 2
A/W



GUELL 2
C/I



GUELL 2 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	133 W	I	80	4000	•	S/W	-	20380 lm	13804 lm	70	10	125000 h		**3100132**
LED	105 W	I	80	4000	•	S/W	-	14552 lm	11863 lm	70	10	130000 h		**06094094**
LED	78 W	I	80	4000	•	S/W	-	11116 lm	9520 lm	70	10	150000 h		**06094294**



GUELL 2 A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	133 W	I	80	4000	•	A40/W	-	20380 lm	13446 lm	70	10	125000 h		**3100129**
LED	105 W	I	80	4000	•	A40/W	-	14552 lm	11551 lm	70	10	130000 h		**06094494**
LED	78 W	I	80	4000	•	A40/W	-	11116 lm	9289 lm	70	10	150000 h		**06094694**



GUELL 2 C/I

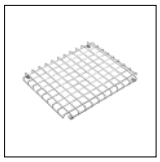
IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	105 W	I	80	4000	•	C/I	-	14552 lm	10990 lm	70	10	150000 h		**06287394**
LED	78 W	I	80	4000	•	C/I	-	11116 lm	8854 lm	70	10	150000 h		**06286794**

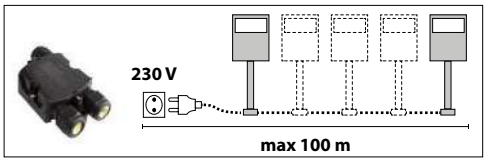


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 2		
Griglia di protezione GUELL 2		**14173502**
Box connessione IP 66		**14174220**
Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2		**14173394**
Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2		**14173494**
Supporto testa palo singolo GUELL 2		**14174094**
Supporto testa palo doppio GUELL 2		**14174194**
Staffa di rinforzo GUELL 2 in acciaio verniciato. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite al centro della staffa.		**14460594**
GUELL 2 A/W - GUELL 2 S/W		
Vetro soft GUELL 2		**14173994**
GUELL 2 A/W		
Visiera GUELL 2 Asimmetrico		**14173694**
Frangiluce GUELL 2 Asimmetrico		**14173820**
GUELL 2 S/W		
Frangiluce GUELL 2 Simmetrico		**14173720**
GUELL 2 C/I		
Vetro soft GUELL 2/C		**14476794**



14173502



14174220



14173394



14173494



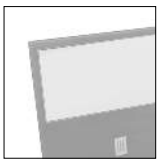
14174094



14174194



14460594



14173994



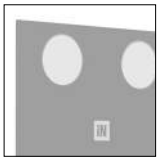
17173694



14173820



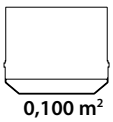
14173720



14476794



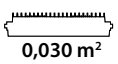
max 3,6 kg



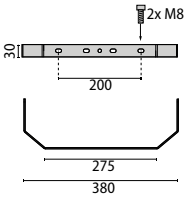
0,100 m²

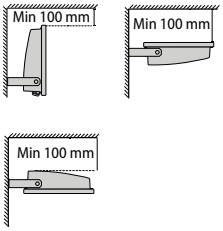


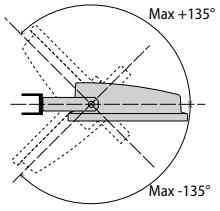
0,018m²

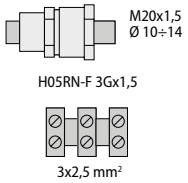


0,030 m²









GUELL 2.5



IP 66 | CLASSE I | 1 m | 650° C | 1-10 V | DALI

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta





GUELL 2.5
S/W



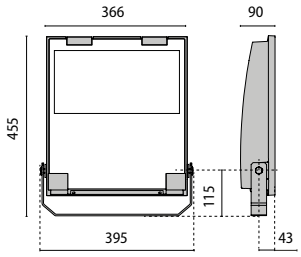
GUELL 2.5
A/W



GUELL 2.5
A50/W



GUELL 2.5
C/I



GUELL 2.5 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	158 W	I	80	4000	•	S/W	-	21619 lm	18062 lm	70	10	130000 h		**306125**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	238 W	I	80	4000	•	S/W	-	33426 lm	29534 lm	70	10	130000 h		**306201**
LED	166 W	I	80	4000	•	S/W	-	22284 lm	20195 lm	70	10	130000 h		**306199**



GUELL 2.5 A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	158 W	I	80	4000	•	A40/W	-	21619 lm	17511 lm	70	10	130000 h		**306126**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	238 W	I	80	4000	•	A40/W	-	33426 lm	28464 lm	70	10	130000 h		**306202**
LED	166 W	I	80	4000	•	A40/W	-	22284 lm	19364 lm	70	10	130000 h		**306200**



GUELL 2.5 A50/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	156 W	I	80	4000	•	A50/W	-	24170 lm	18453 lm	70	10	130000 h		**306204**
LED	118 W	I	80	4000	•	A50/W	-	18127 lm	13862 lm	70	10	130000 h		**306203**
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	156 W	I	80	4000	•	A50/W	-	24170 lm	18453 lm	70	10	130000 h		**306206**
LED	118 W	I	80	4000	•	A50/W	-	18127 lm	13862 lm	70	10	130000 h		**306205**



GUELL 2.5 C/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	158 W	I	80	4000	•	C/I	-	21619 lm	17576 lm	70	10	130000 h		**306207**
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	238 W	I	80	4000	•	C/I	-	33426 lm	27961 lm	70	10	130000 h		**306210**
LED	166 W	I	80	4000	•	C/I	-	22284 lm	18999 lm	70	10	130000 h		**306209**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 2.5 S/W (166 W - 238 W)		
Frangiluce GUELL 2.5 simmetrico		**310961**
GUELL 2.5 A/W (166 W - 238 W)		
Frangiluce GUELL 2.5 asimmetrico		**310962**
GUELL 2.5 A/W - S/W (166 W - 238 W)		
Vetro soft GUELL 2.5		**310964**
GUELL 2.5		
Visiera GUELL 2.5		**310963**
Griglia di protezione GUELL 2.5		**310965**
Supporto a parete da 1000 mm		**310982**
Supporto testa palo doppio GUELL 2.5		**310967**
Supporto testa palo singolo GUELL 2.5		**310966**



310961



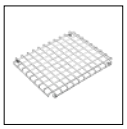
310962



310963



310964



310965



310982



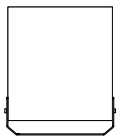
310967

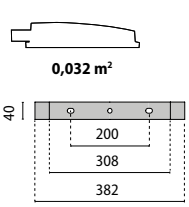


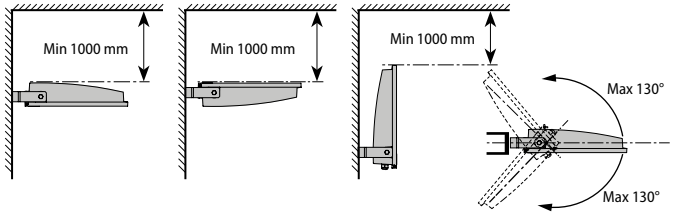
310966

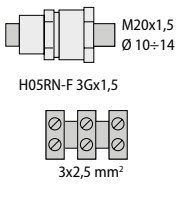


max 9 kg









GUELL 3



IP 66 | CLASSE I | 1 m | 650° C | 1-10 V

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta





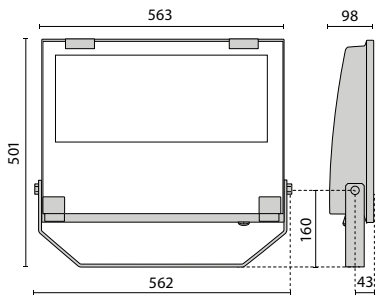
GUELL 3
A/W



GUELL 3
A50/W



GUELL 3
S/W



GUELL 3 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	317 W	I	80	4000	•	S/W	-	44312 lm	36028 lm	70	10	130000 h		**06171694**
LED	238 W	I	80	4000	•	S/W	-	33234 lm	26947 lm	70	10	130000 h		**06172894**



GUELL 3 A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	317 W	I	80	4000	•	A40/W	-	44312 lm	33867 lm	70	10	130000 h		**06171094**
LED	238 W	I	80	4000	•	A40/W	-	33234 lm	25329 lm	70	10	130000 h		**06172294**



GUELL 3 A50/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	305 W	I	80	4000	•	A50/W	-	48341 lm	35814 lm	80	10	55000 h		**306114**
LED	231 W	I	80	4000	•	A50/W	-	36256 lm	27496 lm	80	10	55000 h		**306116**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 3 A/W - S/W		
Vetro soft GUELL 3 (non compatibile con 158 W).		**14452994**
GUELL 3 A/W		
Frangiluce GUELL 3 Asimmetrico (non compatibile con 158 W).		**14454520**
GUELL 3 S/W		
Frangiluce GUELL 3 Simmetrico (non compatibile con 158 W).		**14454220**

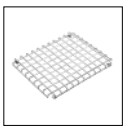
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 3		
Visiera		**14452894**
Griglia di protezione		**14452702**
Supporto a parete da 1000 mm		**14453994**
Supporto testa palo singolo GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm.		**14453794**
Supporto testa palo doppio GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm		**14453894**
Rinforzo staffa GUELL 3. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M10 al centro della staffa.		**14461104**


14452994


14454520


14454220


14452894


14452702

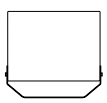

14453994

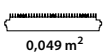

14453794


14453894

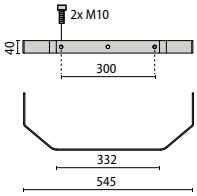

14461104

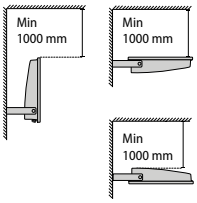

max 12 kg

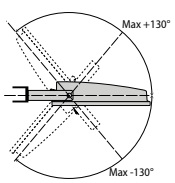

0,207m²


0,049 m²

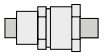

0,032 m²



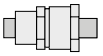




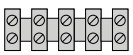
DIMM 1-10 V



H07RN-F 5G1,5



H07RN-F 3G1,5


5x4 mm²


3x4 mm²

GUELL 4



IP 66 | CLASSE I | 1 m | CE | EAC | 1-10 V | DALI

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero nero
- Pressacavo antistrappo per cavi Ø 7 - Ø 17 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Vano portacablaggio in lamiera d'acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta





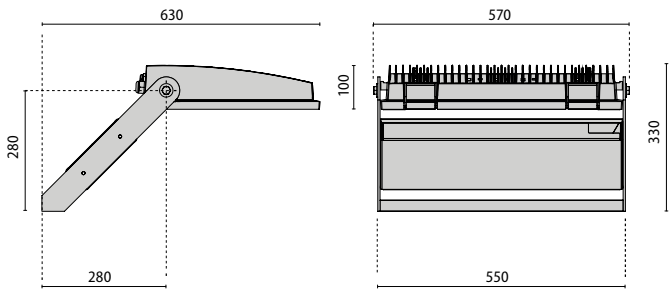
GUELL 4
S/W



GUELL 4
A/W



GUELL 4
A50/W



GUELL 4 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	430 W	I	80	4000	•	S/W	-	58452 lm	50573 lm	70	10	130000 h		**06210094**



GUELL 4 A/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	430 W	I	80	4000	•	A40/W	-	58452 lm	46372 lm	70	10	130000 h		**06210394**



GUELL 4 A50/W

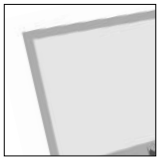
IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz														
LED	448 W	I	80	4000	•	A50/W	-	72511 lm	52346 lm	80	10	55000 h		**306128**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
GUELL 4 A/W - S/W		
Vetro soft GUELL 4		**14465794**
GUELL 4		
Griglia di protezione		**14452702**
Visiera		**14452894**



14465794



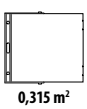
14452702



14452894



max 18 kg



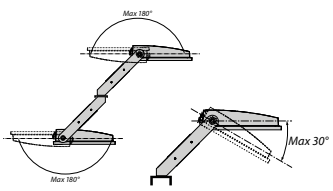
0,315 m²

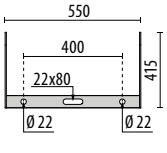


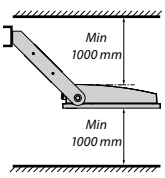
0,059 m²

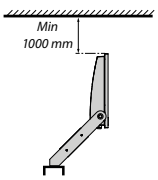


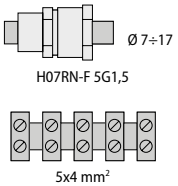
0,074 m²











WIN+1



IP 66 | CLASSE I | 0,5 m | 650° C

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Disponibili ottiche simmetrica, asimmetrica e ad emissione stradale
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5700 K sono disponibili a richiesta





WIN+1
S/M
73W



WIN+1
S/M
38W



WIN+1
A/W
73W



WIN+1
A/W
38W



WIN+1
WR
73W

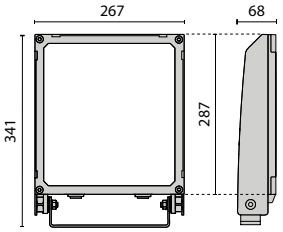


WIN+1
WR
38W

WIN+1 S/M

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	I	70	4000	•	S/M	-	8900 lm	7862 lm	70	10	55000 h		**06265494**
LED	38 W	I	70	4000	•	S/M	-	4450 lm	3943 lm	70	10	55000 h		**06265594**



WIN+1 A/W

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	I	70	4000	•	A55/W	-	8900 lm	7081 lm	70	10	55000 h		**06265294**
LED	38 W	I	70	4000	•	A55/W	-	4450 lm	3672 lm	70	10	55000 h		**06265394**

WIN+1 WR

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	I	70	4000	•	SR/T1	-	8900 lm	7545 lm	70	10	55000 h		**06265694**
LED	38 W	I	70	4000	•	SR/T1	-	4450 lm	3916 lm	70	10	55000 h		**06265794**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
WIN+1		
Visiera in alluminio verniciata grigio (WIN+1)		**14043194**
Frangiluce in acciaio verniciato grigio (WIN+1).		**14043294**
Sbraccio a testa palo per n°1 apparecchio WIN+1, adatto per installazioni su pali Ø 60-76 mm, all'altezza max di 7,5 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14048894**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi WIN+1 , adatti per installazioni a 180° su pali Ø 60-76 mm, all'altezza max di 7,5 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14048994**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi WIN+1, adatti per installazioni a 90° su pali Ø 60-76 mm, all'altezza max di 7,5 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14049094**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi WIN+1, adatti per installazioni a 90° su pali Ø 60-76 mm, all'altezza max di 7,5 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14049194**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi WIN+1, adatti per installazioni a 120° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14050294**

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
Sbracci a testa palo per n° 4 apparecchi WIN+1, adatti per installazioni a 90° su pali Ø 60-76 mm, all'altezza max di 7,5 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14049294**
Sbraccio da 500 mm in lamiera d'acciaio verniciata grigio per installazione a parete (WIN+1).		**14043394**
Staffa Inox WIN+1. Serve per evitare eventuali tracce di ruggine sulla superficie di installazione.		**14048104**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60 - 76 mm 1 apparecchio 5STARS 1 / WIN+1.		**14029094**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi 5STARS 1 / WIN+1 contrapposti.		**14047194**


14043194


14043294


14048894


14048994


14049094


14049194


14050294


14049294

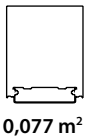

14043394

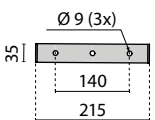

14048104

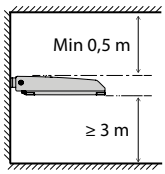

14029094

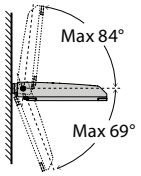

14047194

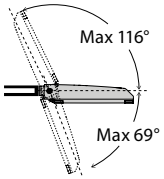

max 3,9 kg

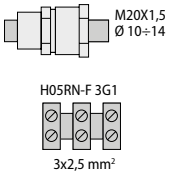

0,077 m² **0,019m²**











WIN+2



IP 66 | CLASSE I | 0,5 m | 650° C

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Disponibili ottiche simmetrica, asimmetrica e ad emissione stradale
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5700 K sono disponibili a richiesta
- ¬ Per le versioni da 210 W l'installazione "uplight" è consentita solo all'esterno.





WIN+2
S/M
210 W



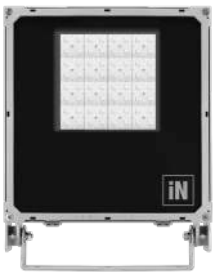
WIN+2
S/M
139 W



WIN+2
A/W
210 W



WIN+2
A/W
139 W



WIN+2
WR
139 W

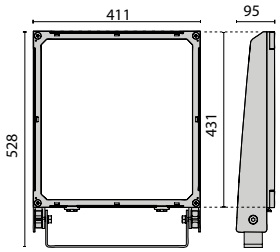


WIN+2
WR
210 W

WIN+2 S/M

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	I	70	4000	•	S/M	-	26700 lm	24131 lm	70	10	55000 h		**06266094**
LED	139 W	I	70	4000	•	S/M	-	17800 lm	16172 lm	70	10	55000 h		**06266194**



WIN+2 A/W

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	I	70	4000	•	A55/W	-	26700 lm	22099 lm	70	10	55000 h		**06265894**
LED	139 W	I	70	4000	•	A55/W	-	17800 lm	15013 lm	70	10	55000 h		**06265994**

WIN+2 WR

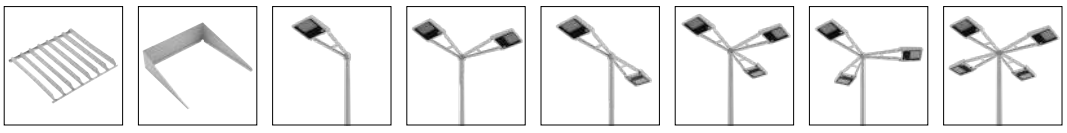
IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	I	70	4000	•	SR/T2	-	26700 lm	22999 lm	70	10	55000 h		**06266294**
LED	139 W	I	70	4000	•	SR/T2	-	17800 lm	15483 lm	70	10	55000 h		**06266394**

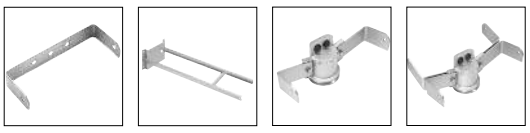
ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
WIN+2		
Frangiluce in acciaio verniciato grigio (WIN+2).		**14045694**
Visiera in alluminio verniciata grigio (WIN+2).		**14045794**
Sbraccio a testa palo per n°1 apparecchio WIN+2, per installazioni su pali Ø76 mm, all'altezza max di 15 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14068694**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi WIN+2, per installazioni a 90° su pali Ø76mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14068794**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi WIN+2, per installazioni a 180° su pali Ø 76 mm, all'altezza max di 15 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14068894**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi WIN+2, per installazioni a 90° su pali Ø 76 mm, all'altezza max di 15 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14068994**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi WIN+2, per installazioni a 120° su pali Ø 76 mm, all'altezza max di 15 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14069094**

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
Sbracci a testa palo per n° 4 apparecchi WIN+2, per installazioni su pali Ø 76 mm, all'altezza max di 15 m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14069194**
Staffa lunga in acciaio verniciato grigio (WIN+2).		**14057394**
Rinforzo staffa WIN+2. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M12 al centro della staffa.		**14046120**
Supporto da 1m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio (WIN+2).		**14048694**
Supporto singolo verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76 mm (WIN+2).		**14051294**
Supporto doppio verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76mm (WIN+2).		**14051394**



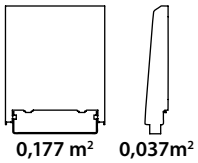
14045694 **14045794** **14068694** **14068794** **14068894** **14068994** **14069094** **14069194**



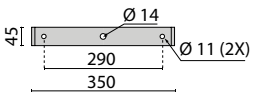
14057394 **14048694** **14051294** **14051394**

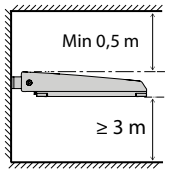


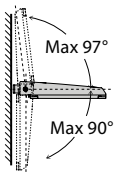
max 11 kg

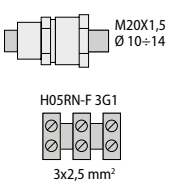


0,177 m² **0,037m²**









JOLLY

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 65 · CLASSE I · 1 m

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Serie di proiettori per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Ingresso cavi tramite pressacavo antistrappo PG11 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm (per dimensione piccola), oppure pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm (per dimensione grande)
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi







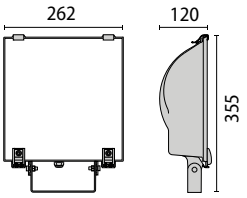
JOLLY 1
S/W



JOLLY 1
A25/W



JOLLY 1
C/I





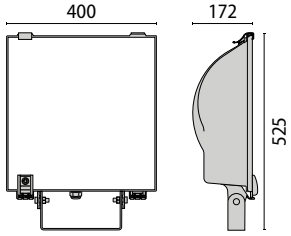
JOLLY 2
S/M



JOLLY 2
A35/I



JOLLY 2
C/I



JOLLY 1 S/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / MD	1x150 W	I	-	4200	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**07023094**
RX7S / SD-MD	1x150 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**05208794**
RX7S / MD	1x70 W	I	-	4200	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**07023194**
RX7S / SD-MD	1x70 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-		**05208694**



JOLLY 1 A25/W

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / MD	1x150 W	I	-	4200	•	A25/W	-	-	-	-	-	-		**07022894**
RX7S / SD-MD	1x150 W	I	-	-	•	A25/W	-	-	-	-	-	-		**05208994**
RX7S / MD	1x70 W	I	-	4200	•	A25/W	-	-	-	-	-	-		**07022994**
RX7S / SD-MD	1x70 W	I	-	-	•	A25/W	-	-	-	-	-	-		**05208894**



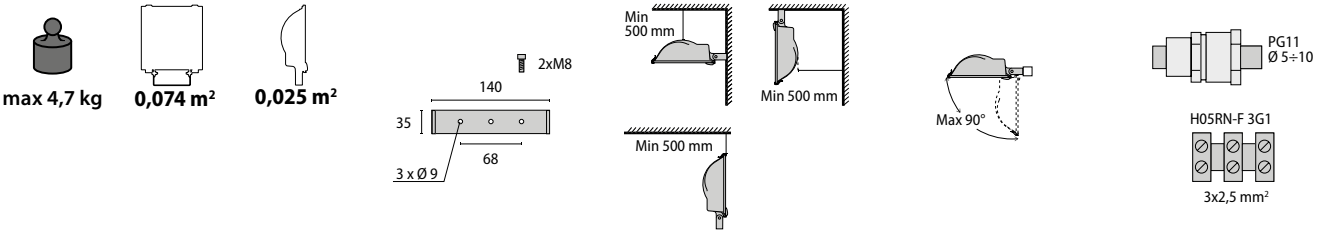
JOLLY 1 C/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / SD-MD	1x150 W	I	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05226894**
RX7S / SD-MD	1x70 W	I	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05226794**



JOLLY 1



JOLLY 2 S/M

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x400 W	I	-	2000	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**07044894**
E40 / ST-MT	1x400 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05188194**
E40 / ST	1x250 W	I	-	2000	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**07043894**
E40 / ST-MT	1x250 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05187994**
E40 / ST-MT	1x150 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05187794**



JOLLY 2 A35/I

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x400 W	I	-	2000	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**07044994**
E40 / ST-MT	1x400 W	I	-	-	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**05188694**
E40 / ST	1x250 W	I	-	2000	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**07043994**
E40 / ST-MT	1x250 W	I	-	-	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**05188494**
E40 / ST-MT	1x150 W	I	-	-	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**05188294**



JOLLY 2 C/I

IK08 6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
Fc2 / SD-MD	1x250 W	I	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05225994**



JOLLY 2



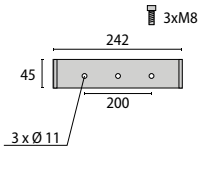
max 10 kg

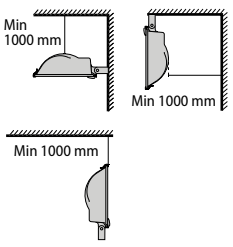


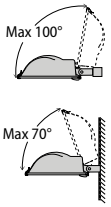
0,168 m²

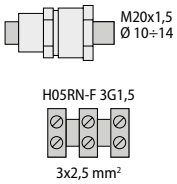


0,054 m²









LEO

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 65 | CLASSE I | 1 m

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore per interni ed esterni, per lampade a scarica, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in mousse siliconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi

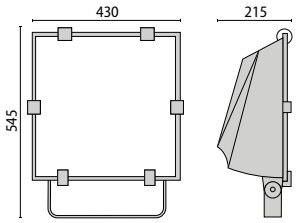




LEO
S/M



LEO
A/I



LEO S/M

IK09 15J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Ø ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40	1x400 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05056894**
E40	1x250 W	I	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05056794**



LEO A/I

IK09 15J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Ø ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40	1x400 W	I	-	-	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**05057794**
E40	1x250 W	I	-	-	•	A35/I	-	-	-	-	-	-		**05057694**

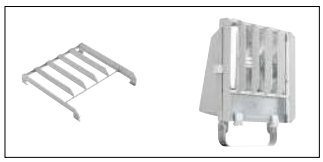


ACCESSORI OPZIONALI

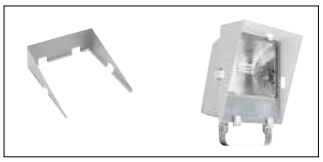
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LEO		
Vetro soft, per ottenere un'illuminazione meno intensa e più diffusa.		**14018220**
Frangiluce in lamiera d'acciaio verniciata grigio.		**14009794**
Visiera in alluminio verniciato grigio.		**14009594**
Griglia di protezione in robusto filo di acciaio zincato 20J.		**14327933**
Staffa LEO in INOX per evitare eventuali tracce di ruggine sulla superficie di installazione.		**14001699**
Staffa lunga per installazione a soffitto.		**14009694**
Attacco per pali Ø60÷80mm in acciaio verniciato grigio alluminio.		**14012294**
Supporto da 1 m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio.		**14011594**
Supporto singolo verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø60÷76mm.		**14009994**
Supporto doppio verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø60÷76mm.		**14010094**



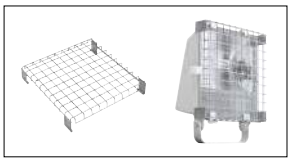
14018220



14009794



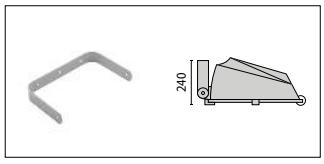
14009594



14327933



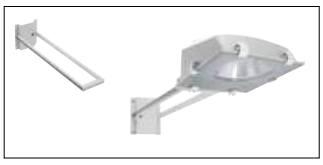
14001699



14009694



14012294



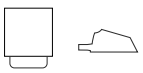
14011594



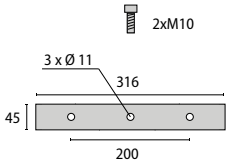
14009994
14010094

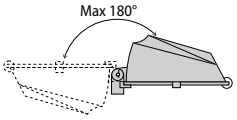


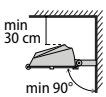
max 13 kg

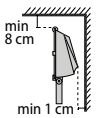


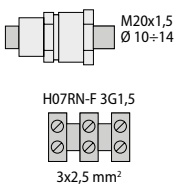
0,166 m² **0,057 m²**











5STARS 1

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore per interni ed esterni, per lampade a scarica, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi





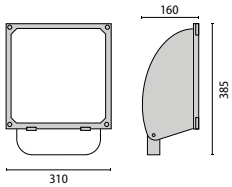
5STARS 1
A/M



5STARS 1
C/I
CA/M



5STARS 1
WR



5STARS 1 A/M

IK08 7J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz															
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077994**
GX24q-5	1x57 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05085694**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
E27 / ME	1x150 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077894**
E27 / ME	1x100 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077794**
E27 / SE/I	1x70 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077494**
E27 / ST	1x70 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077594**
E27 / ME	1x70 W	I	•	-	-	•	A20/M	-	-	-	-	-	-		**05077694**
RX7S / SD-MD	1x150 W	I	•	-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05077394**
RX7S / SD-MD	1x70 W	I	•	-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05077294**

5STARS 1 C/I

IK08 7J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
G12	1x150 W	I	•	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05078194**
G12	1x70 W	I	•	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05078094**

5STARS 1 CA/M

IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
G12	1x150 W	I	•	-	-	•	CA23/M	-	-	-	-	-	-		**05086094**
G12	1x150 W	I	•	-	-	•	CA45/M	-	-	-	-	-	-		**05086294**
G12	1x70 W	I	•	-	-	•	CA23/M	-	-	-	-	-	-		**05085994**
G12	1x70 W	I	•	-	-	•	CA45/M	-	-	-	-	-	-		**05086194**

5STARS 1 WR

IK08 7J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz															
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05102194**
GX24q-5	1x57 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05102294**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
E27 / ME	1x150 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05102094**
E27 / ME	1x100 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05101994**
E27 / SE/I	1x70 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05101694**
E27 / ST	1x70 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05101794**
E27 / ME	1x70 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05101894**



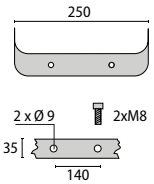
max 7 kg

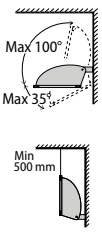


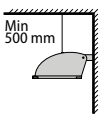
0,1m²

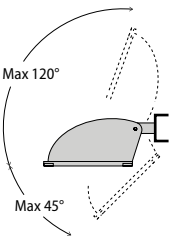


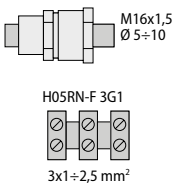
0,045 m²











ACCESSORI OPZIONALI

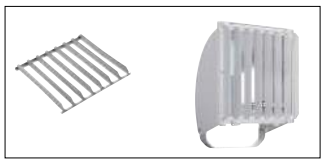
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
5STARS 1 A/M - WR		
Vetro soft da montare in sostituzione del vetro standard (5STARS 1).		**14017320**
5STARS 1 C/I - CA/M		
Vetro prismatizzato con molle di ritegno in Inox. (solo per 5STARS 1/C - 1/CA).		**14017220**
Paraluce circolare interno in alluminio. (solo per 5STARS 1/C).		**14017120**
5STARS 1		
Frangiluce in acciaio verniciato.		**14016994**
Visiera in lamiera d'alluminio verniciata grigio alluminio.		**14017094**
Griglia di protezione in filo d'acciaio zincato Ø3mm. (18 Joule).		**14016820**
Staffa lunga in acciaio verniciato.		**14020894**
Staffa INOX 5STARS 1. Serve per evitare eventuali tracce di ruggine sulla superficie di installazione.		**14047904**
Sbraccio da 600mm per installazione a parete, in lamiera d'acciaio verniciata.		**14020994**
Supporto per installare su testa palo Ø60÷76 mm n°1 apparecchio 5STARS 1.		**14028894**
Supporto per installare su testa palo Ø60÷76mm n°2 apparecchi 5STARS 1 in posizione contrapposta.		**14028994**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60 - 76 mm 1 apparecchio 5STARS 1 / WIN+1.		**14029094**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi 5STARS 1 / WIN+1 contrapposti.		**14047194**
Sbraccio a testa palo per n°1 apparecchio 5STARS 1, per installazioni su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati .		**14021194**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi 5STARS 1, per installazioni a 90° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14063894**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi 5STARS 1, per installazioni a 180° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14021294**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi 5STARS 1, per installazioni a 90° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14063994**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi 5STARS 1, per installazioni a 120° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14050194**
Sbracci a testa palo per n° 4 apparecchi 5STARS 1, per installazioni a 90° su pali Ø60-76mm, all'altezza max di 7,5m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14021394**
Telaio in tecnopolimero autoestinguente V0-UL94 e resistente al filo incandescente a 850°C, di colore grigio chiaro (5STARS 1).		**14021420**



14017220



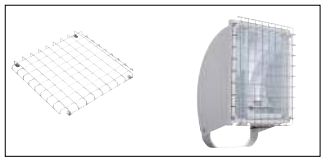
14017120



14016994



14017094



14016820



14020894



14047904



14020994



14028894



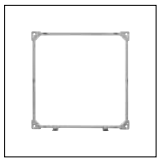
14028994



14029094



14021194



14021420

5STARS 2

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore per interni ed esterni, per lampade a scarica, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in mousse siliconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ Piastra portacablaggio in acciaio sagomato per fungere anche da dissipatore di calore
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento







5STARS 2
S/M



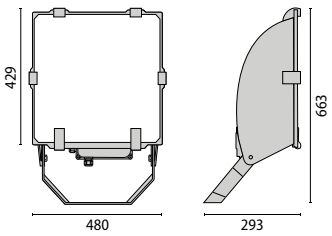
5STARS 2
A/M



5STARS 2
C/I



5STARS 2
WR



5STARS 2 S/M

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
E40 / ST-MT	1x400 W	I	•	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05069994**
E40 / ST-MT	1x250 W	I	•	-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05069794**
Fc2 / MD	1x400 W	I		-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05189894**
Fc2 / SD-MD	1x250 W	I		-	-	•	S/M	-	-	-	-	-	-		**05189794**



5STARS 2 A/M

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
E40 / ST-MT	1x400 W	I	•	-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05070394**
E40 / ST-MT	1x400 W	I	•	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-		**05071294**
E40 / ST-MT	1x250 W	I	•	-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05070194**
E40 / ST-MT	1x250 W	I	•	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-		**05071094**
Fc2 / MD	1x400 W	I		-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05190194**
Fc2 / MD	1x250 W	I		-	-	•	A45/M	-	-	-	-	-	-		**05190094**



5STARS 2 C/I

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
Fc2 / SD-MD	1x400 W	I	•	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05071994**
Fc2 / MD	1x250 W	I	•	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05071794**
Fc2 / SD	1x250 W	I	•	-	-	•	C/I	-	-	-	-	-	-		**05071894**



5STARS 2 WR

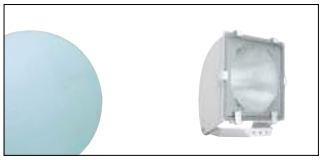
IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz															
E40 / ST	1x400 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05071694**
E40 / ST	1x250 W	I	•	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05071494**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
5STARS 2 C/I		
Vetro 5STARS 2/C prismatizzato. Può essere montato solo sugli apparecchi 5STARS 2/C.		**14002099**
5STARS 2		
Vetro soft da montare in sostituzione del vetro standard (5STARS 2).		**14026520**
Frangiluce esterno in acciaio verniciato grigio alluminio.		**14012320**
Visiera in alluminio verniciata grigio.		**14012420**
Griglia di protezione in filo d'acciaio zincato Ø3mm. (18 Joule)		**14012520**
Rinforzo staffa 5STARS 2. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M12÷M14 al centro della staffa.		**14044620**
Supporti per l'installazione singola (/1) di un 5STARS 2 su testa palo Ø60-76mm.		**14012620**
Supporti per l'installazione doppia (/2) degli apparechi 5STARS 2 su testa palo Ø60-76mm.		**14012720**
Supporto da 1 m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio.		**14011594**
Sbraccio da 800mm per installazione a parete, in lamiera d'acciaio verniciata.		**14041494**
Sbraccio a testa palo per n°1 apparecchio 5STARS 2, per installazioni su pali Ø76 mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14063594**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi 5STARS 2, per installazioni a 90° su pali Ø76mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14045294**
Sbracci a testa palo per n° 2 apparecchi 5STARS 2, per installazioni a 180° su pali Ø76mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14063694**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi 5STARS 2, per installazioni a 90° su pali Ø76mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14045394**
Sbracci a testa palo per n° 3 apparecchi 5STARS 2, per installazioni a 120° su pali Ø76mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14052394**
Sbracci a testa palo per n° 4 apparecchi 5STARS 2, adatti per installazioni su pali Ø76 mm, all'altezza max di 15m. Testa palo in alluminio e sbraccio in acciaio, verniciati.		**14063794**



14002099



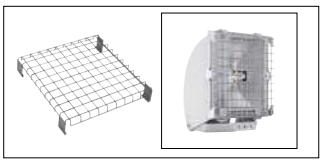
14026520



14012320



14012420



14012520



14044620



14012620



14012720



14011594



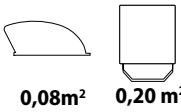
14041494



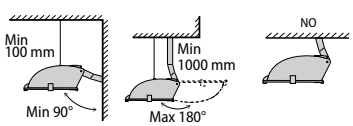
14063594

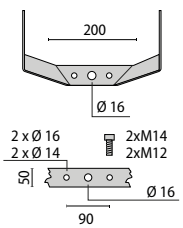


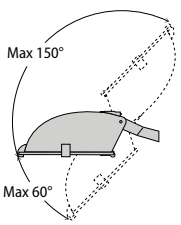
max 18 kg

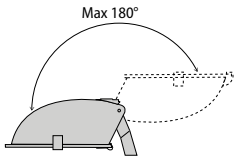


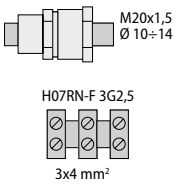
0,08m² **0,20 m²**











5STARS 1000

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 · CLASSE I · 1 m

● **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore per interni ed esterni, per lampade a scarica, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in mousse siliconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- ¬ Box per la connessione elettrica, dove è alloggiato l'accenditore, fornito con l'apparecchio, realizzato in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- ¬ Staffa in acciaio vernciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ Box portalampada in tecnopolimero
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Completo di dispositivo antivacuum brevettato
- ¬ Per tutti i proiettori devono essere utilizzati adeguati gruppi di alimentazione, disponibili come accessori





5STARS 1000
S/I



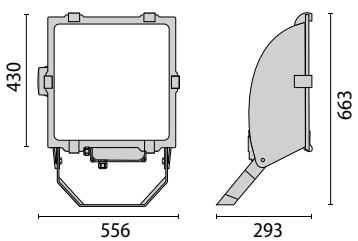
5STARS 1000
S/M



5STARS 1000
A/I



5STARS 1000
A/M



5STARS 1000 S/I

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40 / ST-MT	1x600/1000 W	I	•	-	-	S/I	-	-	-	-	-	-		**04003594**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HPI-T PLUS														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	S/I	-	-	-	-	-	-		**04003794**



5STARS 1000 S/M

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40 / ST-MT	1x600/1000 W	I	•	-	-	S/M	-	-	-	-	-	-		**04001994**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HPI-T PLUS														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	S/M	-	-	-	-	-	-		**04001794**



5STARS 1000 A/I

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40 / ST-MT	1x600/1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-		**04016994**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HPI-T PLUS														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-		**04016794**

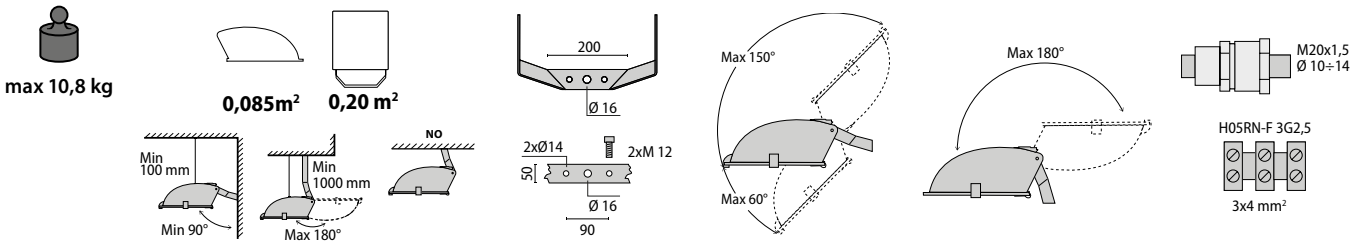


5STARS 1000 A/M

IK08 5J xx5

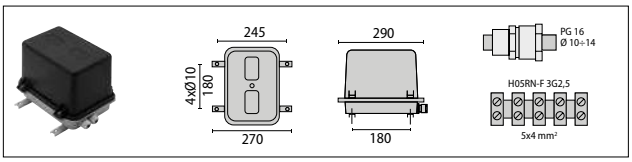
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40 / ST-MT	1x600/1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-		**04002294**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HPI-T PLUS														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-		**04002094**



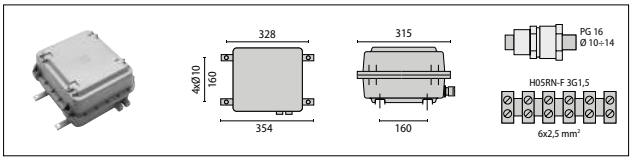


GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

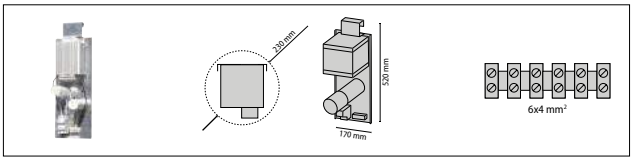
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
5STARS 1000 HPI-T		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampada 1000 W HPI-T completo di fusibile e senza accenditore		**14013220**
Box di alimentazione con base in alluminio e coperchio in poliammide IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W HPI-T, completo di fusibile e senza accenditore		**14216003**
Gruppo di alimentazione, 230 V - 50 Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade 1000 W HPI-T, completo di fusibile e senza accenditore		**14025701**
5STARS 1000 HQI-T NAV-T		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore		**14013320**
Box di alimentazione con base in alluminio e coperchio in poliammide IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore		**14215003**
Gruppo di alimentazione, 230 V - 50Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore		**14020701**
5STARS 600 NAV-T		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 600 W sodio alta pressione, senza accenditore		**14017494**
Box di alimentazione con base in alluminio e coperchio in poliammide IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 600 W sodio alta pressione, senza accenditore		**14017594**



14215003 - 14216003 - 14017594



14013220 - 14013320 - 14017494



14025701- 14020701

ACCESSORI OPZIONALI

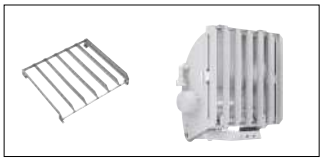
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
5STARS 1000 A		
Reggilampada in filo d'acciaio (consigliati in presenza di forti vibrazioni) (5STARS 2/A).		**14070620**
5STARS 1000 S		
Reggilampada in filo d'acciaio (consigliati in presenza di forti vibrazioni) (5STARS 2/S).		**14070520**
5STARS 1000		
Vetro soft da montare in sostituzione del vetro standard (5STARS 2).		**14026520**
Frangiluce esterno in acciaio verniciato grigio alluminio.		**14012320**
Visiera in alluminio verniciata grigio.		**14012420**
Griglia di protezione in filo d'acciaio zincato Ø3mm. (18 Joule)		**14012520**
Supporti per l'installazione singola (/1) di un 5STARS 2 su testa palo Ø60-76mm.		**14012620**
Supporti per l'installazione doppia (/2) degli apparecchi 5STARS 2 su testa palo Ø60-76mm.		**14012720**
Supporto da 1 m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio.		**14011594**
Rinforzo staffa 5STARS 2. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M12÷M14 al centro della staffa.		**14044620**



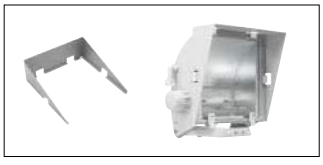
14070620
14070520



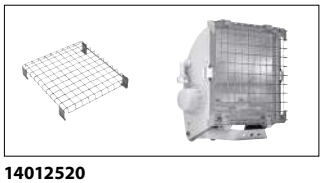
14026520



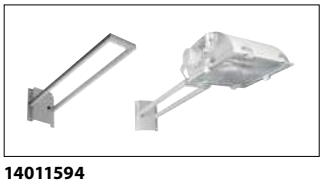
14012320



14012420



14012520



14011594



14012620



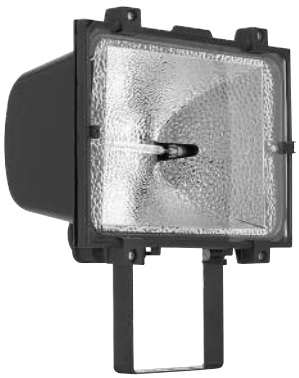
14012720



14044620

SPIDER

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
- WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Lucido

Proiettore da interni ed esterni, per lampade alogene, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Riflettore simmetrico diffondente in alluminio purissimo brillantato e ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero nero
- Viteria esterna in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciato





SPIDER
511



SPIDER
1000

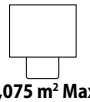


SPIDER
511+A0107/T

SPIDER 1000

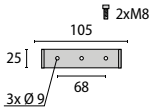


max 3,5 kg

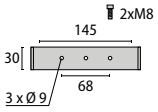


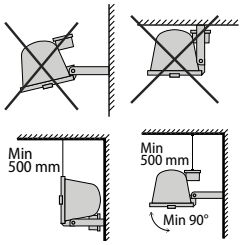
0,075 m² Max

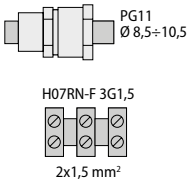
SPIDER 511



SPIDER 1000



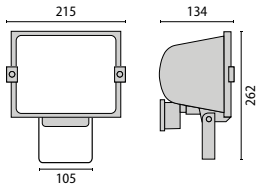




SPIDER 511 S/W

IK07 3J xx5

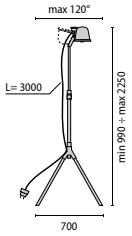
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
R7S	1x200/500 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-	●	**01086011**
R7S	1x200/500 W	II	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-	●	**01590011**
R7S	1x200/500 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-	○	**01090021**



SPIDER 511+A107/T S/W

IK07 3J xx5

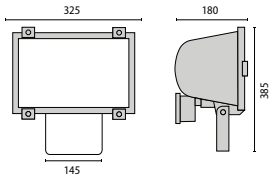
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
R7S	1x500 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-	●	**03046011**



SPIDER 1000 S/W

IK09 14J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Alogene														
R7S	1x1000 W	I	-	-	•	S/W	-	-	-	-	-	-	●	**01717011**

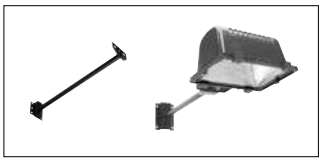


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SPIDER		
Supporti da 500 mm in tubo d'acciaio Ø22 verniciati di colore nero.	●	**14235013**
Supporti da 500 mm in tubo d'acciaio Ø22 verniciati di colore bianco.	○	**14236023**
Supporti da 1000 mm in tubo d'acciaio Ø22 verniciati di colore nero.	●	**14237013**
Supporti da 1000 mm in tubo d'acciaio Ø22 verniciati di colore bianco.	○	**14238023**
Supporto telescopico regolabile in acciaio verniciato di colore nero.	●	**14337011**
SPIDER 1000		
Griglia di protezione in acciaio verniciato colore nero per SPIDER 1000.	●	**14459993**
SPIDER 511		
Frangiluce in lamiera d'acciaio verniciata nera per SPIDER 511.	●	**14014011**
Alette orientabili in lamiera d'acciaio verniciate nere per SPIDER 511.	●	**14266011**
Visiera in lamiera d'acciaio verniciata nero per SPIDER 511.	●	**14016011**
Griglia di protezione in acciaio verniciato colore nero per SPIDER 511	●	**14458993**
Supporti da 500 mm, in lamiera d'acciaio, verniciati neri. Adatti solo per SPIDER 511.	●	**14023011**
Supporti da 1000 mm, in lamiera d'acciaio, verniciati neri. Adatti solo per SPIDER 511.	●	**14085011**

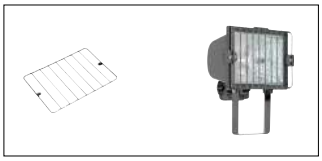

14236023

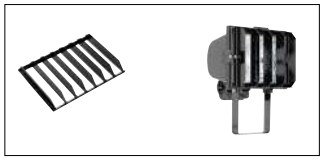

14238023


14023011

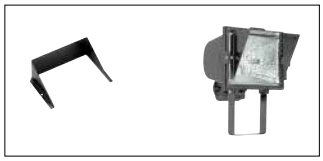

14085011


14337011


14459993


14014011


14266011


14016011

SQUARE PRO CG



IP 65 | CLASSE I | 1 m | 650° C

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

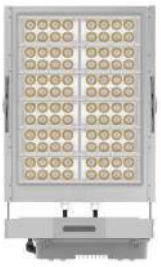
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, completo di gruppo di alimentazione e dimmerazione
- ¬ Connessione elettrica tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 16 mm, per la linea di alimentazione, e due pressacavi antistrappo M16 x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm, per la linea di dimmerazione
- ¬ Dimmerazione DMX/RDM
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Disponibili versioni con LED 4000 K CRI≥70 e 5700 K CRI≥90. Altre temperature colore e rese cromatiche sono disponibili a richiesta
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa articolata con supporto per vano porta cablaggio realizzata in acciaio ad alto spessore, verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Le versioni SQUARE PRO CG da 1100 W non sono compatibili con il vetro di protezione



SQUARE PRO CG DMX
A 65/I



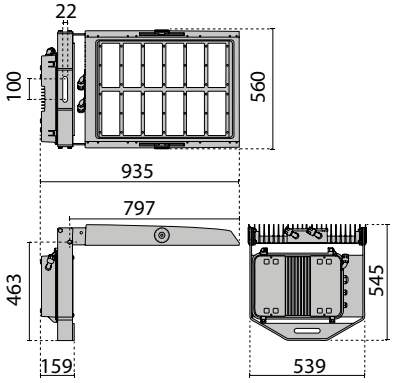
SQUARE PRO CG DMX
A45/M
A60/M



SQUARE PRO CG DMX
C/I 10°



SQUARE PRO CG DMX
ELL 15°x30°
ELL 30°x40°



SQUARE PRO CG DMX A/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED-dimmerabile DMX/RDM 220-240V 50/60Hz														
LED	1100 W	I	90	5700	•	A/I	65°	111302 lm	87884 lm	80	10	44000 h		**306346**
LED	1100 W	I	70	4000	•	A/I	65°	138086 lm	110137 lm	80	10	44000 h		**306340**
LED	840 W	I	90	5700	•	A/I	65°	89760 lm	74854 lm	80	10	108000 h		**306334**
LED	840 W	I	70	4000	•	A/I	65°	111360 lm	92501 lm	80	10	108000 h		**306328**



SQUARE PRO CG DMX A/M

IK07 3J xx5

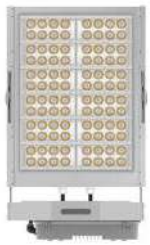
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED-dimmerabile DMX/RDM 220-240V 50/60Hz														
LED	1100 W	I	90	5700	•	A/M	45°	111302 lm	93481 lm	80	10	44000 h		**306344**
LED	1100 W	I	90	5700	•	A/M	60°	111302 lm	87130 lm	80	10	44000 h		**306345**
LED	1100 W	I	70	4000	•	A/M	45°	138086 lm	117265 lm	80	10	44000 h		**306338**
LED	1100 W	I	70	4000	•	A/M	60°	138086 lm	109468 lm	80	10	44000 h		**306339**
LED	840 W	I	90	5700	•	A/M	45°	89760 lm	80131 lm	80	10	108000 h		**306332**
LED	840 W	I	90	5700	•	A/M	60°	89760 lm	73554 lm	80	10	108000 h		**306333**
LED	840 W	I	70	4000	•	A/M	45°	111360 lm	100065 lm	80	10	108000 h		**306326**
LED	840 W	I	70	4000	•	A/M	60°	111360 lm	91633 lm	80	10	108000 h		**306327**



SQUARE PRO CG DMX C/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED-dimmerabile DMX/RDM 220-240V 50/60Hz														
LED	1100 W	I	90	5700	•	C/I	10°	111302 lm	93667 lm	80	10	44000 h		**306341**
LED	1100 W	I	70	4000	•	C/I	10°	138086 lm	117715 lm	80	10	44000 h		**306335**
LED	840 W	I	90	5700	•	C/I	10°	89760 lm	79779 lm	80	10	108000 h		**306329**
LED	840 W	I	70	4000	•	C/I	10°	111360 lm	100254 lm	80	10	108000 h		**306323**



SQUARE PRO CG DMX ELL

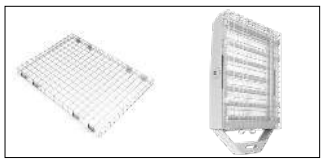
IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED-dimmerabile DMX/RDM 220-240V 50/60Hz														
LED	1100 W	I	90	5700	•	ELL	15°x30°	111302 lm	91076 lm	80	10	44000 h		**306342**
LED	1100 W	I	90	5700	•	ELL	30°x40°	111302 lm	85736 lm	80	10	44000 h		**306343**
LED	1100 W	I	70	4000	•	ELL	15°x30°	138086 lm	114823 lm	80	10	44000 h		**306336**
LED	1100 W	I	70	4000	•	ELL	30°x40°	138086 lm	108658 lm	80	10	44000 h		**306337**
LED	840 W	I	90	5700	•	ELL	15°x30°	89760 lm	77740 lm	80	10	108000 h		**306330**
LED	840 W	I	90	5700	•	ELL	30°x40°	89760 lm	73706 lm	80	10	108000 h		**306331**
LED	840 W	I	70	4000	•	ELL	15°x30°	111360 lm	98007 lm	80	10	108000 h		**306324**
LED	840 W	I	70	4000	•	ELL	30°x40°	111360 lm	93409 lm	80	10	108000 h		**306325**



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE PRO CG		
Griglia di protezione SQUARE PRO		**14474201**
Vetro protettivo SQUARE PRO (max 840 W)		**14474494**



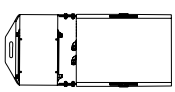
14474201



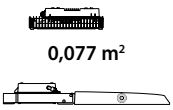
14474494



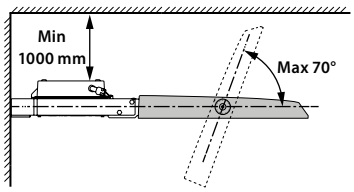
max 45 kg

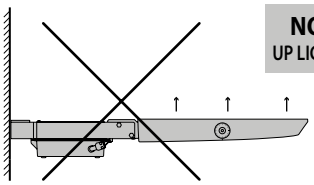


Max 0,73 m²



Max 0,125 m²





SQUARE PRO



IP 66 | CLASSE I | 1 m | 850° C

● GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Box per la connessione elettrica integrato nel corpo con coperchio in alluminio
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 16 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Disponibili versioni con LED 4000 K CRI≥70 e 5700 K CRI≥90. Altre temperature colore e rese cromatiche sono disponibili a richiesta
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Il valore di potenza indicato per SQUARE PRO è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- ¬ Le versioni SQUARE PRO 4CH non sono compatibili con il vetro di protezione
- ¬ Per alimentare SQUARE PRO usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- ¬ Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH), 3 canali (3CH) o 4 canali (4CH)
- ¬ Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI in BOX stagni IP66. Il collegamento tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 2 metri

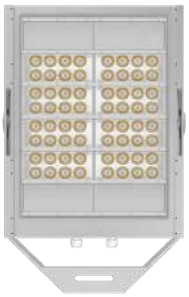




SQUARE PRO **A/I 64/2**



SQUARE PRO **A/M 64/2**



SQUARE PRO **C/I 64/2**



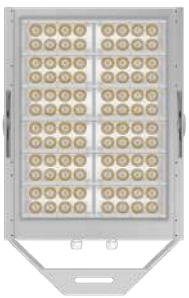
SQUARE PRO **A/ELL 64/2**



SQUARE PRO **A/I 96/3 96/4**



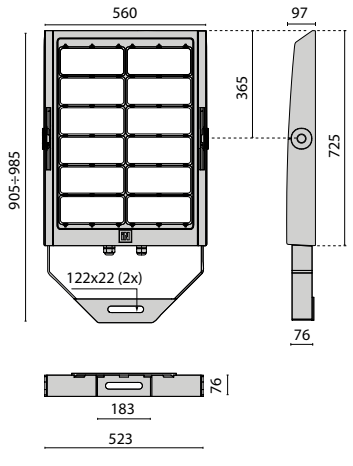
SQUARE PRO **A/M 96/3 96/4**



SQUARE PRO **C/I 96/3 96/4**



SQUARE PRO **A/ELL 96/3 96/4**



SQUARE PRO 64/2 A/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 2CH														
LED	552 W	I	90	5700		A65/I	-	59840 lm	51935 lm	80	10	108000 h		**06270594**
LED	550 W	I	70	4000		A65/I	-	74240 lm	64091 lm	80	10	108000 h		**06270494**



SQUARE PRO 96/3 A/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 3CH														
LED	830 W	I	90	5700		A65/I	-	89760 lm	74854 lm	80	10	108000 h		**06271794**
LED	810 W	I	70	4000		A65/I	-	111360 lm	92501 lm	80	10	108000 h		**06271694**



SQUARE PRO 96/4 A/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 4CH														
LED	1105 W	I	90	5700		A65/I	-	111302 lm	87884 lm	80	10	44000 h		**06284894**
LED	1066 W	I	70	4000		A65/I	-	138086 lm	110137 lm	80	10	44000 h		**06284794**

SQUARE PRO 64/2 A/M

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 2CH														
LED	552 W	I	90	5700		A45/M	-	59840 lm	54494 lm	80	10	108000 h		**06270194**
LED	552 W	I	90	5700		A60/M	-	59840 lm	50852 lm	80	10	108000 h		**06270394**
LED	550 W	I	70	4000		A45/M	-	74240 lm	68595 lm	80	10	108000 h		**06270094**
LED	550 W	I	70	4000		A60/M	-	74240 lm	64345 lm	80	10	108000 h		**06270294**



SQUARE PRO 96/3 A/M

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 3CH														
LED	830 W	I	90	5700		A45/M	-	89760 lm	80131 lm	80	10	108000 h		**06271394**
LED	830 W	I	90	5700		A60/M	-	89760 lm	73554 lm	80	10	108000 h		**06271594**
LED	810 W	I	70	4000		A45/M	-	111360 lm	100065 lm	80	10	108000 h		**06271294**
LED	810 W	I	70	4000		A60/M	-	111360 lm	91633 lm	80	10	108000 h		**06271494**



SQUARE PRO 96/4 A/M

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 4CH														
LED	1105 W	I	90	5700		A45/M	-	111302 lm	93481 lm	80	10	44000 h		**06284494**
LED	1105 W	I	90	5700		A60/M	-	111302 lm	87130 lm	80	10	44000 h		**06284694**
LED	1066 W	I	70	4000		A45/M	-	138086 lm	117265 lm	80	10	44000 h		**06284394**
LED	1066 W	I	70	4000		A60/M	-	138086 lm	109468 lm	80	10	44000 h		**06284594**

SQUARE PRO 64/2 C/I

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 2CH														
LED	552 W	I	90	5700		C/I	10°	59840 lm	54659 lm	80	10	108000 h		**06269594**
LED	550 W	I	70	4000		C/I	10°	74240 lm	67725 lm	80	10	108000 h		**06269494**

SQUARE PRO 96/3 C/I

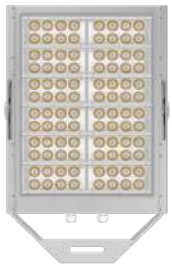
IK07 3J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 3CH														
LED	830 W	I	90	5700		C/I	10°	89760 lm	79779 lm	80	10	108000 h		**06270794**
LED	810 W	I	70	4000		C/I	10°	111360 lm	100255 lm	80	10	108000 h		**06270694**

SQUARE PRO 96/4 C/I

IK07 3J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 4CH														
LED	1105 W	I	90	5700		C/I	10°	111302 lm	93667 lm	80	10	44000 h		**06283894**
LED	1066 W	I	70	4000		C/I	10°	138086 lm	117714 lm	80	10	44000 h		**06283794**

SQUARE PRO 64/2 ELL

IK07 3J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 2CH														
LED	552 W	I	90	5700		ELL	15°x30°	59840 lm	53069 lm	80	10	108000 h		**06269794**
LED	552 W	I	90	5700		ELL	30°x40°	59840 lm	50225 lm	80	10	108000 h		**06269994**
LED	550 W	I	70	4000		ELL	15°x30°	74240 lm	67906 lm	80	10	108000 h		**06269694**
LED	550 W	I	70	4000		ELL	30°x40°	74240 lm	63948 lm	80	10	108000 h		**06269894**

SQUARE PRO 96/3 ELL

IK07 3J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 3CH														
LED	830 W	I	90	5700		ELL	15°x30°	89760 lm	77740 lm	80	10	108000 h		**06270994**
LED	830 W	I	90	5700		ELL	30°x40°	89760 lm	73706 lm	80	10	108000 h		**06271194**
LED	810 W	I	70	4000		ELL	15°x30°	111360 lm	98007 lm	80	10	108000 h		**06270894**
LED	810 W	I	70	4000		ELL	30°x40°	111360 lm	93409 lm	80	10	108000 h		**06271094**

SQUARE PRO 96/4 ELL

IK07 3J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - 4CH														
LED	1105 W	I	90	5700		ELL	15°x30°	111302 lm	91078 lm	80	10	44000 h		**06284094**
LED	1105 W	I	90	5700		ELL	30°x40°	111302 lm	85736 lm	80	10	44000 h		**06284294**
LED	1066 W	I	70	4000		ELL	15°x30°	138086 lm	114823 lm	80	10	44000 h		**06283994**
LED	1066 W	I	70	4000		ELL	30°x40°	138086 lm	108658 lm	80	10	44000 h		**06284194**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE PRO 64/2		
Unità drivers 600 W - 1,4 A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14473401**
Drivers box 600 W - 1,4 A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz	●	**14473894**
Drivers box 600 W 1,4A-2CH-DIM DALI	●	**14473994**
SQUARE PRO 96/3		
Unità drivers 900 W - 1,4 A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14473601**
Drivers box 900 W - 1,4 A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz	●	**14474094**
Drivers box 900 W 1,4A-3CH-DIM DALI	●	**14474194**
SQUARE PRO 96/4		
Unità drivers 1100W 1.8A - 4CH - 220-240V 50/60Hz		**14475901**
Drivers box 1100 W - 1,8 A - 4CH - 220-240 V 50/60 Hz	●	**14476094**
Drivers box 1100 W 1,8A-4CH-DIM DALI	●	**310988**



14473401



14473601



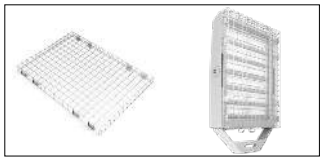
14475901



14473894
14474094
14476094

ACCESSORI OPZIONALI

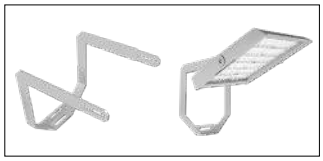
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE PRO		
Griglia di protezione SQUARE PRO		**14474201**
Vetro protettivo SQUARE PRO (max 840 W)	●	**14474494**
Staffa verticale SQUARE PRO	●	**14474594**



14474201



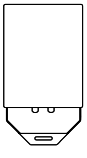
14474494



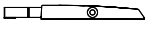
14474594



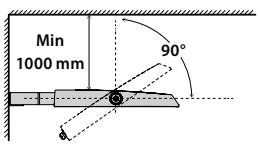
max 24 kg

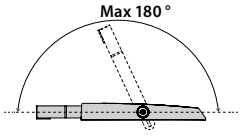


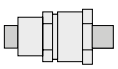
Max 0,419 m²



Max 0,083 m²

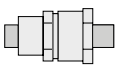






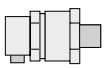
M25x1,5
Ø 10÷16 mm

2CH H07R-F 5G1.5-2,5 mmq



M25x1,5
Ø 10÷16 mm

3CH H07RN-F 5G1.5-2,5 mmq +
H07RN-F 2X1,5-2,5 mmq



M25x1,5
Ø 10÷16 mm

4CH H07RN-F 5G1.5-2,5 mmq +
H07RN-F 4X1,5-2,5 mmq



2CH 5X2,5 mmq



3CH 7X2,5 mmq



4CH 9X2,5 mmq

RAY 2000 ECG

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 | CLASSE I | 3 m | 650° C | HR

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore da interni ed esterni, per lampade ad alogenuri metallici adatte per alimentazione elettronica, costituito da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Diffusore in vetro piano temprato chimicamente (versioni HU)
- Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Box per la connessione elettrica, dove è alloggiato l'accenditore, fornito con l'apparecchio, realizzato in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- Morsetto sezionatore di linea automatico in LCP
- Cavi interni in rame nichelato con isolante in silicone THT
- Supporti lampada in ceramica con molla di ritegno inox
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- Staffa in acciaio verniciato
- Completo di dispositivo antivacuum brevettato
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Completo di dispositivo di puntamento a scomparsa in acciaio inox
- Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox (versione HU)
- Adatto per riprese televisive per HDTV e super slow-motion
- Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada
- Alimentare tassativamente con il proprio gruppo di alimentazione elettronico, disponibile come accessorio







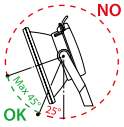
RAY ECG

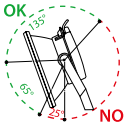


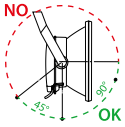
RAY ECG
HU



RAY ECG
HU HR









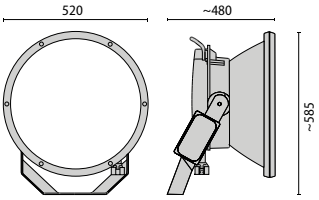
HU
Diffusore in vetro piano temprato chimicamente. Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox.



HR
Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada.

RAY 2000 ECG C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04395894**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	10°	-	-	-	-	-		**04395994**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04396094**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	17°	-	-	-	-	-		**04396194**

RAY 2000 ECG C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04396294**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04396394**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04396494**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	40°	-	-	-	-	-		**04396594**

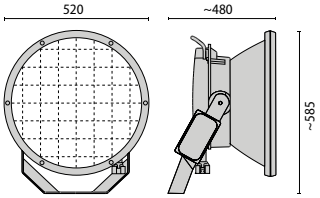
RAY 2000 ECG C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/IW	60°	-	-	-	-	-		**04396694**

RAY 2000 ECG HU C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04396794**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04396894**

RAY 2000 ECG HU C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04396994**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04397094**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04397194**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	38°	-	-	-	-	-		**04397294**

RAY 2000 ECG HU C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04397394**

RAY 2000 ECG HU HR C/I

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04397494**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04397594**

RAY 2000 ECG HU HR C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04397694**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04397794**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04397894**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	38°	-	-	-	-	-		**04397994**

RAY 2000 ECG HU HR C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-cablato con accenditore per reattore elettronico lampada HQI-TS D/S ECG														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04398094**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

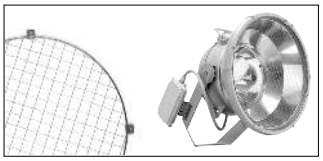
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY 2000 ECG		
Alimentatore elettronico IP20, 230V 50/60Hz classe I, per lampada 2000W HQI-TS D/S ECG		**14464120**
Alimentatore elettronico per versioni HR, IP20, 230V 50/60Hz classe I, per lampada 2000W HQI-TS D/S ECG		**14464320**



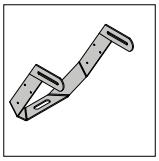
14464120
14464320

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY 2000 ECG		
Rete anticaduta vetro in Inox. Già montata di serie sui modelli RAY HU.		**14013720**
Staffa RAY con asole per poter orientarte l'apparecchio trasversalmente e longitudinalmente		**14166494**



14013720



14166494

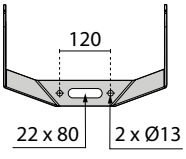
RAY

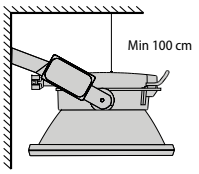
max 12,8 kg

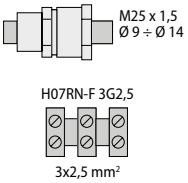
RAY HR

max 16,5 kg

0,21 m²







RAY-HF 2000

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 · CLASSE I · 3 m

● **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore da esterni, per lampade a ioduri metallici, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Diffusore in vetro piano temprato chimicamente (versioni HU)
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Box per la connessione elettrica, dove è alloggiato l'accenditore, fornito con l'apparecchio, realizzato in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- ¬ Morsetto sezionatore di linea automatico in LCP
- ¬ Cavi interni in rame nichelato con isolante in silicone THT
- ¬ Supporti lampada in ceramica con molla di ritegno inox
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- ¬ Staffa in acciaio verniciato
- ¬ Completo di dispositivo antivacuum brevettato
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Completo di dispositivo di puntamento a scomparsa in acciaio inox
- ¬ Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox (versione HU)
- ¬ Le versioni HF sono solo per uso esterno
- ¬ Per tutti i proiettori devono essere utilizzati adeguati gruppi di alimentazione, disponibili come accessori



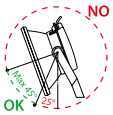


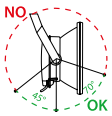


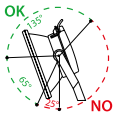
RAY-HF 2000

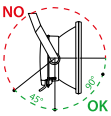


RAY-HF 2000
HU









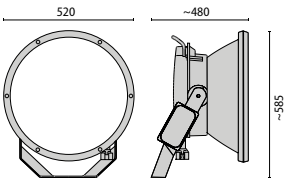


HU

Diffusore in vetro piano temprato chimicamente. Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox.

RAY-HF 2000 C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04035094**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	10°	-	-	-	-	-		**04035194**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04035294**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	17°	-	-	-	-	-		**04035394**

RAY-HF 2000 C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04035494**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04035594**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04035694**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	40°	-	-	-	-	-		**04035794**

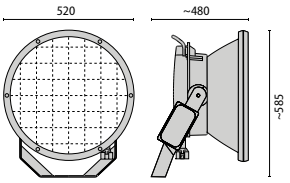
RAY-HF 2000 C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/IW	60°	-	-	-	-	-		**04035894**

RAY-HF 2000 HU C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04035994**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04036094**

RAY-HF 2000 HU C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04036194**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04036294**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04036394**
cable	1x2000 W	I	-	-		C/M	38°	-	-	-	-	-		**04036494**

RAY-HF 2000 HU C/W

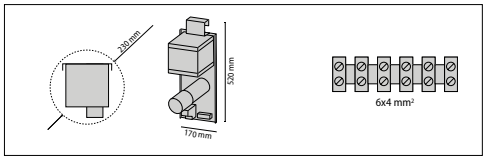
IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS High Flux														
cable	1x2000 W	I	-	-		C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04036594**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY-HF 2000		
Gruppo di alimentazione, 400 V - 50 Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade 2000 W HQI-TS High Flux, completo di fusibile e senza accenditore		**14150320**
Box alimentazione per lampada 2000 W HQI-TS High Flux 400-415V-12.2A		**14169011**





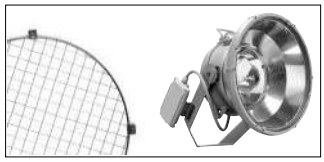
14150320



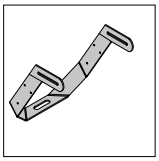
14169011

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY-HF 2000		
Rete anticaduta vetro in Inox. Già montata di serie sui modelli RAY HU.		**14013720**
Staffa RAY con asole per poter orientarte l'apparecchio trasversalmente e longitudinalmente		**14166494**



14013720



14166494

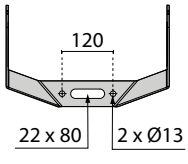
RAY-HF

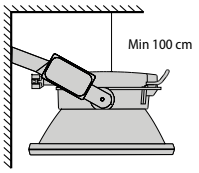
max 12,8 kg

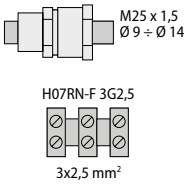
RAY-HF HR

max 16,5 kg

0,21 m²







RAY

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 65
IP 66
CLASSE I
3 m
HR

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore da interni ed esterni, per lampade a ioduri metallici, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Diffusore in vetro piano temprato chimicamente (versioni HU)
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Box per la connessione elettrica, dove è alloggiato l'accenditore, fornito con l'apparecchio, realizzato in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- ¬ Morsetto sezionatore di linea automatico in LCP
- ¬ Cavi interni in rame nichelato con isolante in silicone THT
- ¬ Supporti lampada in ceramica con molla di ritegno inox
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- ¬ Staffa in acciaio verniciato
- ¬ Completo di dispositivo antivacuum brevettato
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Completo di dispositivo di puntamento a scomparsa in acciaio inox
- ¬ Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox (versione HU)
- ¬ Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada
- ¬ Per tutti i proiettori devono essere utilizzati adeguati gruppi di alimentazione, disponibili come accessori







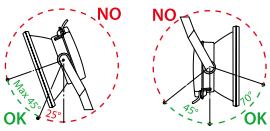
RAY

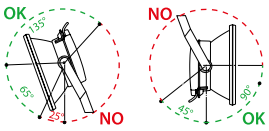


RAY
HU



RAY
HU HR - E







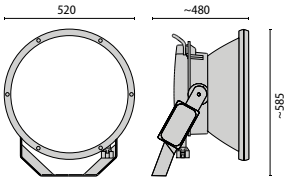
HU
Diffusore in vetro piano temprato chimicamente. Completo di rete anticaduta del vetro in acciaio inox.



HR
Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada.

RAY 1000 C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	7°	-	-	-	-	-		**04002394**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	15°	-	-	-	-	-		**04002494**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	10°	-	-	-	-	-		**04032694**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	17°	-	-	-	-	-		**04034694**

RAY 1000 C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	34°	-	-	-	-	-		**04002594**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	25°	-	-	-	-	-		**04032794**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	32°	-	-	-	-	-		**04032894**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	40°	-	-	-	-	-		**04032994**

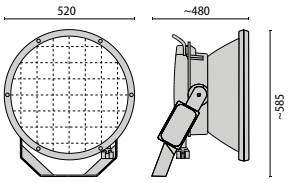
RAY 1000 C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/IW	60°	-	-	-	-	-		**04003894**

RAY 1000 HU C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	7°	-	-	-	-	-		**04019694**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/I	15°	-	-	-	-	-		**04019794**

RAY 1000 HU C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	34°	-	-	-	-	-		**04019894**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	25°	-	-	-	-	-		**04033094**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	32°	-	-	-	-	-		**04033194**
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/M	38°	-	-	-	-	-		**04033294**

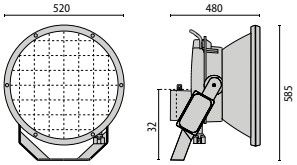
RAY 1000 HU C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-	•	-	-	C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04019994**

RAY 1000 HU-HR-E C/I

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-		-	-	C/I	7°	-	-	-	-	-		**04031894**
cable	1x1000 W	-		-	-	C/I	15°	-	-	-	-	-		**04031994**

RAY 1000 HU-HR-E C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-		-	-	C/M	34°	-	-	-	-	-		**04027194**
cable	1x1000 W	-		-	-	C/M	25°	-	-	-	-	-		**04034094**
cable	1x1000 W	-		-	-	C/M	32°	-	-	-	-	-		**04034194**
cable	1x1000 W	-		-	-	C/M	38°	-	-	-	-	-		**04034294**

RAY 1000 HU-HR-E C/W

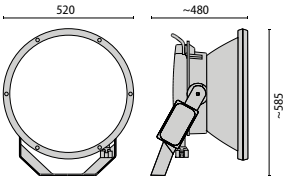
IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	-		-	-	C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04027294**

RAY 2000 C/I

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04002994**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04003094**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	17°	-	-	-	-	-		**04032394**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	10°	-	-	-	-	-		**04033394**



RAY 2000 C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04003194**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04033494**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04033594**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	40°	-	-	-	-	-		**04033694**

RAY 2000 C/W

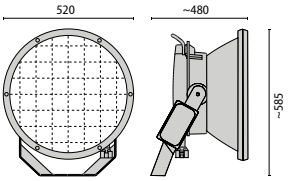
IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/IW	60°	-	-	-	-	-		**04004094**

RAY 2000 HU C/I

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04002694**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04002794**



RAY 2000 HU C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04002894**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04033794**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04033894**
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/M	38°	-	-	-	-	-		**04033994**

RAY 2000 HU C/W

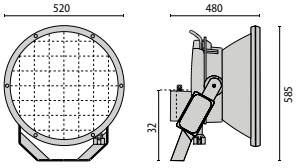
IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-	•	-	-		C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04011994**

RAY 2000 HU HR-E C/I

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-		-	-		C/I	7°	-	-	-	-	-		**04026394**
cable	1x2000 W	-		-	-		C/I	15°	-	-	-	-	-		**04026494**



RAY 2000 HU HR-E C/M

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-		-	-		C/M	34°	-	-	-	-	-		**04026594**
cable	1x2000 W	-		-	-		C/M	25°	-	-	-	-	-		**04034394**
cable	1x2000 W	-		-	-		C/M	32°	-	-	-	-	-		**04034494**
cable	1x2000 W	-		-	-		C/M	38°	-	-	-	-	-		**04034594**

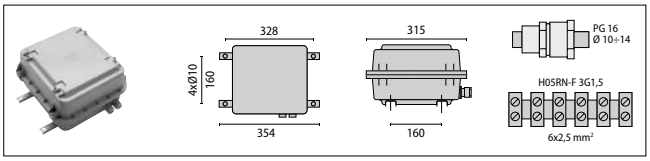
RAY 2000 HU-HR-E C/W

IK07 2.6J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S															
cable	1x2000 W	-		-	-		C/MW	60°	-	-	-	-	-		**04026694**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY 1000 HQI-TS D/S		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore	●	**14013320**
Gruppo di alimentazione, 230 V - 50Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore		**14020701**
Set formato da alimentatore e condensatore di rifasamento per lampade 1000W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, 230V 50 Hz		**14260003**
RAY 2000 HQI-TS D/S		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 400 V - 50 Hz in classe I, per lampade 2000 W HQI-TS D/S, senza accenditore	●	**14014394**
Gruppo di alimentazione, 400 V - 50 Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade 2000 W alogenuri metallici (no per HQI-TS ed HQI-TS High Flux), completo di fusibile e senza accenditore		**14020601**
Set formato da alimentatore e condensatore di rifasamento per lampada 2000W HQI-TS 400V 50 Hz		**14014420**



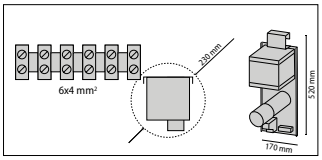
14013320



14020701



14020601



14014394



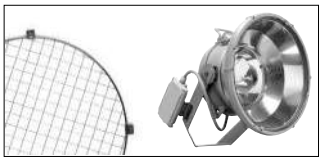
14260003



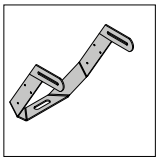
14014420

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
RAY		
Rete anticaduta vetro in Inox. Già montata di serie sui modelli RAY HU.		**14013720**
Staffa RAY con asole per poter orientarte l'apparecchio trasversalmente e longitudinalmente	●	**14166494**



14013720



14166494

RAY



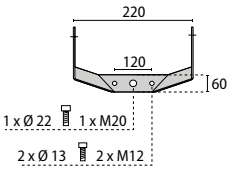
max 12,8 kg

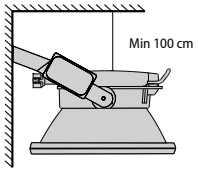
RAY HR

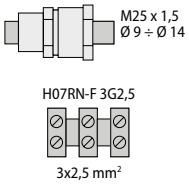


max 16,5 kg









HORO

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore per interni ed esterni, per lampade a scarica, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Morsetto sezionatore di linea automatico in LCP
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero nero
- Supporti lampada in ceramica con molla di ritegno inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- Staffa di fissaggio in acciaio zincata a caldo
- Completo di dispositivo antivacuum brevettato
- Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada
- Per tutti i proiettori devono essere utilizzati adeguati gruppi di alimentazione, disponibili come accessori





HORO
A/I
2000 W
1000 W



HORO
HR A/I
2000 W



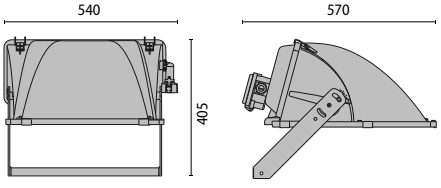
HORO
A/M
2000 W
1000 W

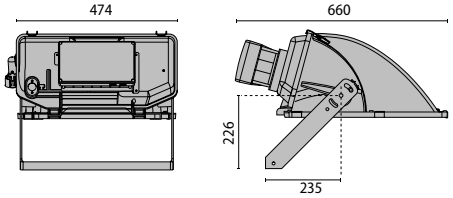


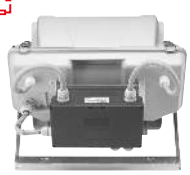
HORO
HR A/M
2000 W
1000 W



HORO
A/W
2000 W







HR
Le versioni HR sono fornite con accenditore Hot Restrike per la riaccensione a caldo della lampada.

HORO 1000 A/I

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04022994**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-LA														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04022494**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-FC														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04022594**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04022394**

HORO 1000 A/M

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore														
E40	1x1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04023094**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-LA														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022794**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-FC														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022894**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022694**

HORO 1000 HR A/M

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x1000 W	I		-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04025094**

HORO 2000 A/I

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-LA														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04021794**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-FC														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04021894**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04021594**
Scarica-cablato con accenditore per lampada HQI-TS N/L														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04021694**

HORO 2000 HR A/I

IK09 12J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x2000 W	I		-	-	A45/I	-	-	-	-	-	-	●	**04023194**

HORO 2000 A/M

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-LA														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022194**
Scarica - cablato con accenditore per lampada MHN-FC														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022294**
Scarica - cablato con accenditore per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04021994**
Scarica-cablato con accenditore per lampada HQI-TS N/L														
cable	1x2000 W	I	•	-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04022094**

HORO 2000 HR A/M

IK09 12J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - cablato con accenditore Hot Restrike per lampada HQI-TS D/S														
cable	1x2000 W	I		-	-	A45/M	-	-	-	-	-	-	●	**04023294**

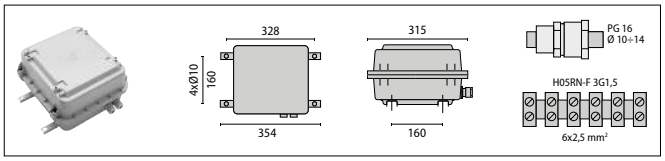
HORO 2000 A/W

IK09 12J xx7

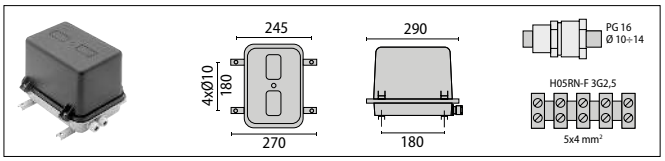
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica-non cablato per lampada HQI-T D/I														
E40	1x2000 W	I		-	-	A45/W	-	-	-	-	-	-	●	**01062594**

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
HORO 1000 HQI-TS D/S / MHN-LA / MHN-FC / ST		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore	●	**14013320**
Box di alimentazione con base in alluminio e coperchio in poliammide IP65, 230 V - 50 Hz in classe I, per lampade 1000 W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore	●	**14215003**
Gruppo di alimentazione, 230 V - 50Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade sodio alta pressione ed alogenuri metallici, completo di fusibile e senza accenditore		**14020701**
Set formato da alimentatore e condensatore di rifasamento per lampade 1000W sodio alta pressione ed alogenuri metallici, 230V 50 Hz		**14260003**
HORO 2000 HQI-TS D/S		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 400 V - 50 Hz in classe I, per lampade 2000 W HQI-TS D/S, senza accenditore	●	**14014394**
HORO 2000 HQI-TS D/S / HQI-TS N/L / MHN-LA / MHN-FC		
Gruppo di alimentazione, 400 V - 50 Hz in classe I, su piastra in acciaio zincato per lampade 2000 W alogenuri metallici (no per HQI-TS ed HQI-TS High Flux), completo di fusibile e senza accenditore		**14020601**
Set formato da alimentatore e condensatore di rifasamento per lampada 2000W HQI-TS 400V 50 Hz		**14014420**
HORO 2000 HQI-TS N/L / MHN-LA / MHN-FC		
Box di alimentazione in alluminio IP65, 400 V - 50 Hz in classe I, per lampade 2000 W alogenuri metallici HQI-T / MHN-LA / MHN-FC / HQI-TS N/L (no per HQI-TS ed HQI-TS High Flux), senza accenditore	●	**14106003**



14013320 - 14014394 - 14106003



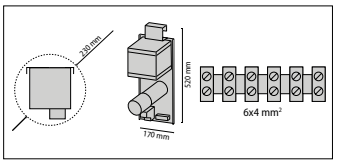
14215003



14020701



14020601





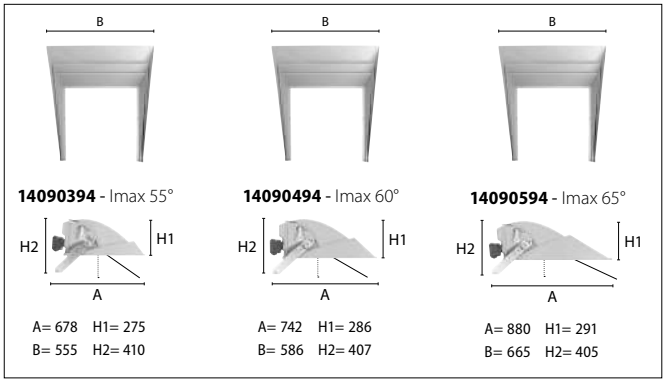
14260003

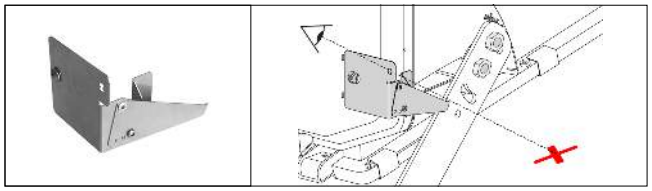


14014420

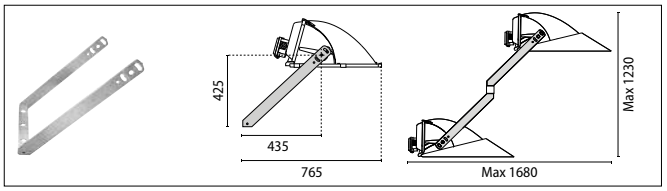
ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
HORO		
Visiera (Imax 55°) in alluminio verniciato grigio alluminio, adatta per contenere l'inquinamento luminoso.	●	**14090394**
Visiera (Imax 60°) in alluminio verniciato grigio alluminio adatta per contenere l'inquinamento luminoso verso la volta celeste.	●	**14090494**
Visiera (Imax 65°) in alluminio verniciato grigio alluminio adatta per contenere l'inquinamento luminoso verso la volta celeste.	●	**14090594**
Staffa lunga in acciaio zincato a caldo che consente l'installazione sovrapposta di due proiettori evitando interferenze fotometriche.		**14090202**
Mirino Horo		**14159204**





14159204



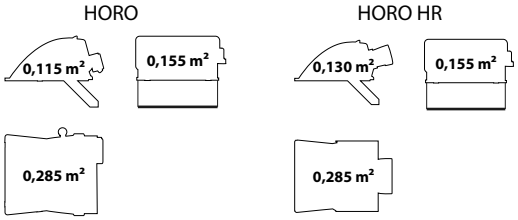
14090202

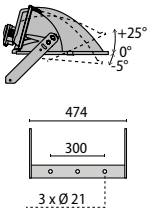
HORO

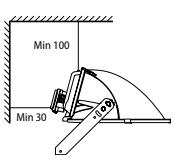
max 14 kg

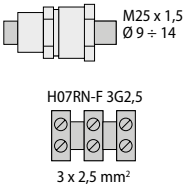
HORO HR

max 16 kg









URBAN

OUTDOOR | ILLUMINAZIONE URBANA

Per ogni area urbana una soluzione illuminotecnica pensata su misura: strade, parcheggi, piazze, aree verdi, campi da gioco, ponti, vie pedonali. Creiamo sistemi di illuminazione urbana versatili che sanno coniugare interessi collettivi e individuali. Vogliamo offrire nuova identità agli spazi urbani e cambiarne in meglio la percezione di chi ci vive e ne usufruisce.



'CITTÀ DI LOMBARDIA' SQUARE | Milan | ITALY

ARREDO URBANO



474
KHA 5/9 LED



477
KHA SLIM 31/35/95



477
KHA SLIM 220



480
KHA SLIM 250



482
SPILLO MINI



482
SPILLO



486
AMON MINI



488
AMON MAXI



490
SQUARE+1



492
SQUARE+2



494
SQUARE+ 1/2
SYSTEMPARK



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION WING



494
SQUARE+ 1/2
SOLUTION BAR

ILLUMINAZIONE STRADALE



507
ATON LED



511
ATON HID



504
THEOS



504
THEOS MINI



514
KYRO 2



514
KYRO 1



519
LYRA 20 LED



521
LYRA 20



522
MYRA 12

TESATE



524
THEOS LUM



524
THEOS LUM MINI

▼ Ottimizzazione dei prezzi di listino

KHA

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 · CLASSE I · CLASSE II · 650° C · FULL CUT OFF

- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco

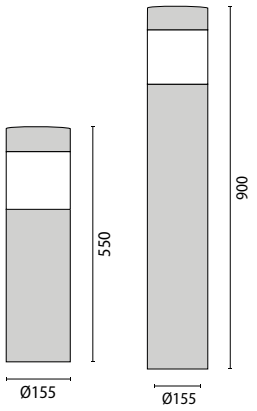
Serie di bollard per esterni, costituita da:
- ¬ Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere
- ¬ Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Box di connessione in tecnopolimero con sezionatore automatico per agevolare la connessione elettrica
- ¬ Le versioni LED sono complete di LED Array ad elevate prestazioni
- ¬ Dissipatore per LED interno in alluminio estruso
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Vano portacablaggio in tecnopolimero
- ¬ Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- ¬ Per il collegamento in cascata è disponibile come accessorio il set con pressacavo antistrappo
- ¬ Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale





FULL CUT OFF

Emissione luminosa schermata verso l'alto.



KHA 5 LED C/EW

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06060496**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06061396**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06060196**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06061096**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06059896**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06060796**
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06060381**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06061281**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06060081**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06060981**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06059781**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06060681**
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06060504**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06061404**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06060204**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06061104**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06059904**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06060804**

KHA 5 C/EW

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05211296**
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05150681**
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05151804**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05210996**
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05150381**
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05151504**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05210896**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05150281**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05151404**

KHA 9 LED C/EW

IK10 24J xx9



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06063296**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06064196**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06062996**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06063896**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06062696**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06063596**
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06063181**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06064081**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06062881**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06063781**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06062581**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06063481**
LED	19 W	I	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06063304**
LED	19 W	II	70	5000	•	C/EW	-	2684 lm	1380 lm	80	10	50000 h		**06064204**
LED	19 W	I	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06063004**
LED	19 W	II	80	4000	•	C/EW	-	2448 lm	1357 lm	80	10	50000 h		**06063904**
LED	19 W	I	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06062704**
LED	19 W	II	80	3000	•	C/EW	-	2370 lm	1182 lm	80	10	50000 h		**06063604**

KHA 9 C/EW

IK10 24J xx9

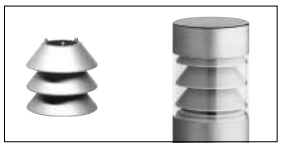
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05211796**
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05152481**
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05153604**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05211496**
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05152181**
G12	1x70 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05153304**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05211396**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05152081**
G12	1x35 W	I	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05153204**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KHA		
Vetro Soft da montare all'interno del diffusore in PC, per disporre di un' emissione diffusa (solo perKHA 5 / KHA 9 per lampade fluorescenti compatte 26-32-42W e non compatibile con il frangiluce A0312).		**14049920**
Frangiluce in alluminio ossidato, per contenere l'emissione luminosa sotto l'orizzonte (solo per KHA 5 / KHA 9 per lampade fluorescenti compatte 26-32-42W e non compatibile con il diffusore A0313).		**14049820**
Schermo paraluce in lamiera d'alluminio, limita a circa 200° l'emissione luminosa sul piano orizzontale.		**14049720**
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato.		**14049320**
Set pressacavo PG 13,5 antistrappo per collegamenti in fila continua.		**14002384**



14049920



14049820



14049720



14049320



14002384

KHA 5

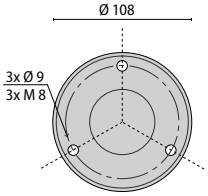


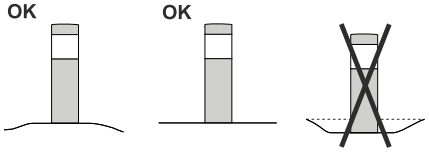
max 5,2 kg

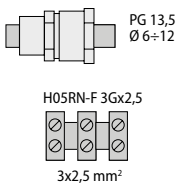
KHA 9



max 6,8 kg





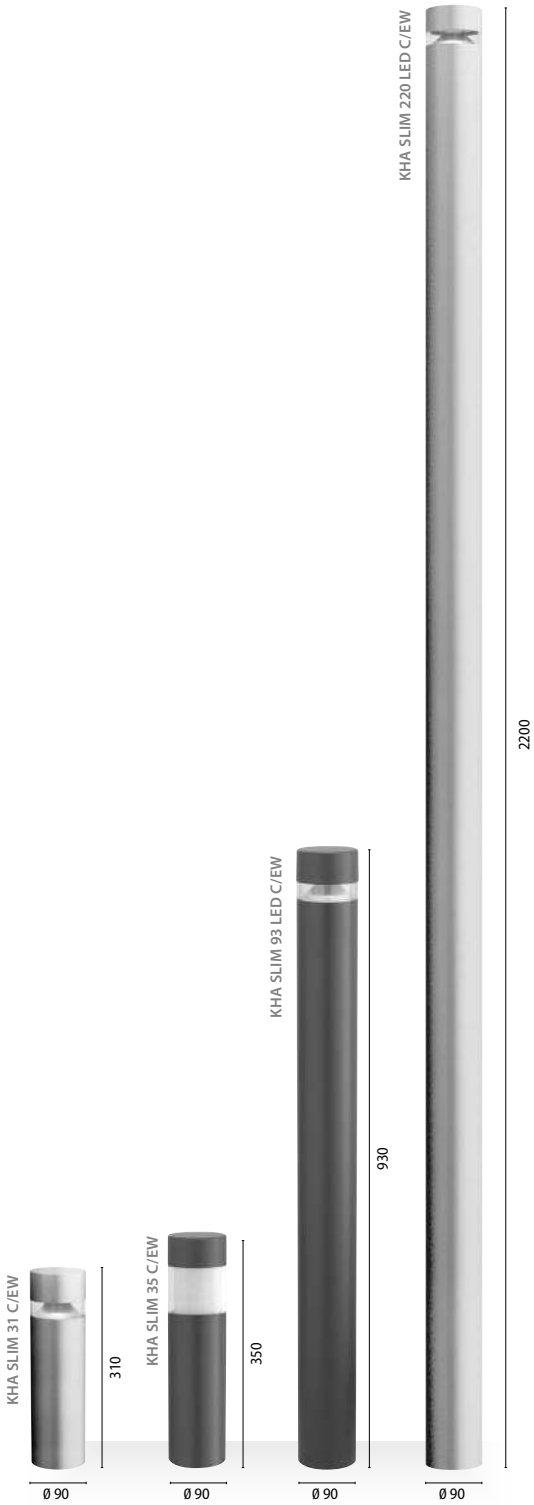


KHA SLIM

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

IP 66 | CLASSE II | 650° C | 1-10 V

- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco



Serie di bollard per esterni, costituita da:

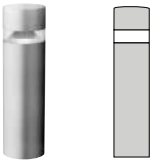
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina realizato in PA66 senza alogeni e fosforo con contatti in rame argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Per i modelli KHA SLIM 31 e 35 la connessione elettrica è prevista all'interno di un box connessione in poliammide con pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- Le versioni LED sono complete di LED Array ad elevate prestazioni
- Dissipatore per LED interno in alluminio estruso
- Viteria esterna in acciaio inox
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Per la versione KHA SLIM 220, il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite tasselli (compresi), entrambi disponibili come accessori



KHA SLIM 31 C/EW

IK09 10J xx7

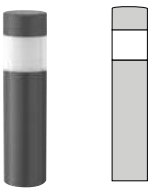
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192596**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192681**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192704**



KHA SLIM 35 C/EW

IK09 10J xx7

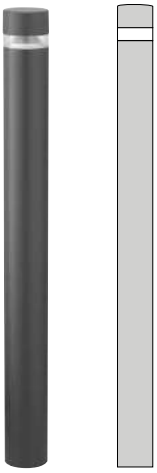
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
G24q-1	1x10 W	II	-	-		C/EW	-	-	-	-	-	-		**05191996**
G24q-1	1x10 W	II	-	-		C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192081**
G24q-1	1x10 W	II	-	-		C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192104**



KHA SLIM 93 LED C/EW

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06084096**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06083796**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06083496**
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06083981**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06083681**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06083381**
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06084104**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06083804**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06083504**



KHA SLIM 93 C/EW

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192896**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05192981**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05193004**

KHA SLIM 220 LED C/EW

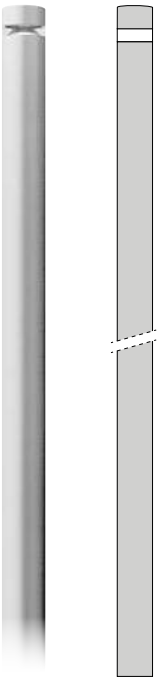
IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06081696**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06081396**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06081096**
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06081581**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06081281**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06080981**
LED	13 W	II	70	5000	•	C/EW	-	1899 lm	592 lm	80	10	50000 h		**06081704**
LED	13 W	II	80	4000	•	C/EW	-	1733 lm	546 lm	80	10	50000 h		**06081404**
LED	13 W	II	80	3000	•	C/EW	-	1677 lm	483 lm	80	10	50000 h		**06081104**

KHA SLIM 220 C/EW

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05193196**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05193281**
PGJ5	1x20 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05193304**



ACCESSORI OPZIONALI

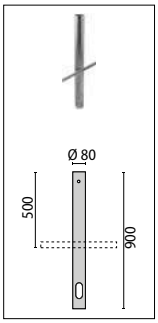
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KHA SLIM		
Vetro soft da montare all'interno del diffusore per disporre di un'emissione più confortevole.		**14073220**
Tirafondi da murare, in acciaio zincato e flangia Inox AISI 304 (Solo per KHA SLIM H max 93 cm).		**14071320**
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento (solo per mod. H 220/250cm).		**14071220**
Base per installazione a pavimento in acciao Inox AISI 316 (solo per mod. H 220/250 cm).		**14071120**
Set pressacavo M16x1,5 antistrappo per collegamenti in fila continua.		**14066020**



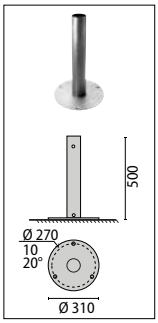
14073220



14071320



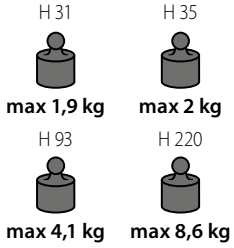
14071220

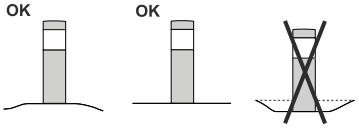


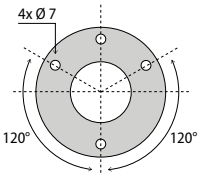
14071120

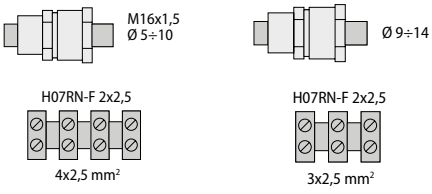


14066020



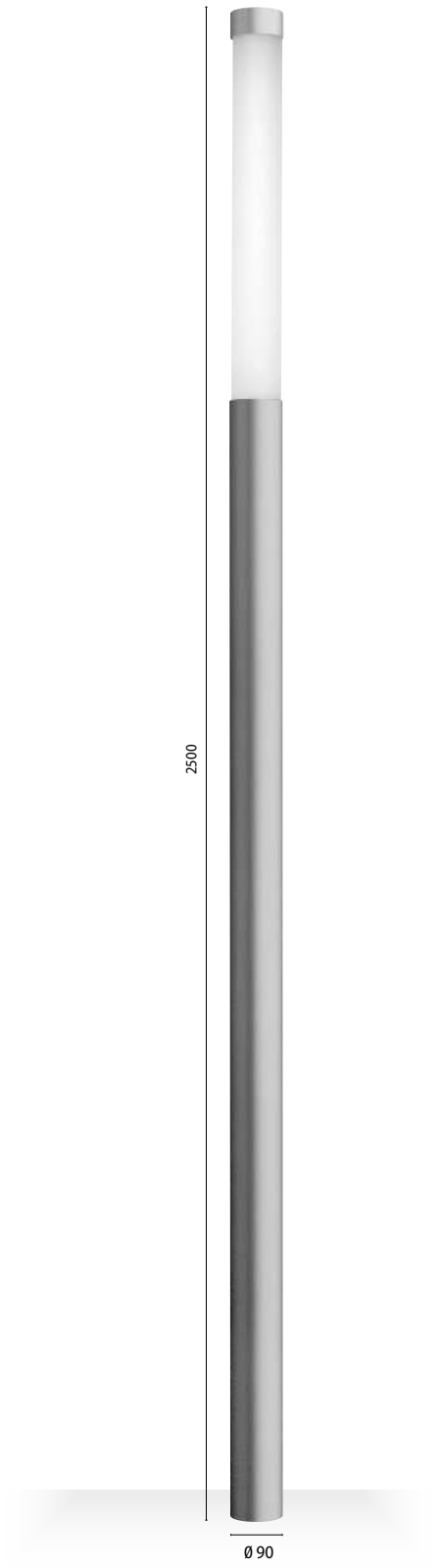






KHA SLIM 250

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco

Serie di bollard per esterni, costituita da:

- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere
- Diffusore in policarbonato stabilizzato UV con finitura satinata
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina realizato in PA66 senza alogeni e fosforo con contatti in rame argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Dissipatore per LED interno in alluminio estruso
- Viteria esterna in acciaio inox
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un supporto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite tasselli (compresi), entrambi disponibili come accessori



KHA SLIM 250 LED C/EW

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	59 W	II	80	4000	•	C/EW	-	6000 lm	3986 lm	80	10	50000 h		**06083096**
LED	59 W	II	80	3000	•	C/EW	-	5800 lm	3863 lm	80	10	50000 h		**06082796**
LED	59 W	II	80	4000	•	C/EW	-	6000 lm	3986 lm	80	10	50000 h		**06082981**
LED	59 W	II	80	3000	•	C/EW	-	5800 lm	3863 lm	80	10	50000 h		**06082681**
LED	59 W	II	80	4000	•	C/EW	-	6000 lm	3986 lm	80	10	50000 h		**06083104**
LED	59 W	II	80	3000	•	C/EW	-	5800 lm	3863 lm	80	10	50000 h		**06082804**

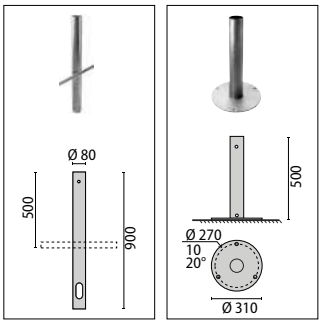
KHA SLIM 250 C/EW

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
2G11	1x55/80 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05194096**
2G11	1x55/80 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05194181**
2G11	1x55/80 W	II	-	-	•	C/EW	-	-	-	-	-	-		**05194204**

ACCESSORI OPZIONALI

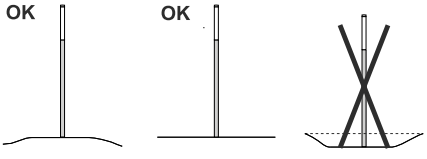
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KHA SLIM 250		
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento (solo per mod. H 220/250cm).		**14071220**
Base per installazione a pavimento in acciao Inox AISI 316 (solo per mod. H 220/250 cm).		**14071120**

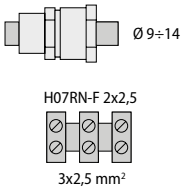


14071220 **14071120**



max 9,4 kg





SPILLO

design by ALESSANDRO PEDRETTI



● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno QUICK, completo di cavo
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Versione dimmerabile 1-10 V
- ¬ Ogni LED è accoppiato con un dispositivo elettronico di di sicurezza (NUD) in grado di by-passarlo in caso di guasto
- ¬ Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED
- ¬ Apparecchio fornito pre-cablato con 1 m di cavo H07RN-F
- ¬ Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- ¬ Fornita completa di alimentatore 220-240 V 50/60 Hz
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso



SPILLO MINI
POST
16 W



SPILLO MINI
POST
11 W



SPILLO
MINI
16 W



SPILLO
MINI
11 W



SPILLO
44 W



SPILLO
24 W



Le versioni QUICK permettono una rapida installazione: sono fornite complete di lampada montata e sistema WATER STOP. Pertanto non occorre aprire l'apparecchio, ma è sufficiente eseguire la connessione elettrica esterna per avere l'apparecchio funzionante.

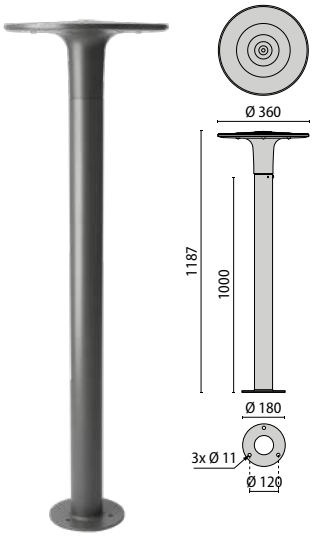


Possibilità di sostituire le schede LED per mantenere l'aggiornamento tecnologico della sorgente luminosa negli anni (contattare l'azienda).

SPILLO MINI POST

IK10 20J xx9

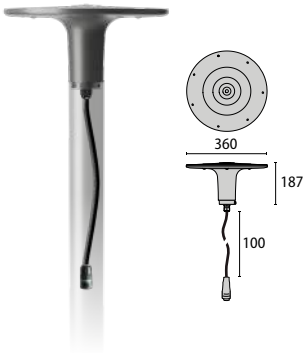
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	16 W	II	•	70	4000		C/EW	-	1683 lm	1034 lm	80	10	60000 h		**303496**
LED	11 W	II	•	70	4000		C/EW	-	1122 lm	703 lm	80	10	60000 h		**303494**



SPILLO MINI

IK10 20J xx9

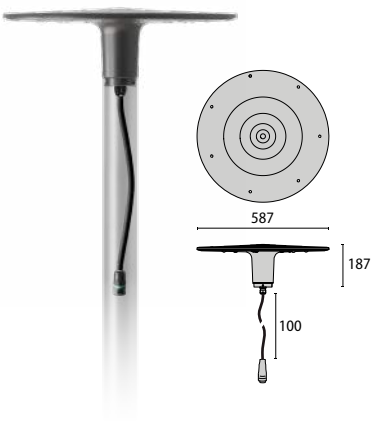
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	16 W	II	•	70	4000		C/EW	-	1683 lm	1034 lm	80	10	60000 h		**303497**
LED	11 W	II	•	70	4000		C/EW	-	1122 lm	703 lm	80	10	60000 h		**303528**



SPILLO

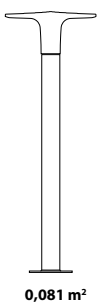
IK10 20J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	44 W	II	•	70	4000		C/EW	-	5236 lm	3301 lm	80	10	60000 h		**303501**
LED	44 W	II	•	70	4000		CP	-	5236 lm	3403 lm	80	10	60000 h		**303814**
LED	24 W	II	•	70	4000		C/EW	-	2618 lm	1674 lm	80	10	60000 h		**303499**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz															
LED	44 W	II		70	4000		C/EW	-	5236 lm	3301 lm	80	10	60000 h		**304024**



SPILLO MINI POST

max 5,5 kg



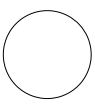
0,081 m²

SPILLO MINI

max 3,3 kg



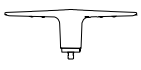
0,0047m²



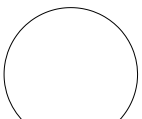
0,101 m²

SPILLO

max 7 kg



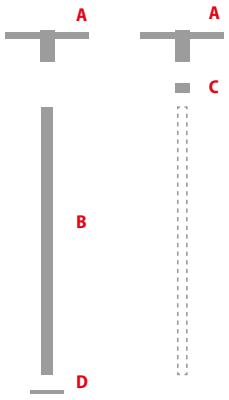
0,0062 m²



0,264 m²

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SPILLO MINI		
Adattatore testapalo Ø 48 mm	●	**310404**
Adattatore testapalo Ø 60 mm	●	**310416**
Controflangia Spillo Mini		**310414**
SPILLO		
Adattatore testapalo Ø 60 mm	●	**310403**
Adattatore testapalo Ø 76 mm	●	**310405**
Palo Spillo INT. 3,3 m	●	**315023**
PALO Spillo F.T. 2,8 m con flangia	●	**315024**
Controflangia Spillo		**310415**



Configurazione completa

1A+1B + 1C = 3 codici da ordinare
1A+1C = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo
C	raccordo
D	controflangia



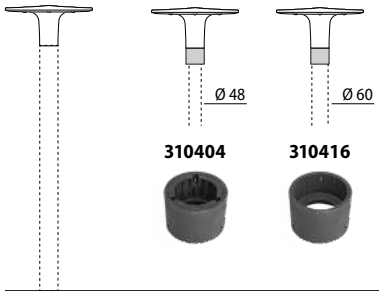
SPILLO MINI

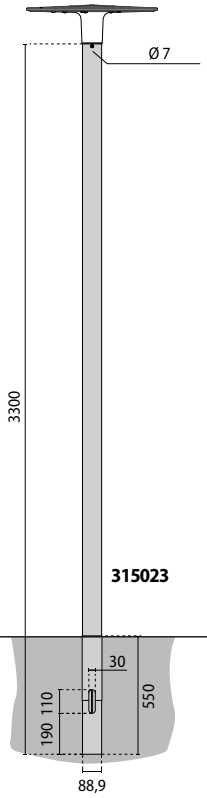


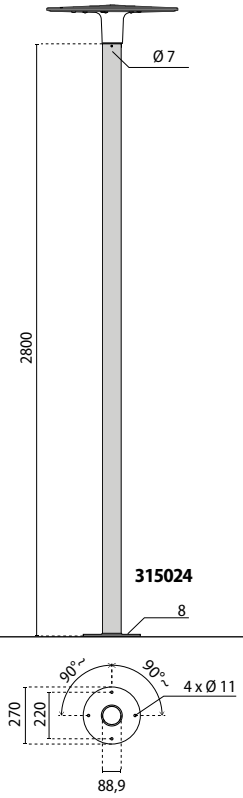
SPILLO MINI POST

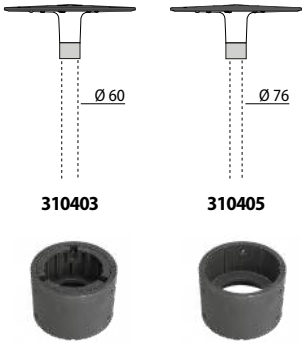


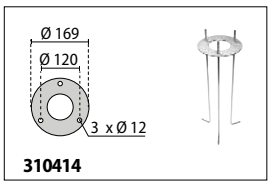
SPILLO

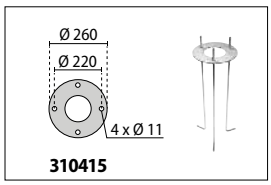














PARCO QUARTIERE NAVILE | Bologna | ITALY

AMON MINI



IP 65 | CLASSE I | 650° C | CE

1-10 V

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

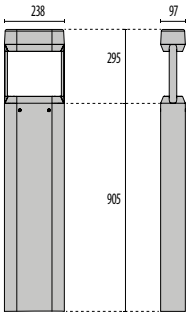
Serie di bollard per esterni, costituita da:
¬ Corpo in alluminio estruso verniciato
¬ Le versione SOFT é completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV con finitura satinata
¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato e satinato internamente
¬ Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
¬ Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
¬ Driver dimmerabile 1-10 V
¬ Viteria esterna in acciaio inox
¬ Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
¬ Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
¬ Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
¬ Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
¬ Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta

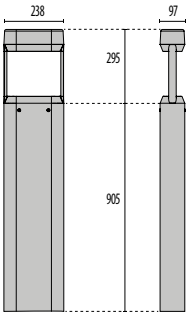


AMON MINII
S/W



AMON MINI
SOFT S/EW





AMON MINI S/W

IK09 10J xx7

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	41 W	I	80	4000	•	S/W	-	5046 lm	2024 lm	70	10	150000 h	●	**306059**

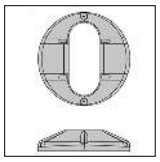
AMON MINI SOFT S/EW

IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	41 W	I	80	4000	•	S/EW	-	5046 lm	1900 lm	70	10	150000 h	●	**306061**

ACCESSORI OPZIONALI

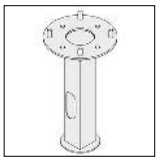
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AMON MINI		
Copriflange AMON AN-96	●	**310921**
Flangia tirafondi		**310922**
Supporto interrato		**310923**



310921



310922

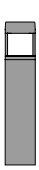


310923

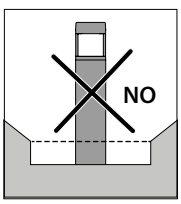


max 22 kg

AMON MINI

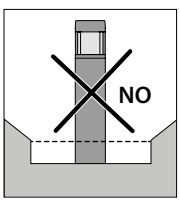


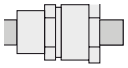
0,26 m²



AMON MINI SOFT

0,29 m²



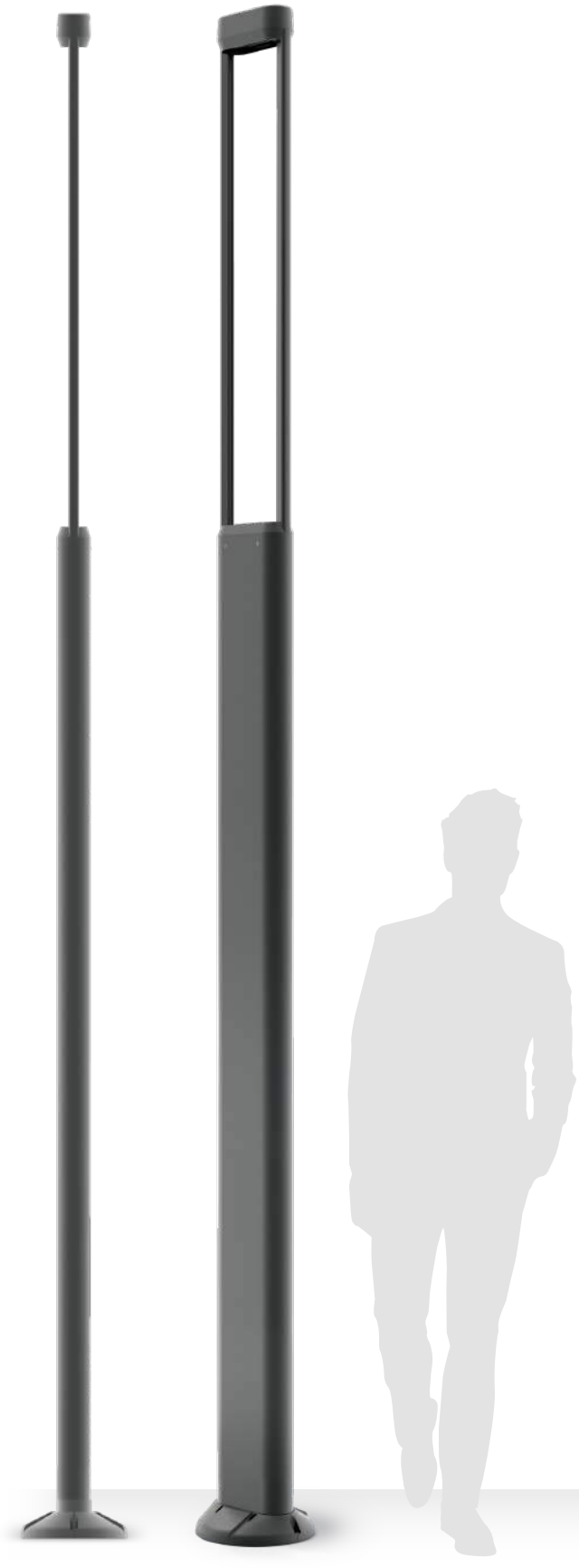


H07RN-F / 5G 1,5/2,5 mm²



5x2,5 mm²

AMON MAXI



IP 65 | CLASSE I | 650° C | CE

1-10 V

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:
- ¬ Colonna in alluminio estruso verniciata polveri poliestere
- ¬ Le versione SOFT é completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV con finitura satinata
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato e satinato internamente
- ¬ Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza o da riflettori in alluminio purissimo brillantato ed ossidato a seconda dei modelli
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
- ¬ Portella in alluminio pressofuso verniciata
- ¬ Driver dimmerabile 1-10 V
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
- ¬ Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
- ¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- ¬ Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5000 K sono disponibili a richiesta



AMON MAXI
S/W
A/M
S/EW



AMON MAXI
SOFT S/EW

AMON MAXI S/W

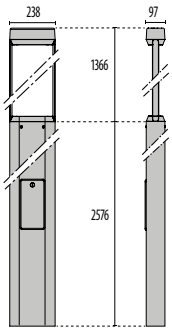
IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	81 W	I	80	4000	•	S/W	-	10092 lm	3684 lm	70	10	80000 h	●	**306063**

AMON MAXI A/M

IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	29 W	I	80	4000	•	A17/M	-	3120 lm	1526 lm	70	10	80000 h	●	**306064**
LED	29 W	I	80	4000	•	A30/M	-	3120 lm	1514 lm	70	10	80000 h	●	**306065**



AMON MAXI S/EW

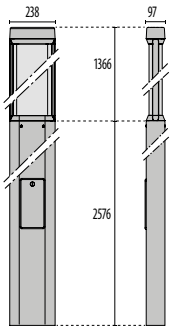
IK08 5J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	42 W	I	80	4000	•	S/EW	-	4992 lm	2081 lm	70	10	80000 h	●	**306066**

AMON MAXI SOFT S/EW

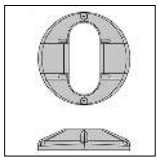
IK07 2J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz														
LED	85 W	I	80	4000	•	S/EW	-	7046 lm	4144 lm	70	10	50000 h	●	**306067**

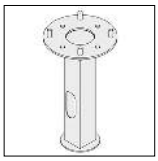


ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
AMON MAXI		
Copriflange AMON AN-96	●	**310921**
Flangia tirafondi		**310922**
Supporto interrato		**310923**

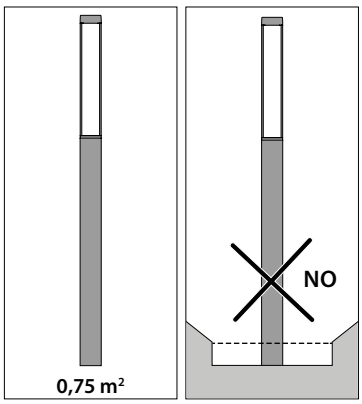

310921


310922

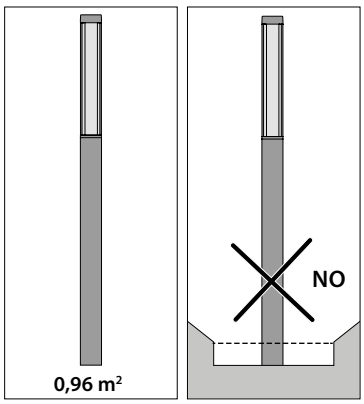

310923

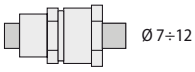
max 36 kg

AMON MAXI

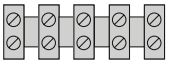


AMON MAXI SOFT





H07RN-F / 5G 1,5/2,5 mm²



5x2,5 mm²

SQUARE+1

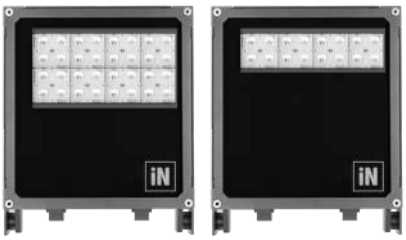


IP 66 · CLASSE II · 0,5 m · FULL CUT OFF

● AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

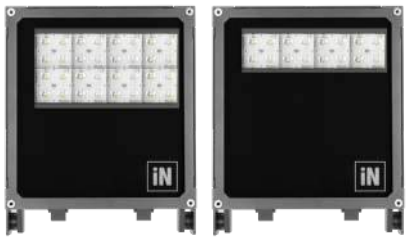
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Disponibili ottiche: stradale per strade strette e piste ciclopedonali (SR/T1), asimmetrica (A55/W) e per attraversamenti pedonali (ZR)
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato incernierato al corpo in maniera imperdibile
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in tecnopolimero, 5 poli x 4 mm^2, per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5700 K sono disponibili a richiesta
- ¬ Per consentire l'utilizzo dei proiettori nelle varie situazioni installative, parete e palo, è disponibile una vasta gamma di accessori
- ¬ Per consentire l'utilizzo dei proiettori in ambientazioni tipiche dell'arredo urbano (parchi, giardini, aree pedonali, piazze, parcheggi ecc.) è disponibile la gamma di accessori SYSTEMPARK, composta da pali in acciaio inossidabile e sbracci in alluminio verniciato che permettono di risolvere le varie richieste di installazione





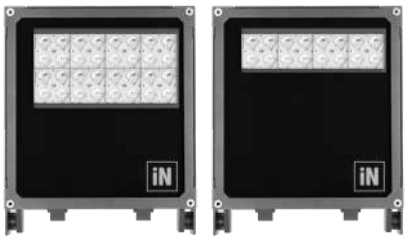
SQUARE+1 **A/W 73 W**

SQUARE+1 **A/W 38 W**



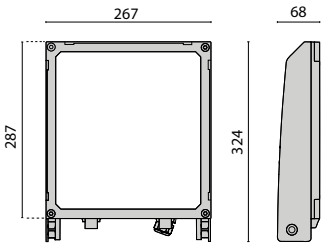
SQUARE+1 **SR/T1 73 W**

SQUARE+1 **SR/T1 38 W**



SQUARE+1 **Z/R 73 W**

SQUARE+1 **Z/R 38 W**



SQUARE+1 A/W

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	A55/W	-	8900 lm	7081 lm	70	10	55000 h	●	**06258396**
LED	38 W	II	70	4000	•	A55/W	-	4450 lm	3672 lm	70	10	55000 h	●	**06258796**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	A55/W	-	8900 lm	7081 lm	70	10	55000 h	●	**06258496**
LED	38 W	II	70	4000	•	A55/W	-	4450 lm	3672 lm	70	10	55000 h	●	**06258896**



SQUARE+1 SR/T1

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	8900 lm	7545 lm	70	10	55000 h	●	**06179596**
LED	38 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	4450 lm	3916 lm	70	10	55000 h	●	**06179996**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	8900 lm	7545 lm	70	10	55000 h	●	**06179696**
LED	38 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	4450 lm	3916 lm	70	10	55000 h	●	**06180096**



SQUARE+1 Z/R

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	Z/R	-	8900 lm	7451 lm	70	10	55000 h	●	**06259996**
LED	38 W	II	70	4000	•	Z/R	-	4450 lm	3708 lm	70	10	55000 h	●	**06260196**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	73 W	II	70	4000	•	Z/R	-	8900 lm	7451 lm	70	10	55000 h	●	**06260096**
LED	38 W	II	70	4000	•	Z/R	-	4450 lm	3708 lm	70	10	55000 h	●	**06260296**



ACCESSORI OPZIONALI



497
SQUARE+1
SYSTEMPARK



499
SQUARE+1
SOLUTION



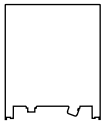
501
SQUARE+1
SOLUTION WING



503
SQUARE+1
SOLUTION BAR



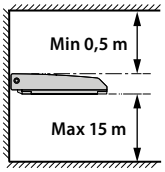
max 3,75 kg

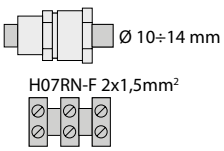


0,077 m²



0,019 m²





SQUARE+2



● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Disponibili ottiche: stradale per strade a due corsie (SR/T2), stradale per strade larghe (SR/T3) ed asimmetrica (A55/W)
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato incernierato al corpo in maniera imperdibile
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in tecnopolimero, 5 poli x 4 mm^2, per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- ¬ Versioni con LED a 3000 K e 5700 K sono disponibili a richiesta
- ¬ Per le versioni da 210 W l'installazione "uplight" è consentita solo all'esterno.
- ¬ Per consentire l'utilizzo dei proiettori nelle varie situazioni installative, parete e palo, è disponibile una vasta gamma di accessori
- ¬ Per consentire l'utilizzo dei proiettori in ambientazioni tipiche dell'arredo urbano (parchi, giardini, aree pedonali, piazze, parcheggi ecc.) è disponibile la gamma di accessori SYSTEMPARK, composta da pali in acciaio inossidabile e sbracci in alluminio verniciato che permettono di risolvere le varie richieste di installazione





SQUARE+2
A/W
210 W



SQUARE+2
A/W
139 W



SQUARE+2
SR/T2
210 W



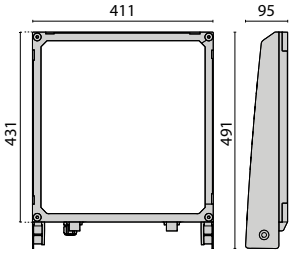
SQUARE+2
SR/T2
139 W



SQUARE+2
SR/T3
210 W



SQUARE+2
SR/T3
139 W



SQUARE+2 A/W

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	A55/W	-	26700 lm	22099 lm	70	10	55000 h	●	**06263596**
LED	139 W	II	70	4000	•	A55/W	-	17800 lm	15013 lm	70	10	55000 h	●	**06263996**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	A55/W	-	26700 lm	22099 lm	70	10	55000 h	●	**06263696**
LED	139 W	II	70	4000	•	A55/W	-	17800 lm	15013 lm	70	10	55000 h	●	**06264096**



SQUARE+2 SR/T2

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	26700 lm	22999 lm	70	10	55000 h	●	**06186096**
LED	139 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	17800 lm	15483 lm	70	10	55000 h	●	**06186496**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	26700 lm	22999 lm	70	10	55000 h	●	**06186196**
LED	139 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	17800 lm	15483 lm	70	10	55000 h	●	**06186596**



SQUARE+2 SR/T3

IK07 2.4J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	26700 lm	22031 lm	70	10	55000 h	●	**06261996**
LED	139 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	17800 lm	15080 lm	70	10	55000 h	●	**06262396**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	210 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	17800 lm	15080 lm	70	10	55000 h	●	**06262496**
LED	139 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	26700 lm	22031 lm	70	10	55000 h	●	**06262096**



ACCESSORI OPZIONALI



497
SQUARE+1
SYSTEMPARK



499
SQUARE+1
SOLUTION



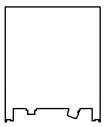
501
SQUARE+1
SOLUTION WING



503
SQUARE+1
SOLUTION BAR



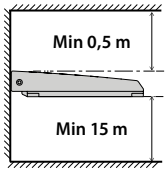
max 10,5 kg

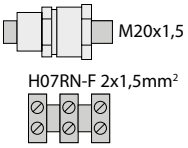


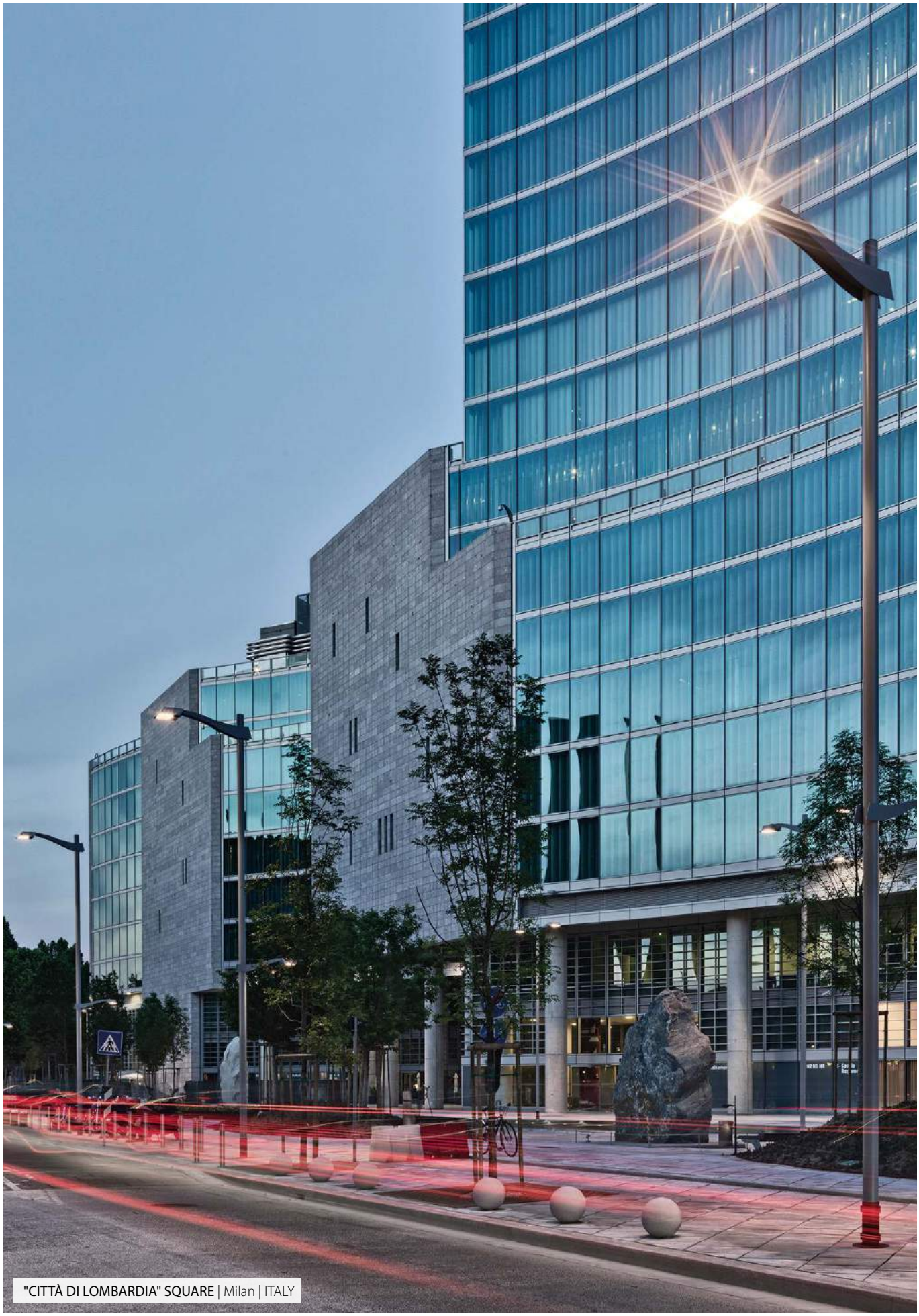
0,177 m²



0,037 m²







"CITTÀ DI LOMBARDIA" SQUARE | Milan | ITALY

SQUARE+ *SYSTEMPARK*



SQUARE+ *SOLUTION*



SQUARE+ *SOLUTION WING*



SQUARE+ *SOLUTION BAR*

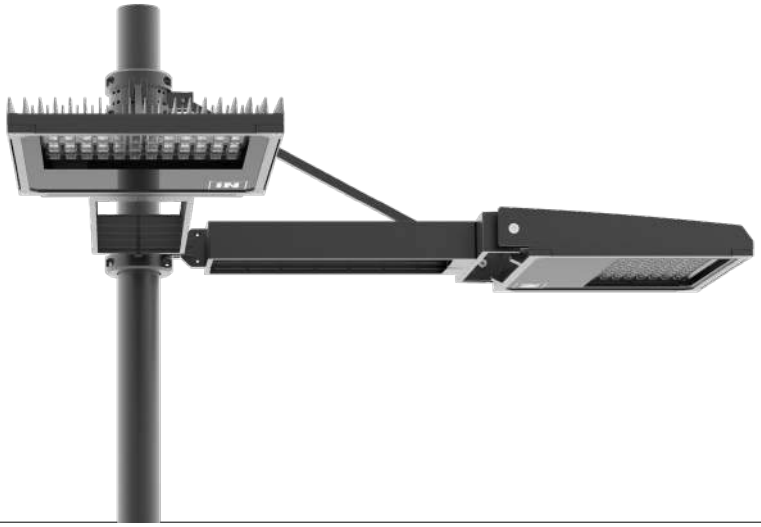


SQUARE+ *SYSTEMPARK*

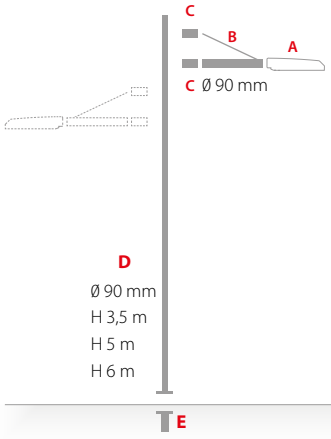


A
SQUARE+1

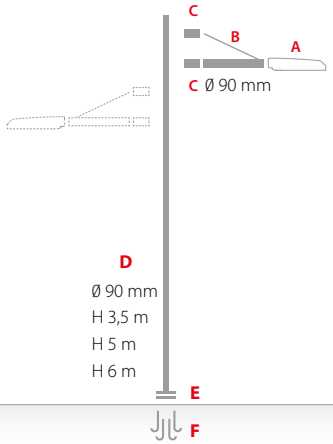
A
SQUARE+2



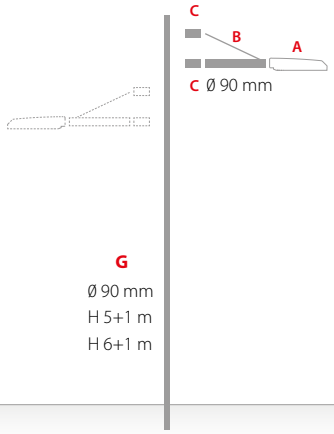
CONFIGURAZIONE COMPLETA



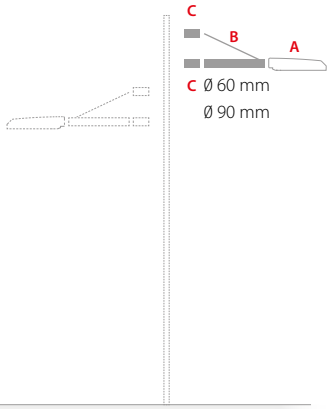
	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	staffa per palo
C	kit attacco a palo
D	1 palo F.T.
E	1 supporto interrato



	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	staffa per palo
C	kit attacco a palo
D	1 palo F.T.
E	1 flangia per tirafondi
F	4 tirafondi

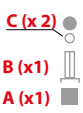


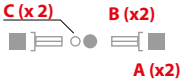
	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	staffa per palo
C	kit attacco a palo
G	1 palo INT.

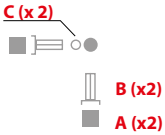


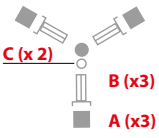
	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	staffa per palo
C	kit attacco a palo

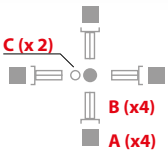






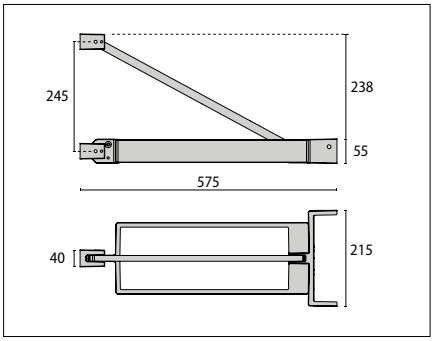






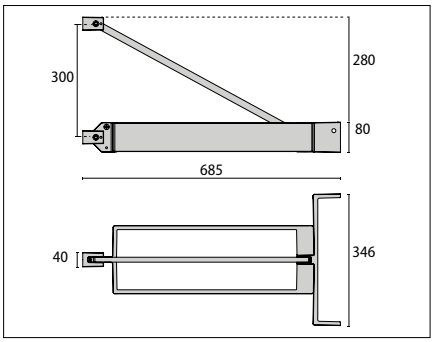
ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+1 SYSTEMPARK		
Staffe per palo SQUARE+1	●	**14473096**



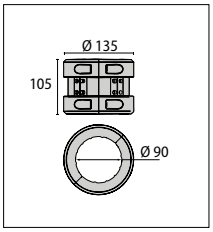
B
14473096

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+2 SYSTEMPARK		
Staffe per palo SQUARE+2.	●	**14473196**

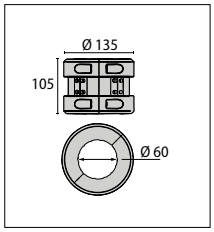


B
14473196

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+1/2 SYSTEMPARK		
Kit attacco a palo Ø 90 mm.	●	**14099696**
Kit attacco a palo Ø 60 mm.	●	**14099896**

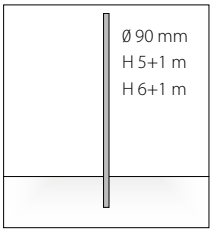


C
14099696

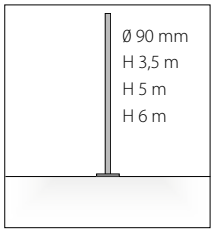


C
14099896

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
POLE SQUARE+1/2 SYSTEMPARK		
Palo Inox Ø 90 mm INT. 5 + 1 m	●	**14099004**
Palo Inox Ø 90 mm INT. 6+1 m	●	**14099104**
Palo Inox Ø 90 mm F.T. 3,5 m con flangia	●	**14098704**
Palo Inox Ø 90 mm F.T. 5 m con flangia	●	**14098804**
Palo Inox Ø 90 mm F.T. 6 m con flangia	●	**14098904**

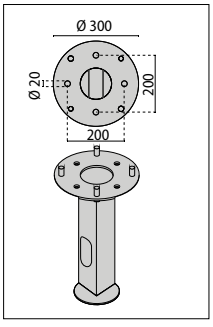


G - POLE INT.

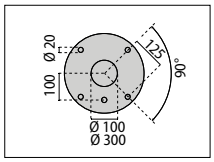


D - POLE F.T.

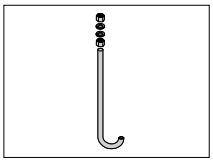
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ANCHOR KIT SQUARE+1/2 SYSTEMPARK		
Flangia palo F.T.		**14099220**
Supporto interrato	●	**14099404**
Tirafondo Ø 18x400 mm.		**14099320**



E
14099404



F
14099220



G
14099320

SQUARE+ *SOLUTION*

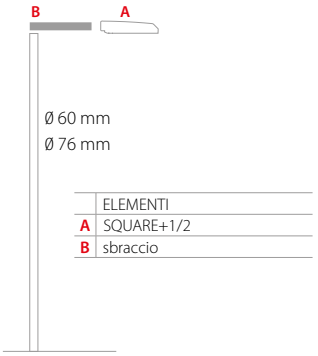




A
SQUARE+1

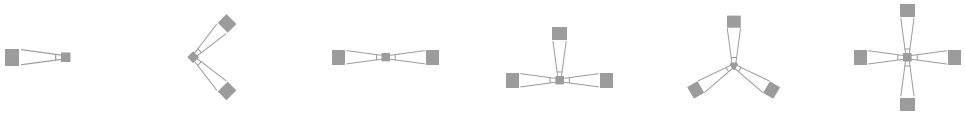
A
SQUARE+2

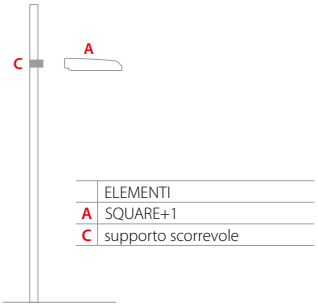
CONFIGURAZIONE COMPLETA



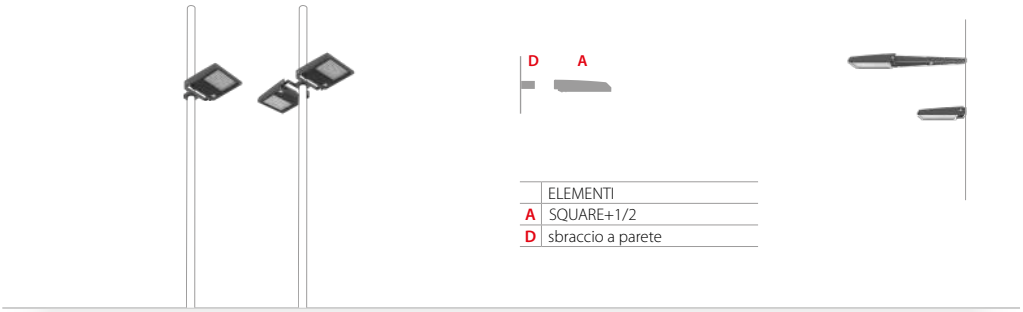
	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	sbraccio







	ELEMENTI
A	SQUARE+1
C	supporto scorrevole



	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
D	sbraccio a parete

ACCESSORI OPZIONALI

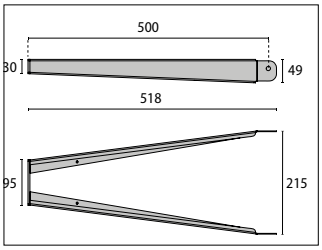
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+1 SOLUTION		
Sbraccio singolo testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110396**
Sbraccio doppio a 90° testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110496**
Sbraccio doppio a 180° testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110596**
Sbraccio triplo a 90° testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110696**
Sbraccio triplo a 120° testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110796**
Sbraccio quadruplo testa palo Ø 60÷76 mm SQUARE+1	●	**14110896**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60 - 76 mm 1 apparecchio SQUARE+1	●	**14133596**
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi SQUARE+1 contrapposti.	●	**14133696**
Sbraccio a parete SQUARE+1	●	**14111196**
Staffe per attacco a muro Square+1	●	**14472896**



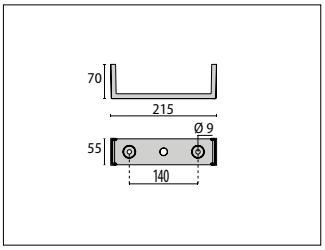
C
14133596



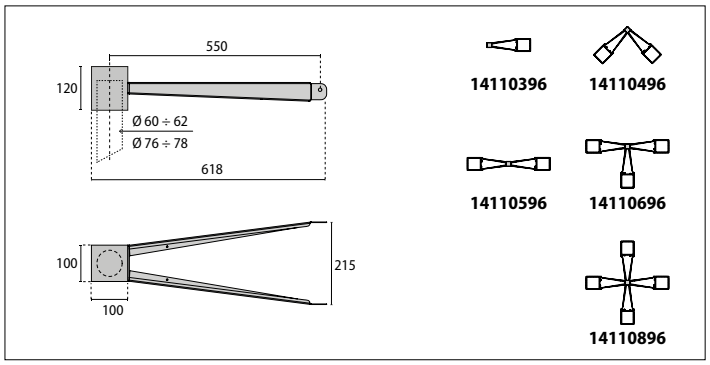
C
14133696



D
14111196



D
14472896

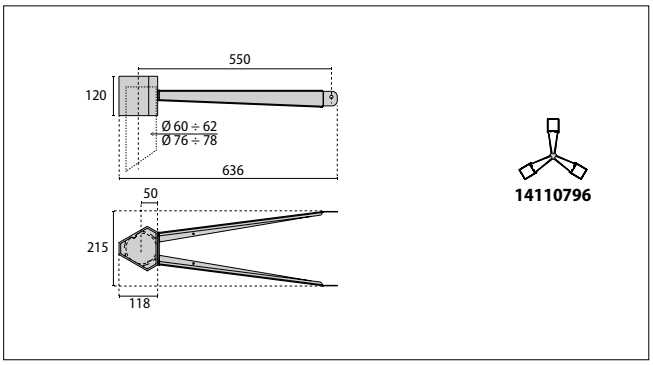


14110396 **14110496**

14110596 **14110696**

14110896

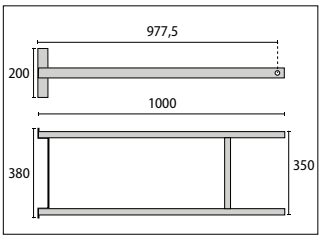
B



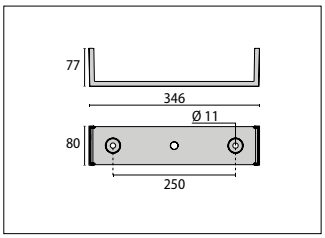
14110796

B

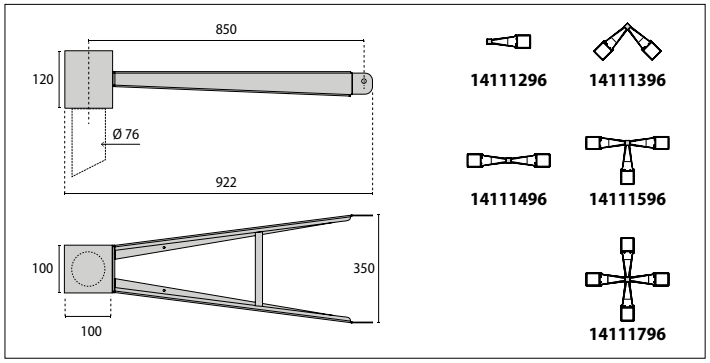
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+2 SOLUTION		
Sbraccio singolo testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111296**
Sbraccio doppio a 90° testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111396**
Sbraccio doppio a 180° testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111496**
Sbraccio triplo a 90° testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111596**
Sbraccio triplo a 120° testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111696**
Sbraccio quadruplo testa palo Ø 76 mm SQUARE+2	●	**14111796**
Sbraccio a parete SQUARE+2	●	**14111896**
Staffe per attacco a muro SQUARE+2	●	**14472996**



D
14111896



D
14472996

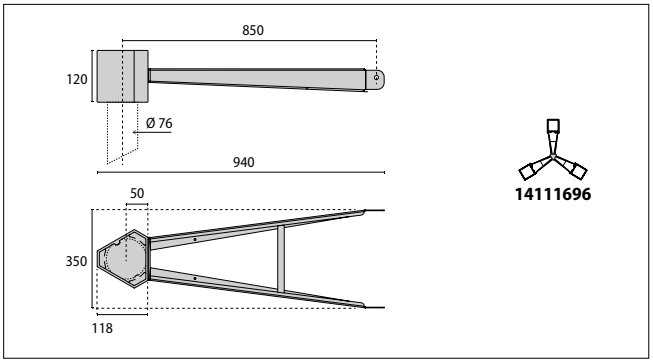


14111296 **14111396**

14111496 **14111596**

14111796

B



14111696

B

SQUARE+ *SOLUTION WING*

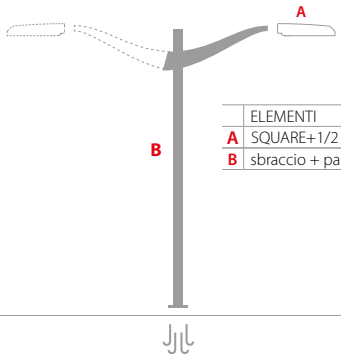


A
SQUARE+1

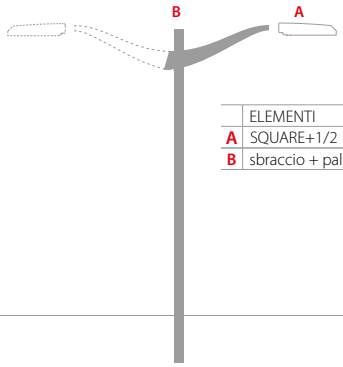
A
SQUARE+2



CONFIGURAZIONE COMPLETA

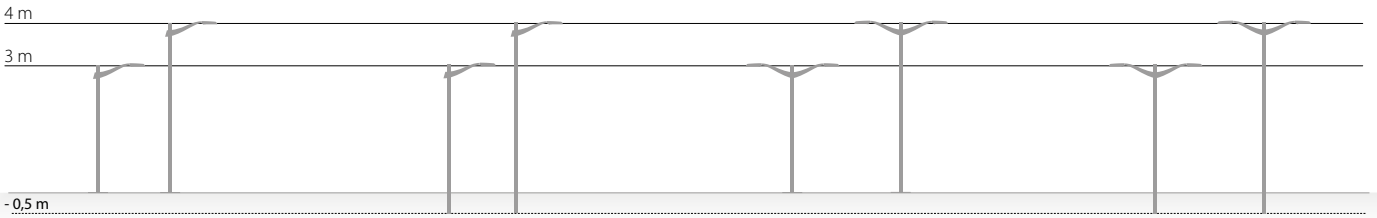


	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	sbraccio + palo F.T.

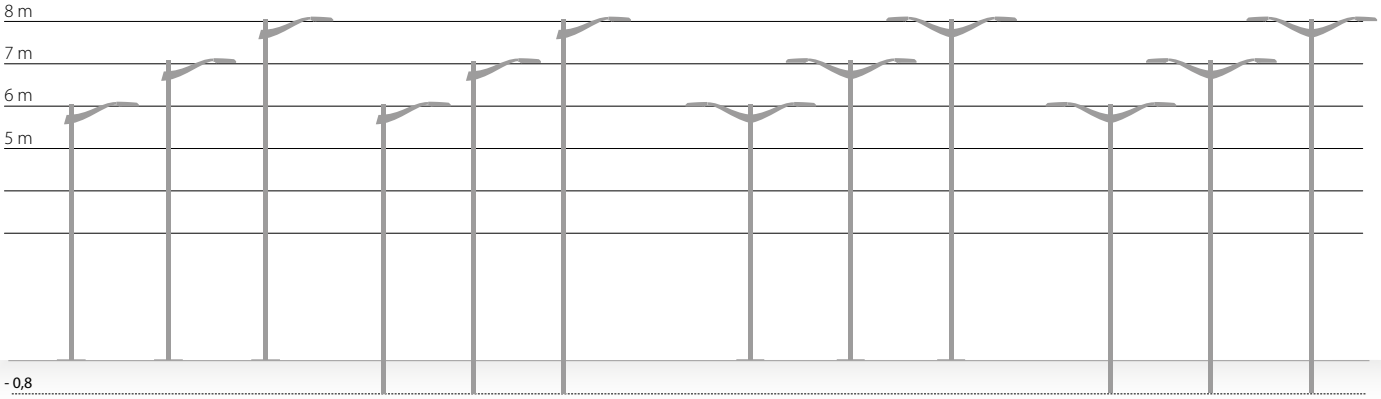


	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	sbraccio + palo INT.

SQUARE+1 SOLUTION WING

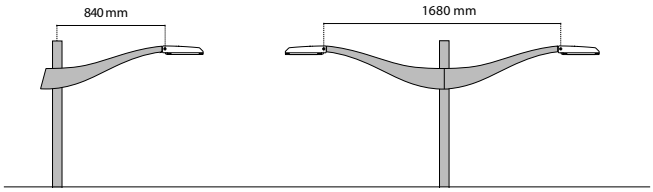


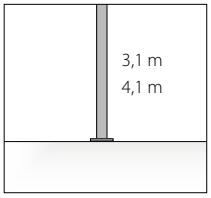
SQUARE+2 SOLUTION WING



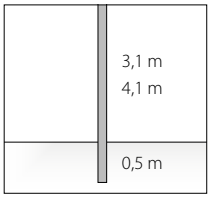
ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+1 SOLUTION WING (POLE F.T.)		
SQUARE WING composto da palo di altezza 3,1 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14125596**
SQUARE WING composto da palo di altezza 4,1 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14125696**
SQUARE WING composto da palo di altezza 3,1 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14125796**
SQUARE WING composto da palo di altezza 4,1 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14125896**
SQUARE+1 SOLUTION WING (POLE INT.)		
SQUARE WING composto da palo di altezza 3,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14126596**
SQUARE WING composto da palo di altezza 4,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14126696**
SQUARE WING composto da palo di altezza 3,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14126796**
SQUARE WING composto da palo di altezza 4,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14126896**



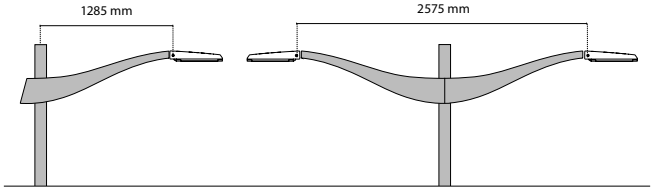


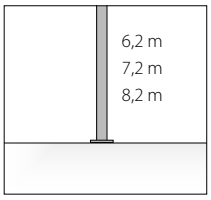
B - POLE F.T.



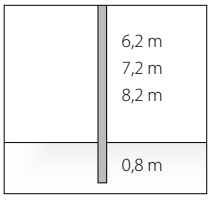
B - POLE INT.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+2 SOLUTION WING (POLE F.T.)		
SQUARE WING composto da palo di altezza 6,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14125996**
SQUARE WING composto da palo di altezza 7,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14126096**
SQUARE WING composto da palo di altezza 8,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14126196**
SQUARE WING composto da palo di altezza 6,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14126296**
SQUARE WING composto da palo di altezza 7,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14126396**
SQUARE WING composto da palo di altezza 8,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14126496**
SQUARE+2 SOLUTION WING (POLE INT.)		
SQUARE WING composto da palo di altezza 6,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14126996**
SQUARE WING composto da palo di altezza 7,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14127096**
SQUARE WING composto da palo di altezza 8,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14127196**
SQUARE WING composto da palo di altezza 6,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14127296**
SQUARE WING composto da palo di altezza 7,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14127396**
SQUARE WING composto da palo di altezza 8,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14127496**





B - POLE F.T.



B - POLE INT.

SQUARE+ *SOLUTION BAR*

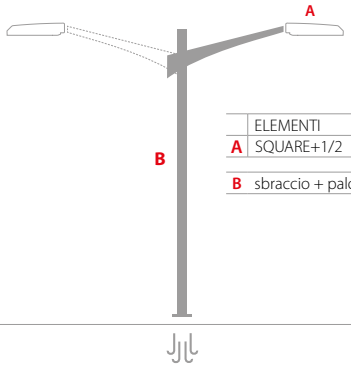


A
SQUARE+1

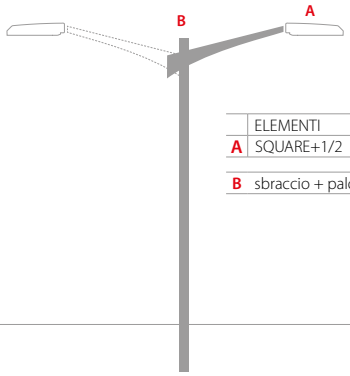
A
SQUARE+2



CONFIGURAZIONE COMPLETA

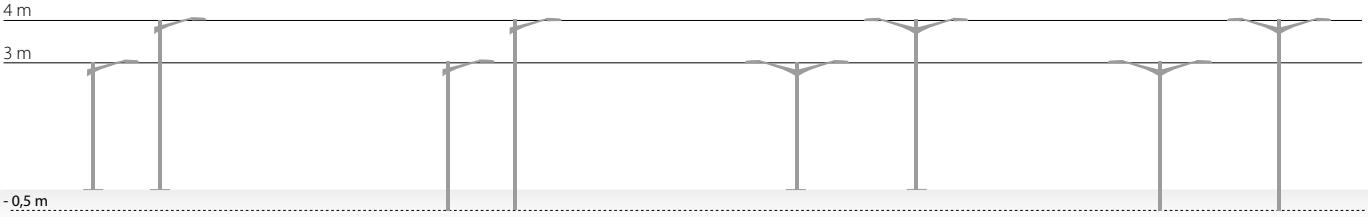


	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	sbraccio + palo F.T.

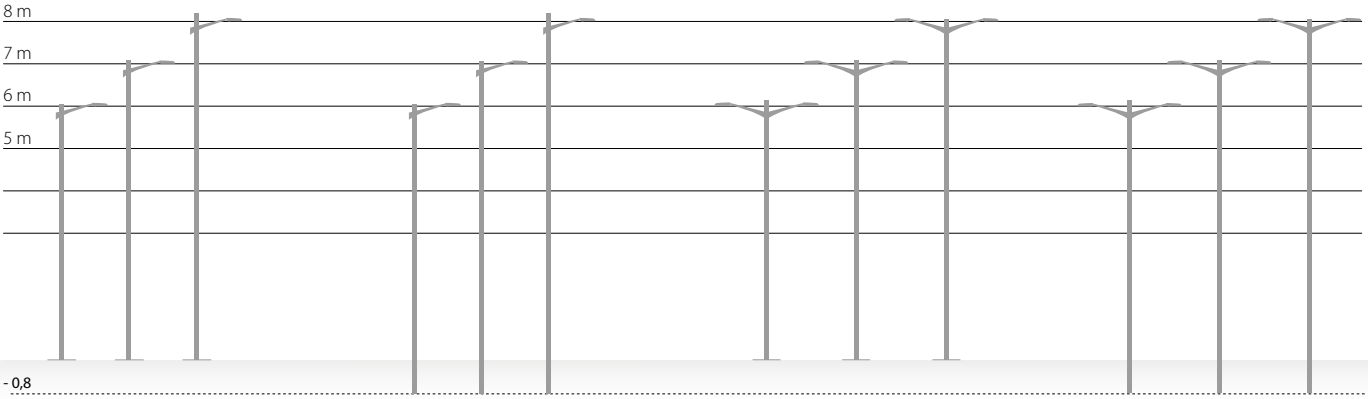


	ELEMENTI
A	SQUARE+1/2
B	sbraccio + palo INT.

SQUARE+1 SOLUTION BAR

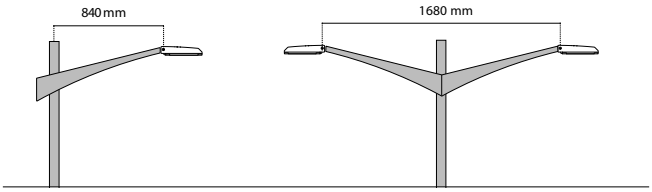


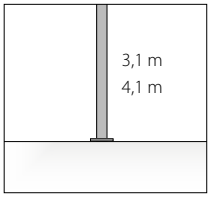
SQUARE+2 SOLUTION BAR



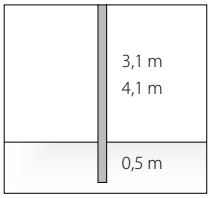
ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+1 SOLUTION BAR (POLE F.T.)		
SQUARE BAR composto da palo di altezza 3,1 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14123596**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 4,1 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14123696**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 3,1 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14123796**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 4,1 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14123896**
SQUARE+1 SOLUTION BAR (POLE INT.)		
SQUARE BAR composto da palo di altezza 3,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14124596**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 4,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+1.	●	**14124696**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 3,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14124796**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 4,1 m + 0,5 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+1.	●	**14124896**



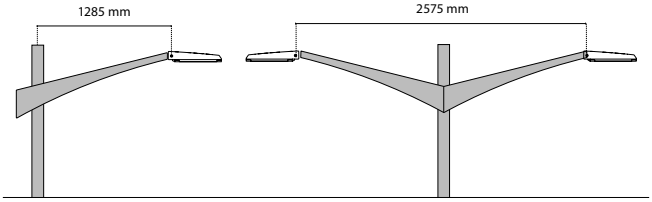


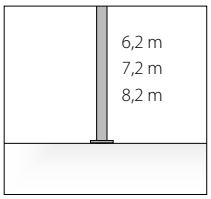
B - POLE F.T.



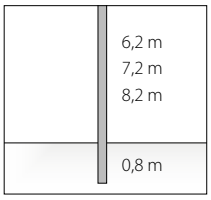
B - POLE INT.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
SQUARE+2 SOLUTION BAR (POLE F.T.)		
SQUARE BAR composto da palo di altezza 6,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14123996**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 7,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14124096**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 8,2 m con piastra base, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14124196**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 6,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14124296**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 7,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14124396**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 8,2 m con piastra base, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14124496**
SQUARE+2 SOLUTION BAR (POLE INT.)		
SQUARE BAR composto da palo di altezza 6,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14124996**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 7,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14125096**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 8,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio singolo per SQUARE+2.	●	**14125196**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 6,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14125296**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 7,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14125396**
SQUARE BAR composto da palo di altezza 8,2 m + 0,8 m da interrare, completo di sbraccio doppio per SQUARE+2.	●	**14125496**





B - POLE F.T.



B - POLE INT.

THEOS

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, costituita da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato grigio adatto per palo Ø 60 mm o 76 mm
- ¬ Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Disponibili ottiche: stradale per strade strette (SR/T1), stradale per strade a due corsie(SR/T2), stradale per strade larghe (SR/T3) ed asimmetrico (A58/W) a seconda dei modelli
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- ¬ Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- ¬ La versione THEOS da 244 W è fornita completa di 1 metro di cavo H07RN-F 2x 1.5 mm^2 e di connettore presa spina IP66, realizzato in poliammide con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø14 mm, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- ¬ Alimentatore elettronico ad alta efficienza
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Conforme alla norma UNI 10819 e alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- ¬ Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED
- ¬ Le versioni THEOS MINI e THEOS possono essere realizzate a richiesta con tutte le ottiche disponibili per la serie
- ¬ Sono disponibili versioni con riduzione di potenza automatica
- ¬ A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile



THEOS
170 W



THEOS
140 W



THEOS
105 W



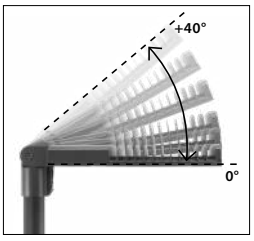
THEOS
70 W

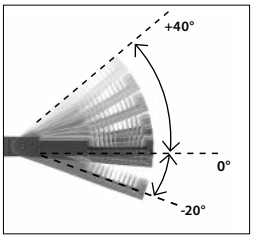


THEOS MINI
70 W



THEOS MINI
35 W





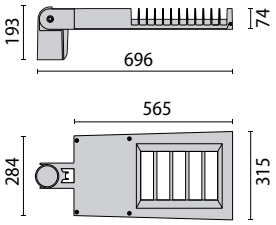


Possibilità di sostituire le schede LED per mantenere l'aggiornamento tecnologico della sorgente luminosa negli anni (contattare l'azienda).

THEOS A/W

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	170 W	II	70	4000	•	A58/W	-	21520 lm	17886 lm	80	10	60000 h	●	**06216196**
LED	140 W	II	70	4000	•	A58/W	-	17216 lm	14153 lm	80	10	60000 h	●	**06216296**
LED	105 W	II	70	4000	•	A58/W	-	12912 lm	10668 lm	80	10	60000 h	●	**06216396**
LED	70 W	II	70	4000	•	A58/W	-	8608 lm	7173 lm	80	10	60000 h	●	**06216496**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	170 W	II	70	4000	•	A58/W	-	21520 lm	17886 lm	80	10	60000 h	●	**06216696**
LED	140 W	II	70	4000	•	A58/W	-	17216 lm	14153 lm	80	10	60000 h	●	**06216796**
LED	105 W	II	70	4000	•	A58/W	-	12912 lm	10668 lm	80	10	60000 h	●	**06216896**
LED	70 W	II	70	4000	•	A58/W	-	8608 lm	7173 lm	80	10	60000 h	●	**06216996**



THEOS SR/T2

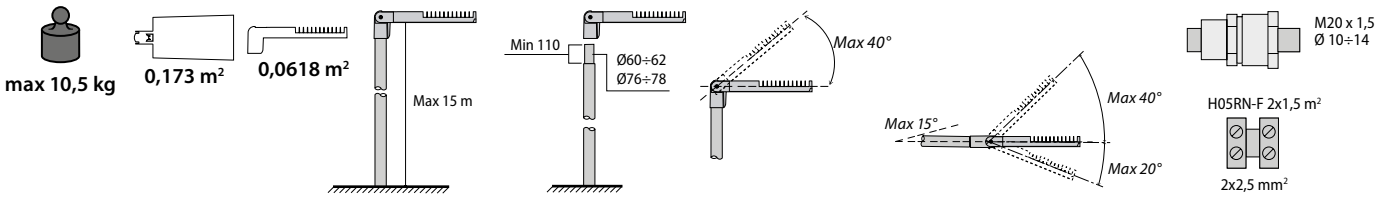
IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	170 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	21520 lm	19608 lm	80	10	60000 h	●	**06130796**
LED	140 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	17216 lm	15583 lm	80	10	60000 h	●	**06109996**
LED	105 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	12912 lm	11553 lm	80	10	60000 h	●	**06110296**
LED	70 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7925 lm	80	10	60000 h	●	**06110596**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	170 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	21520 lm	19608 lm	80	10	60000 h	●	**06130896**
LED	140 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	17216 lm	15583 lm	80	10	60000 h	●	**06110896**
LED	105 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	12912 lm	11553 lm	80	10	60000 h	●	**06111196**
LED	70 W	II •	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7925 lm	80	10	60000 h	●	**06111496**

THEOS SR/T3

IK08 9J xx5

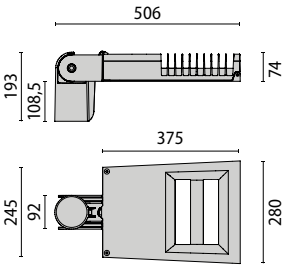
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	244 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	32279 lm	23904 lm	80	10	60000 h	●	**305981**
LED	163 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	21520 lm	18557 lm	80	10	60000 h	●	**305961**
LED	133 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	17216 lm	14962 lm	80	10	60000 h	●	**305960**
LED	102 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	12912 lm	11270 lm	80	10	60000 h	●	**305959**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	244 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	32279 lm	23904 lm	80	10	60000 h	●	**305984**
LED	163 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	21520 lm	18557 lm	80	10	60000 h	●	**305970**
LED	133 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	17216 lm	14962 lm	80	10	60000 h	●	**305969**
LED	102 W	II	70	4000	•	SR/T3	-	12912 lm	11270 lm	80	10	60000 h	●	**305968**



THEOS MINI A/W

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	A58/W	-	8608 lm	7464 lm	80	10	60000 h	●	**06222196**
LED	35 W	II	70	4000	•	A58/W	-	4304 lm	3829 lm	80	10	60000 h	●	**06222596**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	A58/W	-	8608 lm	7464 lm	80	10	60000 h	●	**06222296**
LED	35 W	II	70	4000	•	A58/W	-	4304 lm	3829 lm	80	10	60000 h	●	**06222696**



THEOS MINI SR/T1

IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	8608 lm	6944 lm	80	10	60000 h	●	**06222996**
LED	35 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	4304 lm	3536 lm	80	10	60000 h	●	**06223396**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	8608 lm	6944 lm	80	10	60000 h	●	**06223096**
LED	35 W	II	70	4000	•	SR/T1	-	4304 lm	3536 lm	80	10	60000 h	●	**06223496**

THEOS MINI SR/T2

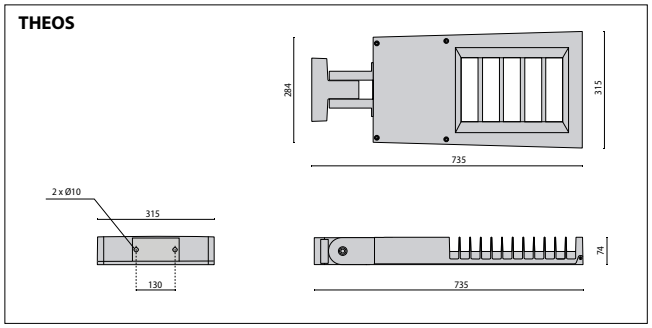
IK08 9J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7453 lm	80	10	60000 h	●	**06209296**
LED	35 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	4304 lm	3844 lm	80	10	60000 h	●	**06209696**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	70 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7453 lm	80	10	60000 h	●	**06209396**
LED	35 W	II	70	4000	•	SR/T2	-	4304 lm	3844 lm	80	10	60000 h	●	**06209796**

ACCESSORI OPZIONALI

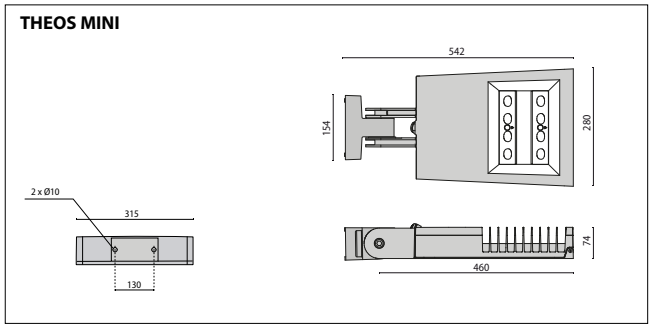
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
THEOS		
Attacco parete THEOS	●	**14174796**

THEOS

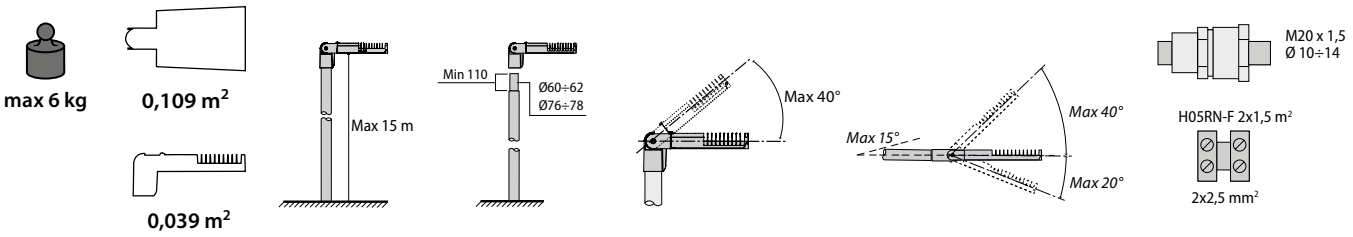


14174796

THEOS MINI



14174796



ATON LED

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



ATON LED W



ATON LED

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali LED, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato grigio adatto per palo Ø 60 mm o 76 mm
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico con sistema REFLEX CONTROL SYSTEM formato dall'azione combinata di lenti in tecnopolimero e riflettori in alluminio ad altissime prestazioni e privi di iridescenza
- Guarnizione in silicone
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Alimentatore elettronico ad alta efficienza
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Viteria esterna in acciaio inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED
- L'apparecchio è realizzato in due vani separati per ottimizzare le condizioni termiche di funzionamento dei componenti elettronici
- La versione ATON-W è fornita con staffa in alluminio pressofuso verniciata per attacco a muro o su sbracci dedicati ATON SOLUTION



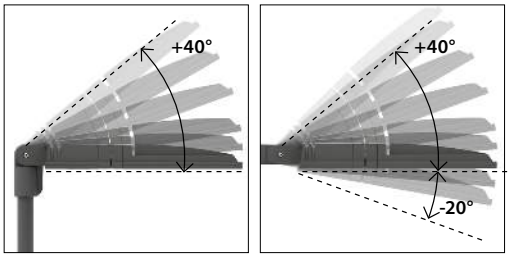
ATON
43,7/44,4/56,8/57,7 W



ATON
59,1/60,9/77,2/79,7 W



ATON
66,9/68,9/88,7/92,8 W





ATON
91,3/94,4/119,1/123,4 W



ATON
149,3/154,5 W

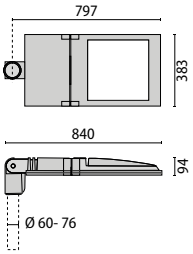


ATON
122,2/126,1 W

ATON LED SR

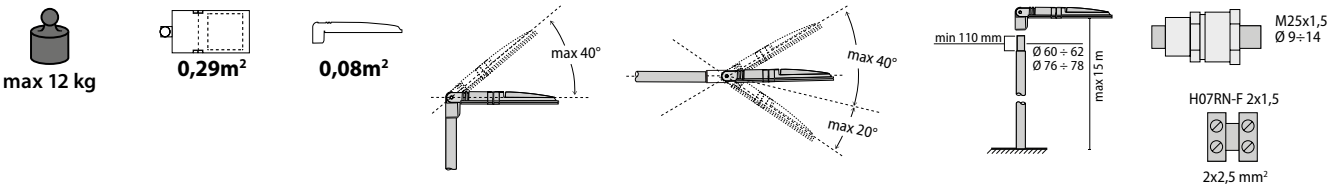
IK08 5J xx5





ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	154,5 W	II	65	4000	•	SR	-	17430 lm	12021 lm	80	10	60000 h		**06071096**
LED	149,3 W	II	70	6000	•	SR	-	16450 lm	9978 lm	80	10	60000 h		**06070996**
LED	126,1 W	II	65	4000	•	SR	-	14325 lm	9505 lm	80	10	75000 h		**06043496**
LED	123,4 W	II	65	4000	•	SR	-	13695 lm	9003 lm	80	10	60000 h		**06070896**
LED	122,2 W	II	70	6000	•	SR	-	13725 lm	8594 lm	80	10	75000 h		**06043396**
LED	119,1 W	II	70	6000	•	SR	-	12925 lm	8053 lm	80	10	60000 h		**06070796**
LED	94,4 W	II	65	4000	•	SR	-	10505 lm	7065 lm	80	10	75000 h		**06043296**
LED	92,8 W	II	65	4000	•	SR	-	9960 lm	6688 lm	80	10	60000 h		**06070696**
LED	91,3 W	II	70	6000	•	SR	-	10065 lm	6321 lm	80	10	75000 h		**06043196**
LED	88,7 W	II	70	6000	•	SR	-	9400 lm	5852 lm	80	10	60000 h		**06070596**
LED	79,7 W	II	65	4000	•	SR	-	8715 lm	5844 lm	80	10	60000 h		**06070496**
LED	77,2 W	II	70	6000	•	SR	-	8225 lm	5159 lm	80	10	60000 h		**06070396**
LED	68,9 W	II	65	4000	•	SR	-	7640 lm	5243 lm	80	10	75000 h		**06043096**
LED	66,9 W	II	70	6000	•	SR	-	7320 lm	4640 lm	80	10	75000 h		**06042996**
LED	60,9 W	II	65	4000	•	SR	-	6685 lm	4729 lm	80	10	75000 h		**06042896**
LED	59,1 W	II	70	6000	•	SR	-	6405 lm	4179 lm	80	10	75000 h		**06042796**
LED	57,7 W	II	65	4000	•	SR	-	6225 lm	4308 lm	80	10	60000 h		**06074096**
LED	56,8 W	II	70	6000	•	SR	-	5875 lm	3855 lm	80	10	60000 h		**06073996**
LED	44,4 W	II	65	4000	•	SR	-	4775 lm	3450 lm	80	10	75000 h		**06073696**
LED	43,7 W	II	70	6000	•	SR	-	4575 lm	3099 lm	80	10	75000 h		**06073596**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	154,5 W	II	65	4000	•	SR	-	17430 lm	12021 lm	80	10	60000 h		**06071896**
LED	149,3 W	II	65	6000	•	SR	-	16450 lm	9978 lm	80	10	60000 h		**06071796**
LED	126,1 W	II	65	4000	•	SR	-	14325 lm	9505 lm	80	10	75000 h		**06044296**
LED	123,4 W	II	65	4000	•	SR	-	13695 lm	9003 lm	80	10	60000 h		**06071696**
LED	122,2 W	II	70	6000	•	SR	-	13725 lm	8594 lm	80	10	75000 h		**06044196**
LED	119,1 W	II	70	6000	•	SR	-	12925 lm	8053 lm	80	10	60000 h		**06071596**
LED	94,4 W	II	65	4000	•	SR	-	10505 lm	7065 lm	80	10	75000 h		**06044096**
LED	92,8 W	II	65	4000	•	SR	-	9960 lm	6688 lm	80	10	60000 h		**06071496**
LED	91,3 W	II	70	6000	•	SR	-	10065 lm	6321 lm	80	10	75000 h		**06043996**
LED	88,7 W	II	65	6000	•	SR	-	9400 lm	5852 lm	80	10	60000 h		**06071396**
LED	79,7 W	II	65	4000	•	SR	-	8715 lm	5844 lm	80	10	60000 h		**06071296**
LED	77,2 W	II	70	6000	•	SR	-	8225 lm	5159 lm	80	10	60000 h		**06071196**
LED	68,9 W	II	65	4000	•	SR	-	7640 lm	5243 lm	80	10	75000 h		**06043896**
LED	66,9 W	II	70	6000	•	SR	-	7320 lm	4640 lm	80	10	75000 h		**06043796**
LED	60,9 W	II	65	4000	•	SR	-	6685 lm	4729 lm	80	10	75000 h		**06043696**
LED	59,1 W	II	70	6000	•	SR	-	6405 lm	4179 lm	80	10	75000 h		**06043596**
LED	57,7 W	II	65	4000	•	SR	-	6225 lm	4308 lm	80	10	60000 h		**06074296**
LED	56,8 W	II	70	6000	•	SR	-	5875 lm	3855 lm	80	10	60000 h		**06074196**
LED	44,4 W	II	65	4000	•	SR	-	4775 lm	3450 lm	80	10	75000 h		**06073896**
LED	43,7 W	II	70	6000	•	SR	-	4575 lm	3099 lm	80	10	75000 h		**06073796**

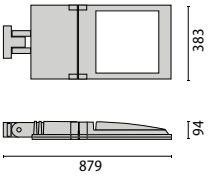
ATON LED



ATON LED W SR

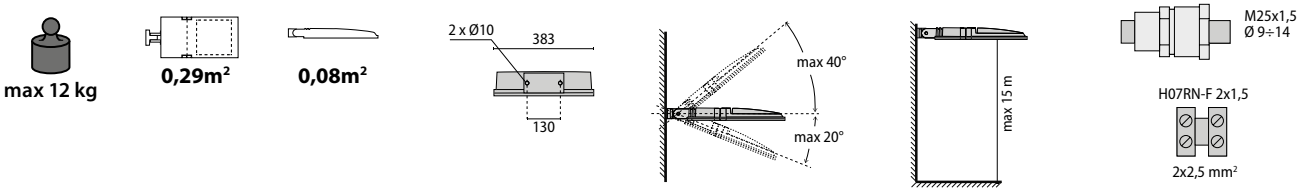
IK08 5J xx5





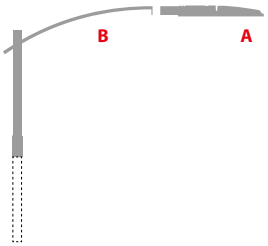
ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz														
LED	154,5 W	II	65	4000	•	SR	-	17430 lm	12021 lm	80	10	60000 h	●	**06072696**
LED	149,3 W	II	70	6000	•	SR	-	16450 lm	9978 lm	80	10	60000 h	●	**06072596**
LED	126,1 W	II	65	4000	•	SR	-	14325 lm	9505 lm	80	10	75000 h	●	**06049996**
LED	123,4 W	II	65	4000	•	SR	-	13695 lm	9003 lm	80	10	60000 h	●	**06072496**
LED	122,2 W	II	70	6000	•	SR	-	13725 lm	8594 lm	80	10	75000 h	●	**06049896**
LED	119,1 W	II	70	6000	•	SR	-	12925 lm	8053 lm	80	10	60000 h	●	**06072396**
LED	94,4 W	II	65	4000	•	SR	-	10505 lm	7065 lm	80	10	75000 h	●	**06049796**
LED	92,8 W	II	65	4000	•	SR	-	9960 lm	6688 lm	80	10	60000 h	●	**06072296**
LED	91,3 W	II	70	6000	•	SR	-	10065 lm	6322 lm	80	10	75000 h	●	**06049696**
LED	88,7 W	II	70	6000	•	SR	-	9400 lm	5852 lm	80	10	60000 h	●	**06072196**
LED	79,7 W	II	65	4000	•	SR	-	8715 lm	5844 lm	80	10	60000 h	●	**06072096**
LED	77,2 W	II	70	6000	•	SR	-	8225 lm	5159 lm	80	10	60000 h	●	**06071996**
LED	68,9 W	II	65	4000	•	SR	-	7640 lm	5243 lm	80	10	75000 h	●	**06049596**
LED	66,9 W	II	70	6000	•	SR	-	7320 lm	4640 lm	80	10	75000 h	●	**06049496**
LED	60,9 W	II	65	4000	•	SR	-	6685 lm	4729 lm	80	10	75000 h	●	**06049396**
LED	59,1 W	II	70	6000	•	SR	-	6405 lm	4179 lm	80	10	75000 h	●	**06049296**
LED	57,7 W	II	65	4000	•	SR	-	6225 lm	4308 lm	80	10	60000 h	●	**06074896**
LED	56,8 W	II	70	6000	•	SR	-	5875 lm	3855 lm	80	10	60000 h	●	**06074796**
LED	44,4 W	II	65	4000	•	SR	-	4775 lm	3450 lm	80	10	75000 h	●	**06074496**
LED	43,7 W	II	70	6000	•	SR	-	4575 lm	3099 lm	80	10	75000 h	●	**06074396**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
LED	154,5 W	II	65	4000	•	SR	-	17430 lm	12021 lm	80	10	60000 h	●	**06073496**
LED	149,3 W	II	70	6000	•	SR	-	16450 lm	9978 lm	80	10	60000 h	●	**06073396**
LED	126,1 W	II	65	4000	•	SR	-	14325 lm	9505 lm	80	10	75000 h	●	**06050796**
LED	123,4 W	II	65	4000	•	SR	-	13695 lm	9003 lm	80	10	60000 h	●	**06073296**
LED	122,2 W	II	70	6000	•	SR	-	13725 lm	8594 lm	80	10	75000 h	●	**06050696**
LED	119,1 W	II	70	6000	•	SR	-	12925 lm	8053 lm	80	10	60000 h	●	**06073196**
LED	94,4 W	II	65	4000	•	SR	-	10505 lm	7065 lm	80	10	75000 h	●	**06050596**
LED	92,8 W	II	65	4000	•	SR	-	9960 lm	6688 lm	80	10	60000 h	●	**06073096**
LED	91,3 W	II	70	6000	•	SR	-	10065 lm	6322 lm	80	10	75000 h	●	**06050496**
LED	88,7 W	II	70	6000	•	SR	-	9400 lm	5852 lm	80	10	60000 h	●	**06072996**
LED	79,7 W	II	65	4000	•	SR	-	8715 lm	5844 lm	80	10	60000 h	●	**06072896**
LED	77,2 W	II	70	6000	•	SR	-	8225 lm	5159 lm	80	10	60000 h	●	**06072796**
LED	68,9 W	II	65	4000	•	SR	-	7640 lm	5243 lm	80	10	75000 h	●	**06050396**
LED	66,9 W	II	70	6000	•	SR	-	7320 lm	4640 lm	80	10	75000 h	●	**06050296**
LED	60,9 W	II	65	4000	•	SR	-	6685 lm	4729 lm	80	10	75000 h	●	**06050196**
LED	59,1 W	II	70	6000	•	SR	-	6405 lm	4179 lm	80	10	75000 h	●	**06050096**
LED	57,7 W	II	65	4000	•	SR	-	6225 lm	4308 lm	80	10	60000 h	●	**06075096**
LED	56,8 W	II	70	6000	•	SR	-	5875 lm	3855 lm	80	10	60000 h	●	**06074996**
LED	44,4 W	II	65	4000	•	SR	-	4775 lm	3450 lm	80	10	75000 h	●	**06074696**
LED	43,7 W	II	70	6000	•	SR	-	4575 lm	3099 lm	80	10	75000 h	●	**06074596**

ATON LED W



ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ATON W SOLUTION - Ø 60 mm		
Sbraccio singolo testa palo per pali Ø 60 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157696**
Sbraccio doppio testa palo per pali Ø 60 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157896**
ATON W SOLUTION - Ø 76 mm		
Sbraccio singolo testa palo per pali Ø 76 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157796**
Sbraccio doppio testa palo per pali Ø 76 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157996**
ATON W SOLUTION - Ø 76÷100 mm		
Sbraccio scorrevole per pali Ø 76÷100 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14158096**

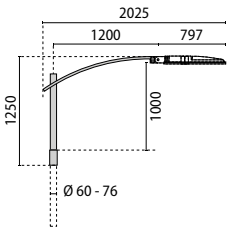




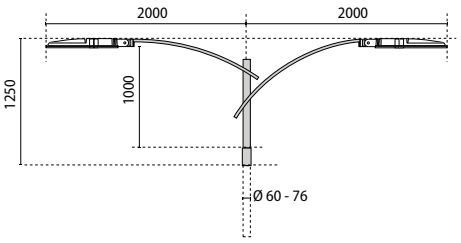
Configurazione completa da ordinare

1A+1B = 2 codici

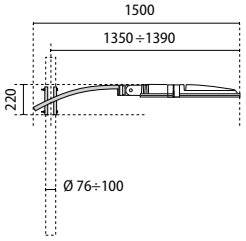
	ELEMENTI
A	apparecchio ATON LED W
B	sbraccio



Ø 60 - **14157696**
Ø 76 - **14157796**



Ø 60 - **14157896**
Ø 76 - **14157996**



Ø 76 ÷ 100 - **14158096**

ATON HID

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



ATON HID W



ATON HID

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali, costituita da:

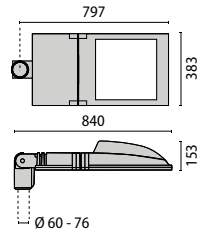
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato grigio adatto per palo Ø 60 mm o 76 mm
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori in alluminio purissimo 99,85% brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Viteria esterna in acciaio inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- L'apparecchio è realizzato in due vani separati per ottimizzare le condizioni termiche di funzionamento dei componenti elettronici
- La versione ATON-W è fornita con staffa in alluminio pressofuso verniciata per attacco a muro o su sbracci dedicati ATON SOLUTION

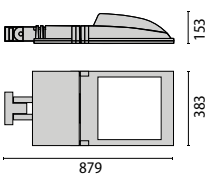


ATON HID
A55/M



ATON HID
SR





ATON HID A55/M

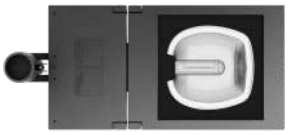
IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05376096**
RX7S / SD	1x70 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05375996**
Fc2 / SD	1x250 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05376196**
Fc2 / MD	1x250 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05376296**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05377096**
RX7S / MD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05377396**
Scarica - reattore elettronico con riduzione potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05382396**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05376496**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05376796**

ATON HID SR

IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05373196**
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05373096**
E40 / ST	1x100 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05372996**
E27 / ST	1x70 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05372896**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05374296**
E40 / MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05374696**
PGZ18 / MT	1x210 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05375196**
Scarica - reattore elettronico con riduzione potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05375496**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05373496**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05373896**

ATON HID W A55/M

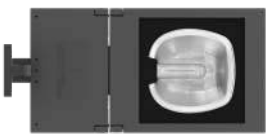
IK08 5J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05380796**
RX7S / SD	1x70 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05380696**
RX7S / SD	1x250 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05380896**
RX7S / MD	1x250 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05380996**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05381796**
RX7S / MD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05382096**
Scarica - reattore elettronico con riduzione potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-	•	A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05382596**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05381196**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-		A55/M	-	-	-	-	-	-	●	**05381496**

ATON HID W SR

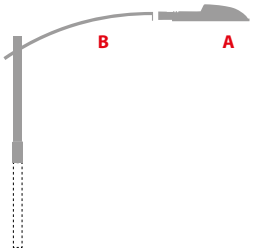
IK07 2.6J xx5



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05377896**
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05377796**
E40 / ST	1x100 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05377696**
E27 / ST	1x70 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05377596**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05378996**
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05379396**
PGZ18 / MT	1x210 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05379896**
Scarica - reattore elettronico con riduzione potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05380196**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05378196**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150 W	II	-	-		SR	-	-	-	-	-	-	●	**05378596**

ACCESSORI OPZIONALI

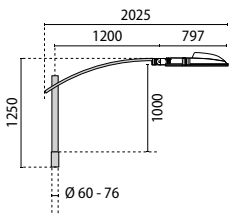
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
ATON W SOLUTION - Ø 60 mm		
Sbraccio singolo testa palo per pali Ø 60 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157696**
Sbraccio doppio testa palo per pali Ø 60 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157896**
ATON W SOLUTION - Ø 76 mm		
Sbraccio singolo testa palo per pali Ø 76 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157796**
Sbraccio doppio testa palo per pali Ø 76 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14157996**
ATON W SOLUTION - Ø 76÷100 mm		
Sbraccio scorrevole per pali Ø 76÷100 mm in lamiera di acciaio zincata a caldo.	●	**14158096**



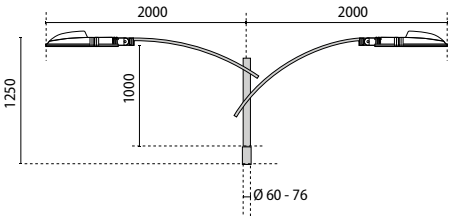


Configurazione completa da ordinare
1A+1B = 2 codici

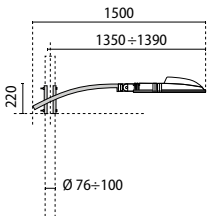
	ELEMENTI
A	apparecchio ATON HID W
B	sbraccio



Ø 60 - **14157696**
Ø 76 - **14157796**



Ø 60 - **14157896**
Ø 76 - **14157996**



Ø 76÷100 - **14158096**

ATON HID



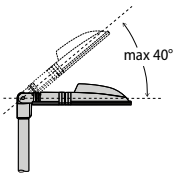
max 13,5 kg

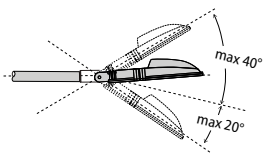


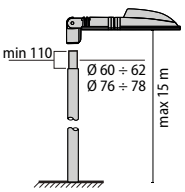
0,29 m²

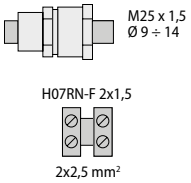


0,1 m²









ATON HID W



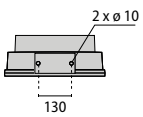
max 13,5 kg

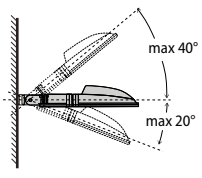


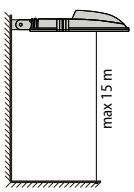
0,29m²

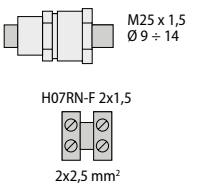


0,1 m²









KYRO

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 · CLASSE II · 0,5 m · FULL CUT OFF

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali, costituita da:
- ¬ Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- ¬ Riflettori in alluminio purissimo brillantati ed ossidati
- ¬ Guarnizione in silicone
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- ¬ Staffa portacomponenti asportabile senza utensili
- ¬ Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Le versioni KYRO 1 sono adatte per essere installate su pali Ø 42 - Ø 60/62 mm, le versioni KYRO 1-D76 su pali Ø 76 mm e le versioni KYRO 2 su pali Ø 60/62 - Ø 76 mm
- ¬ A richiesta sono allestibili versioni con voltaggi e frequenza speciali, fusibili di protezione, accenditori temporizzati, interruttore crepuscolare e sistemi di regolazione del flusso luminoso
- ¬ Conforme alla norma UNI 10819 e alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso



KYRO 1
SR



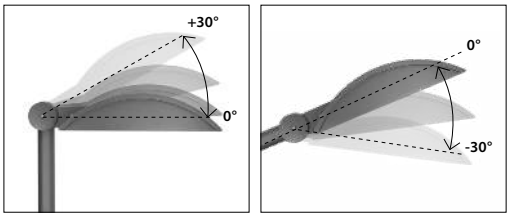
KYRO 1
A/W

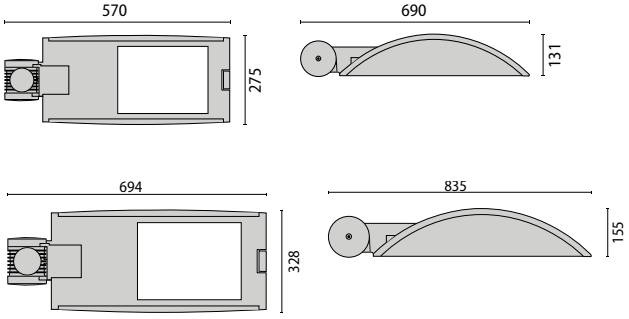


KYRO 2
SR



KYRO 2
A/W





KYRO 1 SR

IK09 10J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05215196**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214796**
E40 / ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214696**
E27 / ME	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05215096**
E27 /ME	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214996**
E27 / ST	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214596**
E27 / ME	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214896**
E27 / SE / I	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05216196**
E27 / ST	1x50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214496**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318496**
E27 / ME	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318696**
E27 / ST-MT	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318396**
E27 / ME	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318596**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05295696**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05319096**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318996**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05295796**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318896**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05318796**



Ø 42 - Ø 60



KYRO 1-D76 SR

IK09 10J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
GX24q-3/4	1x26/32/42 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05307396**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05306896**
E40 / ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05306796**
E27 / ME	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05307296**
E27 / ME	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05307196**
E27 / ST	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05306696**
E27 / SE / I	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05306996**
E27 / ME	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05307096**
E27 / ST	1x50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05306596**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320196**
E27 / ME	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320396**
E27 / ST-MT	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320096**
E27 / ME	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320296**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320996**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320896**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320796**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320696**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320596**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05320496**



Ø 76



KYRO 1 A/W

IK09 10J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / SD-MD	1x150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05236496**
RX7S / SD-MD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05236396**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / MD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319196**
RX7S / SD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319396**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319796**
RX7S / SD	1x70/50 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319696**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319596**
RX7S / SD	1x70/50 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05319496**



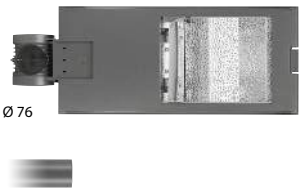
Ø 42 - Ø 60



KYRO 1-D76 A/W

IK09 10J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / SD-MD	1x150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05307896**
RX7S / SD-MD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05307796**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / MD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321096**
RX7S / SD	1x70 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321196**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321596**
RX7S / SD	1x70/50 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321496**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321396**
RX7S / SD	1x70/50 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05321296**



E40 / ST

KYRO 2 SR

IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST-MT	1x400 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214196**
E40 / ST-MT	1x250 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05214096**
E40 / ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05213996**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
E40 / ST	1x250 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05321896**
E40 / MT	1x250 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05321996**
E40 / ST	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05321696**
E40 / MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05321796**
PGZ18	1x210 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05322096**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250/150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05323196**
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05323096**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250/150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05322996**
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-	●	**05322896**





KYRO 2 A/W

IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
RX7S / ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05237496**
Fc2 / SD-MD	1x400 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05237796**
Fc2 / MD	1x250 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05237596**
Fc2 / SD	1x250 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05237696**
Scarica - reattore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
RX7S / SD	1x150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323296**
RX7S / MD	1x150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323396**
Fc2 / SD	1x250 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323496**
Fc2 / MD	1x250 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323596**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323896**
Fc2 / SD	1x250/150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323996**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
RX7S / SD	1x150/100 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323696**
Fc2 / SD	1x250/150 W	II	-	-	•	A55/W	-	-	-	-	-	-	●	**05323796**





KYRO 1



max 7,6 kg



0,170 m²



0,068 m²

KYRO 2



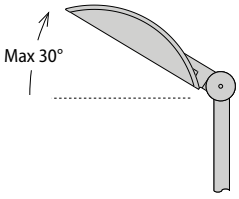
max 12,8 kg

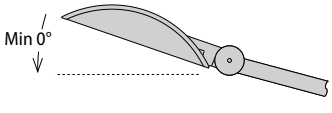


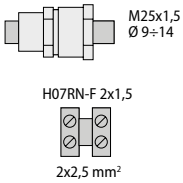
0,245 m²



0,95 m²







KYRO *SOLUTION*

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
KYRO		
Kit di 10 gommini per pressacavo adatti per n°1 cavo bipolare piatto 19x5,8mm.		**14077920**
Kit di 10 gommini per pressacavo adatti per n° 2 cavi unipolari Ø8mm.		**14077820**
KYRO SOLUTION / KYRO 1 - Ø 42 - Ø 60		
Supporto a parete L=310mm (Kyro1), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi.	●	**14077596**
KYRO SOLUTION / KYRO 2		
Supporto a parete 370mm (Kyro2), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi.	●	**14077696**
KYRO SOLUTION - Ø 42 - Ø 60		
Sbraccio singolo da 1200 mm, a testapalo per pali Ø60mm, in tubo d'acciaio zincato a caldo.		**14077102**
Sbraccio 850mm in acciaio con attacco palo in alluminio, verniciati grigio, per installazione scorrevole su pali da Ø76 a 90mm. Posizione solo orizzontale.	●	**14082096**
Sbraccio doppio 2x1200mm, a testapalo per pali Ø60mm, in tubo d'acciaio zincato a caldo.		**14077202**
Sbraccio singolo da 1200mm, a testapalo per pali Ø60mm, in tubo d'acciaio zincato a caldo e verniciato grigio.	●	**14088396**
Sbraccio doppio 2x1200 mm, a testapalo per pali Ø60 mm, in tubo d'acciaio zincato a caldo e verniciato grigio.	●	**14088496**
Sbraccio singolo 1500 mm, in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi. Snodo in alluminio per installazione a testapalo su pali Ø60-62 o Ø76-78mm. Posizione orizzontale o inclinata di 25°.	●	**14077396**
Sbraccio doppio 2 x 1500mm, in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi. Snodo in alluminio per installazione a testapalo su pali Ø60-62 o Ø76-78mm. Posizione orizzontale o inclinata di 25°.	●	**14077496**
Sbraccio da 2 metri, singolo, in tubo d'acciaio zincato a caldo e verniciato, snodi in alluminio verniciati grigio, per installazione scorrevole su pali da Ø76 a 115mm.	●	**14138196**
Sbraccio da 2 metri, doppio a 180° (doppio a 120°), in tubo d'acciaio zincato a caldo e verniciato, snodi in alluminio verniciati grigio, per installazione scorrevole su pali da Ø76 a 115mm.	●	**14138296**
Sbraccio da 2 metri, triplo a 120°, in tubo d'acciaio zincato a caldo e verniciato grigio, snodi in alluminio verniciati grigio, per installazione scorrevole su pali da Ø76 a 115mm.	●	**14138396**
Supporti in acciaio zincato a caldo per l'installazione singola su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo.		**14081902**
Supporti in acciaio zincato a caldo per l'installazione doppia su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo.		**14084202**
Supporti in acciaio zincato a caldo e verniciato grigio per l'installazione singola su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo.	●	**14088696**
Supporti in acciaio zincato a caldo e verniciato grigio per l'installazione singola o doppia su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo.	●	**14088796**

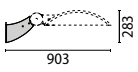


Configurazione a parete

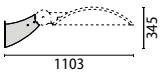
1A+1B = 2 codici

	ELEMENTI
A	apparecchio Kyro
D	staffa a muro





KYRO 1
14077596



KYRO 2
14077696

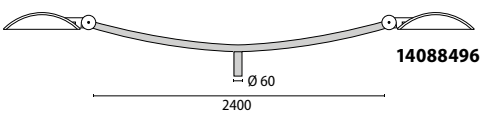


Configurazione completa da ordinare

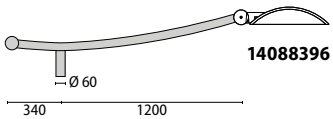
1A+1B = 2 codici

	ELEMENTI
A	apparecchio Kyro
B	sbraccio



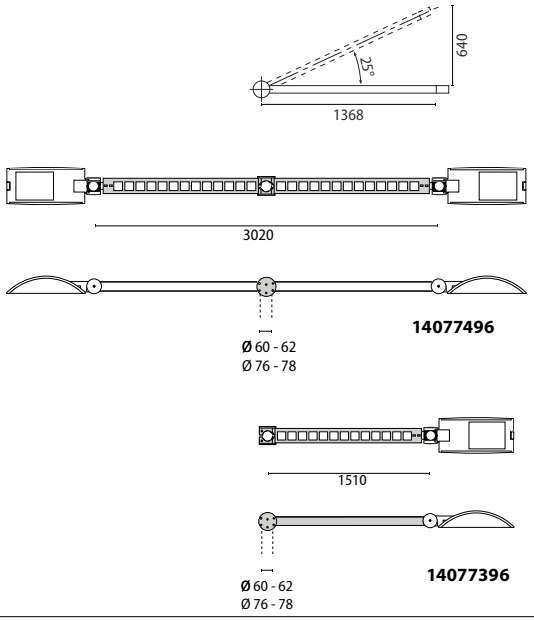


14088496

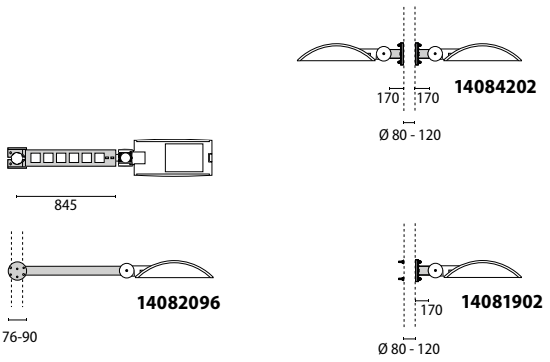


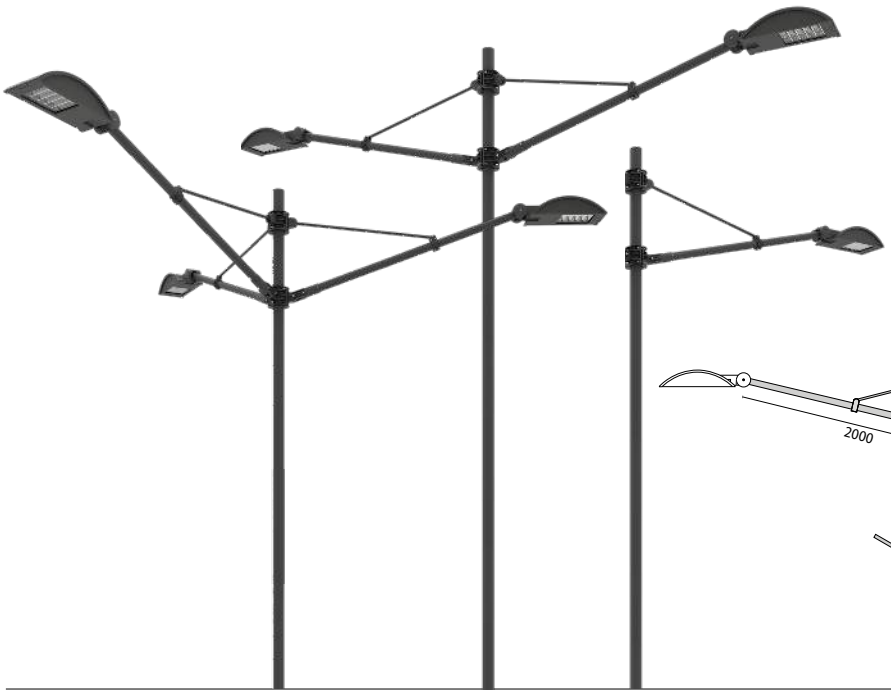
14088396

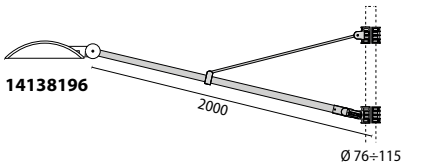


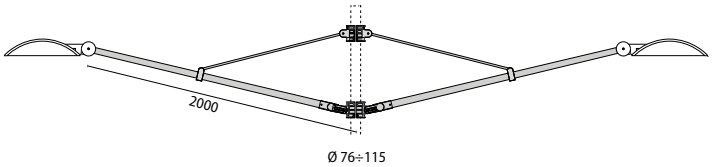

640
25°
1368
3020
14077496
Ø 60 - 62
Ø 76 - 78
1510
14077396
Ø 60 - 62
Ø 76 - 78

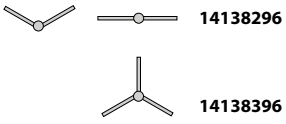



170
170
14084202
Ø 80 - 120
845
14082096
76-90
170
14081902
Ø 80 - 120




14138196
2000
Ø 76÷115


2000
Ø 76÷115

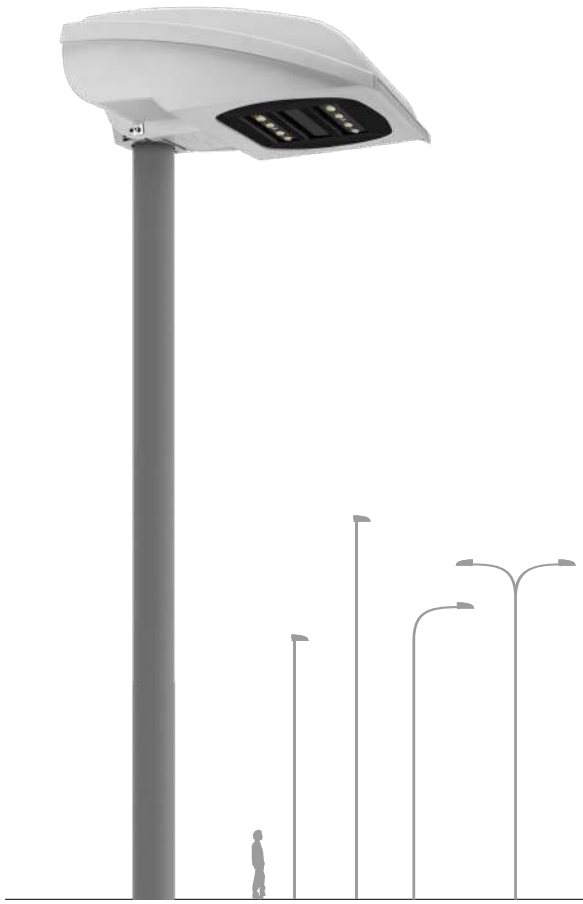

14138296
14138396

LYRA 20 LED

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

IP 66 | CLASSE II | 0,5 m | 650° C

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco



Serie di apparecchi stradali, costituita da:
- Corpo in tecnopolimero
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per installazione a testa palo su pali Ø 60 - Ø 76 mm oppure a sbraccio per pali Ø 42 - Ø 60 mm
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Disponibili ottiche: stradale per strade strette (SR/T1) e stradale per strade a due corsie (SR/T2)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Sistema di dissipazione termica in alluminio
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Conforme alla norma UNI 10819 e alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip imperdibili in inox
- Staffa portacomponenti in acciaio zincato
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED
- A richiesta sono disponibili versioni con ballast dimmerabile
- A richiesta è possibile avere versioni con ottica asimmetrica



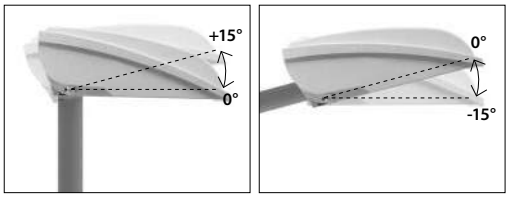
LYRA 20
105 W



LYRA 20
70 W



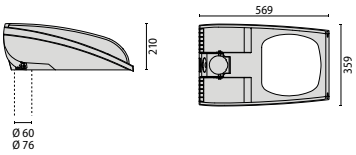
LYRA 20
35 W



LYRA 20 LED SR/T1

IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	12912 lm	9179 lm	80	10	60000 h		**06253290**
LED	70 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	8608 lm	6616 lm	80	10	60000 h		**06251490**
LED	35 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	4304 lm	3454 lm	80	10	60000 h		**06251790**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	12912 lm	9179 lm	80	10	60000 h		**06253490**
LED	70 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	8608 lm	6616 lm	80	10	60000 h		**06251990**
LED	35 W	II	•	70	4000	•	SR/T1	-	4304 lm	3454 lm	80	10	60000 h		**06252090**



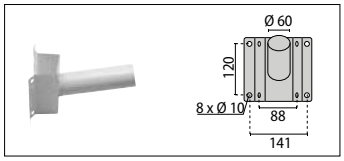
LYRA 20 LED SR/T2

IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	12912 lm	10028 lm	80	10	60000 h		**06252690**
LED	70 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7012 lm	80	10	60000 h		**06109390**
LED	35 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	4304 lm	3613 lm	80	10	60000 h		**06109690**
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz															
LED	105 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	12912 lm	10028 lm	80	10	60000 h		**06252890**
LED	70 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	8608 lm	7012 lm	80	10	60000 h		**06228190**
LED	35 W	II	•	70	4000	•	SR/T2	-	4304 lm	3613 lm	80	10	60000 h		**06228090**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LYRA 20 LED		
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere grigio chiaro, per installazioni ad angolo o a parete.		**14152017**



14152017



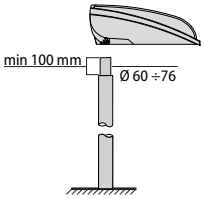
max 7,5 kg

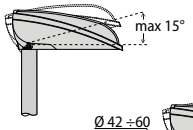


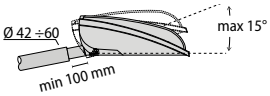
0,102 m²

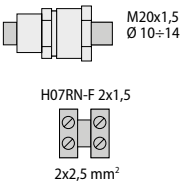


0,204 m²









LYRA 20

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 66 · CLASSE II · 1 m · 750° C · FULL CUT OFF

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

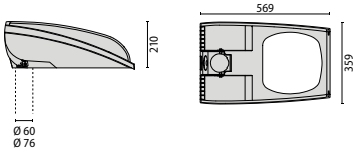
Serie di apparecchi stradali, costituita da:
- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per installazione a testa palo su pali Ø 60 - Ø 76 mm oppure a sbraccio per pali Ø 42 - Ø 60 mm
- Riflettore in alluminio brillantato e anodizzato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Viteria esterna in acciaio inox
- Clip imperdibili in inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- A richiesta sono allestibili versioni con voltaggi e frequenza speciali, fusibili di protezione, accenditori temporizzati, interruttore crepuscolare e sistemi di regolazione del flusso luminoso
- Conforme alla norma UNI 10819 e alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso

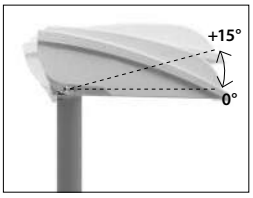
LYRA 20 SR

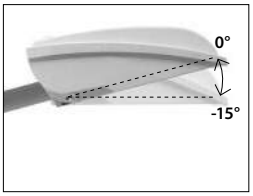
IK08 7J xx5

ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST-MT	1x250 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05400090**
E40 / ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05399990**
E40 / ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05399890**
E27 / ST-MT	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05399790**
Scarica - riduzione di potenza automatica 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250/150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05400790**
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05400690**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05400590**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05400490**
Scarica - riduzione di potenza comando pilota 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250/150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05401490**
E40 / ST	1x150/100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05401390**
E40 / ST	1x100/70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05401290**
E27 / ST	1x70/50 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05401190**



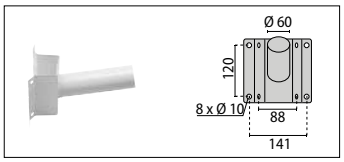






ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
LYRA 20		
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere grigio chiaro, per installazioni ad angolo o a parete.		**14152017**

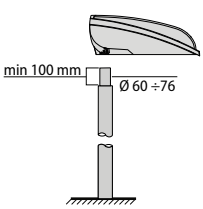


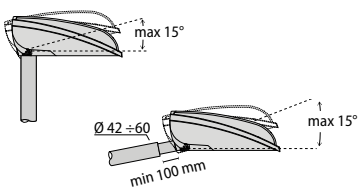
14152017

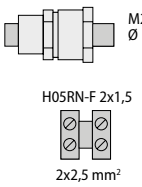
max 9,5 kg

0,102 m²

0,204 m²

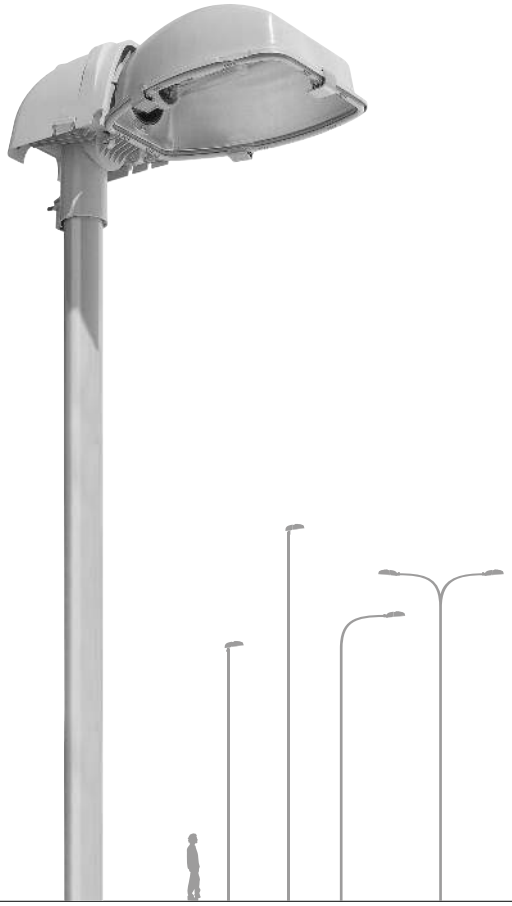






MYRA 12

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



IP 23
IP 65
CLASSE II
1 m
650° C
FULL CUT OFF

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

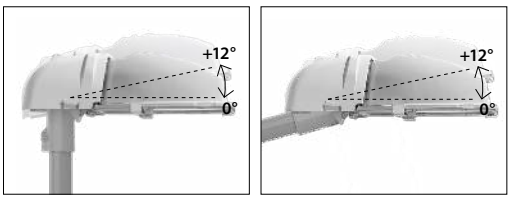
Serie di apparecchi stradali, costituita da:
- Corpo in tecnopolimero
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato grigio adatto per palo Ø 42 - Ø 60 mm
- Diffusore in metacrilato (MYRA 12/PMMA)
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato, verniciato esternamente con vernice a polvere poliestere
- Guarnizione in mousse siliconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- Bloccaggio su palo con grano inox e dado di sicurezza
- Viteria esterna in acciaio inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- Staffa portacomponenti asportabile senza utensili
- Conforme alla norma UNI 10819 e alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso

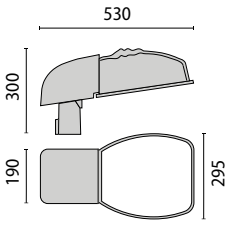


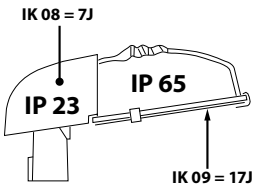
MYRA 12
/V SR

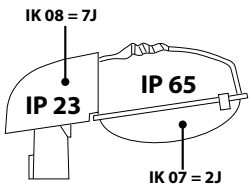


MYRA 12
PMMA SR









MYRA 12/V SR

IK09 17J xx7



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Ø ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Fluorescenti - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
2G11	2x18 W	II	-	4000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05059190**
Fluorescenti - alimentatore elettronico 220-240 V 50/60 Hz														
GX24q-4	1x42 W	II	-	4000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05058890**
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / ST	1x250 W	II	-	2000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**07043590**
E40 / SE-ST-MT	1x250 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05056490**
E40 / ST	1x150 W	II	-	2000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**07042690**
E40 / SE-ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05056290**
E40 / ST	1x100 W	II	-	2000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**07013990**
E40 / SE-ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05056190**
E27 / SE/I	1x70 W	II	-	2000	•	SR	-	-	-	-	-	-		**07013890**
E27 / SE/I	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05056090**
E27 / ST-MT	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05082390**

MYRA 12/PMMA SR

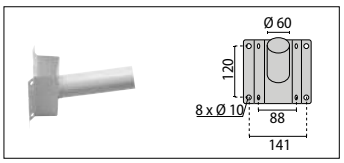
IK07 2J xx3



ATTACCO	POTENZA	CLASSE	CRI	KELVIN	COS Ø ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Scarica - reattore magnetico 230 V 50 Hz														
E40 / SE-ST-MT	1x150 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05050299**
E40 / SE-ST-MT	1x100 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05050199**
E27 7 SE/I	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05050099**
E27 / ST-MT	1x70 W	II	-	-	•	SR	-	-	-	-	-	-		**05052690**

ACCESSORI OPZIONALI

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
MYRA 12		
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere grigio chiaro, per installazioni ad angolo o a parete.		**14152017**



14152017

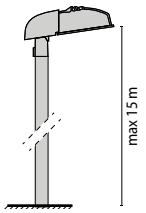
MYRA 12

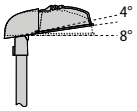


max 6,8 kg

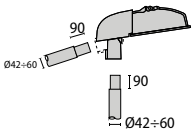


0,066 m²









H07RN-F 2x1,5



2x4 mm²

THEOS LUM

design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



THEOS LUM MAXI



THEOS LUM MINI

IP 66 · CLASSE II · 0,5 m · 850° C · QUICK · 1-10 V

● **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, da installare a sospensione a centro strada, costituiti da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento, ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- ¬ Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- ¬ Attacco per fune in lamiera d'acciaio ad alto spessore, zincato
- ¬ Viteria esterna in acciaio inox
- ¬ L'attacco a fune, grazie alla particolare geometria, permette una facile installazione ed un forte serraggio agendo sulle robuste morse metalliche
- ¬ L'apparecchio è predisposto per effettuare una doppia regolazione al fine di ottimizzare l'emissione luminosa sulla strada; una regolazione angolare, che permette di orientarlo quando la fune non è perpendicolare alla strada, ed una regolazione trasversale, che permette di orientarlo quando la fune non è parallela al suolo
- ¬ Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di inefficienza di qualche LED
- ¬ Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI









THEOS LUM MAXI
210 W



THEOS LUM MAXI
135 W



THEOS LUM MINI
135 W



THEOS LUM MINI
70 W

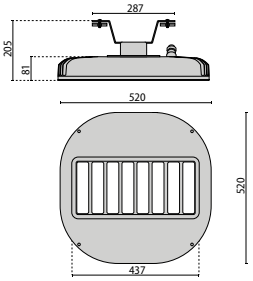
Possibilità di sostituire le schede LED per mantenere l'aggiornamento tecnologico della sorgente luminosa negli anni (contattare l'azienda).



THEOS LUM MAXI SR

IK10 24J xx9

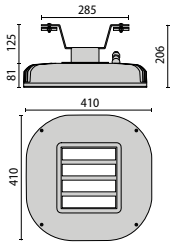
ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	210 W	II	•	-	4000	•	SR	-	25920 lm	21636 lm	80	10	60000 h	●	**06119296**
LED	135 W	II	•	-	4000	•	SR	-	17280 lm	14622 lm	80	10	60000 h	●	**06119496**



THEOS LUM MINI SR

IK10 24J xx9

ATTACCO	POTENZA	CLASSE		CRI	KELVIN	COS Φ ≥ 0,9	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO DELLA SORGENTE	FLUSSO DI APPARECCHIO	L	B	LIFETIME	COLORE/ RAL	CODICE
Power LED - dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz															
LED	135 W	II	•	-	4000	•	SR	-	17280 lm	14720 lm	80	10	60000 h	●	**06134496**
LED	70 W	II	•	-	4000	•	SR	-	8640 lm	7475 lm	80	10	60000 h	●	**06134796**



ACCESSORI OPZIONALI

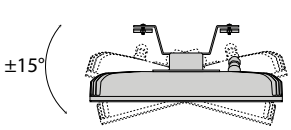
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
THEOS LUM		
Vetro protettivo MAXI		**14175120**
Vetro protettivo MINI		**14460820**

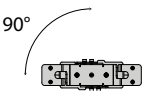


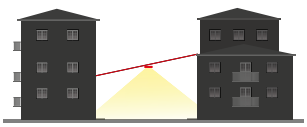
14175120

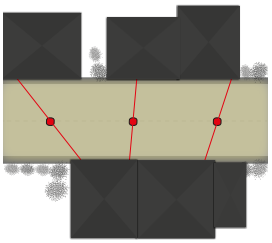


14460820



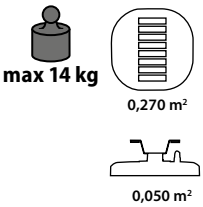




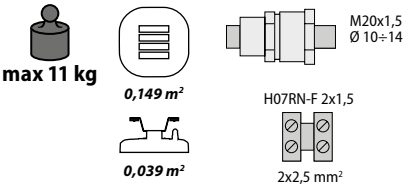


L'apparecchio è predisposto per effettuare una doppia regolazione al fine di ottimizzare l'emissione luminosa sulla strada; una regolazione angolare, che permette di orientarlo quando la fune non è perpendicolare alla strada, ed una regolazione trasversale, che permette di orientarlo quando la fune non è parallela al suolo.

THEOS LUM MAXI



THEOS LUM MINI



INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
001080	280
001081	280
001092	280
001111	280
001112	280
001113	280
001114	280
001126	280
001127	280
001471	322
001472	322
001473	322
001474	322
001475	322
001476	322
001477	322
001478	322
001479	322
001498	272
001517	272
001536	272
001538	272
001539	272
001558	272
001590	322
001591	322
001592	322
001628	322
001629	322
001630	322
001631	322
001632	322
001633	322
001700	339
001704	339
001708	339
001709	339
001710	339
001712	339
001718	272
001720	272
001724	272
001728	272
001729	272
001730	272
001797	339
001799	339
001800	339
001804	339
001808	339
001809	339
002000	325
002001	325
002002	325
002010	325
002011	325
002012	325
002020	325
002021	325
002022	325
002030	326
002031	326
002032	326
002045	326
002046	326
002047	326
002060	327
002061	327
002062	327
002075	329
002076	329
002077	329
002095	329
002097	329
002098	329
004911	262
004912	262
004913	262
004923	262
004924	262
004925	262
004951	277
004960	277
004961	277
004962	277
004970	277
004972	277
005000	278
005010	278
005013	278
005698	342
005699	342
005700	342
005702	342
005704	342
005706	342
005707	342
005708	342
005709	342
005710	342
005740	274
005742	274
005744	274
005746	274
005747	274
005748	274
005780	342
005782	342
005784	342
005786	343
005787	343
005788	343
005821	275
005823	275
005825	275
005827	275
005828	275
005829	275
005876	289
005904	289
005912	289
005964	289
007334	402
007335	402
007336	402
007340	402
007341	402
007342	402
007343	402
007344	402
007345	402
007354	402
007355	403
007356	402
007357	402
007358	403
007359	403
007360	402
007361	402
007364	402
007365	402
007366	403
007367	403
007368	402
007369	402
007402	402
007403	402
007411	403
007412	402
007600	345
007601	345
007602	291
007603	291
007604	345
007606	345
007607	345
007608	291
007609	291
007614	345
007699	316
007700	316
007701	316
007702	316
007703	316
007704	316
007705	316
007706	316
007711	316
007712	316
007713	316
007714	316
007935	316
007938	316
007939	316
055740	274
055742	274
055744	274
055746	274
055747	274
055748	274
055833	275
055835	275
055837	275
055839	275
055840	275
055841	275
057364	402
057365	402
057366	403
057367	403
057368	402
057369	402
057403	402
057411	403
057412	402
300243	280
300244	280
300245	280
300254	337
300255	337
300257	337
300258	337
300264	337
300265	337
300267	337
300268	337
300274	337
300275	337
300277	337
300278	337
300284	337
300285	337
300287	337
300288	337
300334	270
300335	270
300337	270
300338	270
300354	270
300355	270
300357	270
300358	270
300454	269
300455	269
300457	269
300458	269
300469	269
300470	269
300472	269
300473	269
300484	269
300485	269
300487	269
300488	269
301218	337
301222	337
301228	269
301232	269
301243	270
301247	270
301381	335
301382	335
301383	335
301387	342
301388	342
301389	342
301400	342
301401	342
301402	342
301409	325
301410	325
301411	325
301413	326
301414	326
301415	326
301421	274
301422	274
301423	274
301424	275
301426	275
301428	275
301461	381
301462	381
301463	381
301467	381
301468	381
301469	381
301482	381
301483	381
301484	382
301488	381
301489	382
301490	382
301501	415
301502	382
301503	382
301507	382
301508	382
301509	382
301611	342
301612	342
301613	342
301616	343
301617	343
301618	343
301643	335
301644	335
301645	335
301649	335
301650	335
301651	335
301655	325
301656	325
301657	325
301659	325
301660	325
301661	325
301663	326
301664	326
301665	326
301667	326
301668	326
301669	326
302010	335
302011	335
302012	335
302016	335
302017	335
302018	335
302022	335
302023	335
302024	335
302034	266
302035	266
302036	266
302043	266
302044	266
302045	266
302052	266
302053	266
302054	266
302061	267
302062	267
302063	267
302073	267
302074	267
302075	267
302148	267
302149	267
302150	267
302263	412
302264	412
302275	412
302276	412
302284	412
302285	412
302292	267
302293	267
302294	267
302298	267
302299	267
302300	267
302305	412
302306	412
302308	412
302309	412
302609	280
302610	280
302611	280
302612	280
302613	280
302614	280
302631	267
302632	267
302633	267
302634	267
303031	323
303032	323
303033	323
303063	277
303064	277
303065	277
303066	277
303102	329
303103	329
303104	329
303106	329
303107	329
303108	329
303114	329
303115	329
303116	329
303118	329
303119	329
303120	329
303202	323
303203	323
303204	323
303205	323
303216	405
303217	405
303218	405
303219	405
303220	405
303221	405
303348	303
303349	303
303350	303
303351	303
303354	303
303355	303
303356	303
303357	303
303360	303
303361	303
303362	303
303363	303
303366	303
303367	303
303368	303
303369	303
303387	364
303389	364
303391	364
303393	364
303395	364
303397	364
303399	364
303401	364
303403	364
303405	364
303407	364
303409	364
303410	364
303411	364
303412	321
303413	321
303414	321
303415	321
303416	321
303417	321
303418	321
303419	321
303420	322
303421	322
303422	322
303423	322
303424	322
303425	322
303426	322
303427	322
303448	303
303449	303
303450	303
303451	303
303452	303
303453	303
303454	303

CODICE	PAG
303455	303
303456	309
303457	309
303458	309
303459	310
303460	310
303461	310
303462	309
303463	309
303464	309
303465	309
303466	309
303467	309
303468	277
303469	277
303470	277
303471	277
303472	277
303473	277
303474	277
303475	277
303476	266
303477	266
303478	266
303479	266
303480	309
303481	309
303482	309
303483	309
303484	309
303485	309
303486	309
303487	309
303488	309
303489	310
303490	310
303491	310
303494	483
303496	483
303497	483
303499	483
303501	483
303528	483
303531	305
303532	305
303533	305
303534	305
303535	305
303536	305
303537	305
303538	305
303539	305
303540	305
303541	305
303542	305
303543	305
303544	305
303545	305
303546	305
303547	305
303548	305
303549	307
303550	307
303551	307
303552	307
303553	307
303554	307
303555	307
303556	307
303557	307
303558	307
303559	307
303560	307

CODICE	PAG
303561	307
303562	307
303563	307
303564	307
303565	307
303566	307
303568	367
303570	367
303572	367
303574	367
303576	367
303578	367
303580	367
303582	367
303593	309
303594	309
303595	309
303596	309
303597	309
303598	309
303599	309
303600	309
303601	309
303602	309
303603	309
303604	309
303605	309
303606	309
303607	309
303608	309
303609	309
303610	309
303611	310
303612	310
303613	310
303614	310
303615	310
303616	310
303629	277
303630	277
303631	277
303632	277
303633	277
303634	277
303635	267
303636	267
303637	267
303638	267
303733	296
303734	296
303735	296
303736	296
303744	295
303745	295
303746	295
303747	295
303748	295
303749	295
303750	295
303751	295
303752	295
303753	295
303754	295
303755	295
303756	296
303757	296
303758	296
303759	296
303760	296
303761	296
303762	296
303763	296
303794	295

CODICE	PAG
303795	295
303797	295
303798	299
303799	299
303800	299
303801	299
303802	299
303803	299
303804	299
303805	299
303806	299
303807	299
303808	299
303809	299
303810	299
303811	299
303812	299
303813	299
303814	483
303840	295
303841	295
303842	295
303843	299
303844	299
303845	299
303846	299
303847	299
303848	299
303849	299
303850	299
303894	319
303895	319
303897	319
303898	319
303900	319
303901	319
303903	319
303904	319
303906	319
303907	319
303909	319
303910	319
303912	319
303913	319
303915	319
303916	319
303918	319
303919	319
303921	319
303922	319
303924	319
303925	319
303927	319
303928	319
303930	253
303931	253
303933	253
303934	253
303936	253
303937	253
303939	253
303940	253
303942	253
303943	253
303945	253
303946	253
303949	319
303950	319
303952	319
303953	319
303955	319
303956	319
303958	319

CODICE	PAG
303959	319
303961	319
303962	319
303964	319
303965	319
303967	319
303968	319
303970	319
303971	319
303973	319
303974	319
303976	319
303977	319
303979	319
303980	319
303982	319
303983	319
303985	253
303986	253
303988	253
303989	253
303991	253
303992	253
303994	253
303995	253
303997	253
303998	253
304000	253
304001	253
304024	483
304084	410
304085	410
304086	410
304087	410
304088	410
304089	410
304090	410
304091	410
304092	410
304093	410
304094	410
304095	410
304096	305
304097	305
304098	305
304099	305
304100	305
304101	305
304102	307
304103	307
304104	307
304105	307
304106	307
304107	307
304108	396
304109	396
304110	396
304111	396
304112	396
304113	396
304114	398
304115	398
304116	398
304117	398
304118	398
304119	398
304120	398
304121	398
304122	398
304123	398
304124	398
304125	398
304126	286

CODICE	PAG
304127	286
304128	286
304129	286
304130	286
304131	286
304134	286
304135	286
304138	286
304139	286
304140	286
304141	286
304142	286
304160	283
304161	283
304162	283
304163	283
304164	283
304165	283
304168	283
304169	283
304172	283
304173	283
304174	283
304175	283
304196	307
304197	307
304198	295
304199	295
304200	295
304201	295
304202	295
304203	295
304204	283
304205	283
304206	283
304207	283
304208	286
304209	286
304210	286
304211	286
304212	260
304213	260
304214	260
304215	260
304216	260
304217	260
304224	260
304225	260
304226	260
304227	260
304228	260
304229	260
304236	260
304237	260
304238	260
304239	260
304240	260
304241	260
304242	260
304243	260
304244	260
304245	260
304246	260
304247	260
304248	260
304249	260
304250	260
304251	260
304252	260
304253	260
304254	261
304255	261
304256	261

CODICE	PAG
304257	261
304258	261
304259	261
304266	261
304267	261
304268	261
304269	261
304270	261
304271	261
304278	261
304279	261
304280	261
304281	261
304282	261
304283	261
304290	261
304291	261
304292	261
304293	261
304294	261
304295	261
304309	260
304310	260
304311	260
304312	260
304313	260
304314	260
304315	260
304316	260
304317	260
304318	260
304319	260
304320	260
304321	261
304322	261
304323	261
304324	261
304325	261
304326	261
304327	261
304328	261
304329	261
304330	261
304331	261
304332	261
304345	307
304346	307
304347	307
304348	307
304394	295
304395	295
304396	295
304397	295
304398	295
304399	295
304400	296
304401	296
304402	296
304403	296
304404	296
304405	296
304406	296
304407	296
304408	296
304409	296
304410	296
304411	296
304416	295
304417	295
304418	295
304419	295
304420	295
304421	295

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
304422	296
304423	296
304424	296
304425	296
304426	296
304427	296
304428	296
304429	296
304430	296
304431	296
304432	296
304433	296
304487	248
304488	248
304489	248
304490	248
304491	248
304492	248
304513	264
304514	264
304515	264
304516	264
304517	264
304518	264
304519	264
304520	264
304521	264
304522	264
304523	264
304524	264
304531	264
304532	264
304533	264
304534	264
304535	264
304536	264
304537	264
304538	264
304539	264
304540	264
304541	264
304542	264
304543	311
304544	311
304545	311
304546	311
304547	311
304548	311
304549	312
304550	312
304551	312
304552	312
304553	312
304554	312
304555	313
304556	313
304557	313
304558	313
304559	313
304560	313
304561	314
304562	314
304563	314
304564	314
304565	314
304566	314
304567	264
304568	264
304569	264
304570	264
304571	264
304572	264
304608	349
304609	349
304610	349
304611	349
304613	407
304614	407
304615	407
304616	407
304617	407
304618	407
304619	407
304620	407
304647	256
304648	256
304649	256
304650	256
304651	256
304652	256
304659	256
304660	256
304661	256
304662	256
304663	256
304664	256
304665	257
304666	257
304667	257
304668	257
304669	257
304670	257
304671	256
304672	256
304673	256
304674	256
304675	256
304676	256
304677	256
304678	256
304679	256
304680	256
304681	256
304682	256
304683	256
304684	256
304685	256
304686	256
304687	256
304688	256
304689	349
304690	349
304720	256
304721	256
304722	256
304723	256
304724	256
304725	256
304779	257
304780	257
304781	257
304782	257
304783	257
304784	257
304785	257
304786	257
304787	257
304788	257
304789	257
304790	257
304791	400
304792	400
304823	293
304824	293
304825	293
304826	293
304827	293
304828	293
304829	293
304830	293
304831	293
304832	293
304833	293
304834	293
304847	293
304848	293
304849	293
304850	293
304851	293
304852	293
304853	293
304854	293
304855	293
304856	293
304857	293
304858	293
304859	293
304860	293
304861	293
304862	293
304863	293
304864	293
304865	293
304866	293
304867	293
304868	293
304869	293
304870	293
304871	251
304872	251
304873	251
304874	251
304875	251
304876	251
304877	251
304878	251
304879	251
304880	251
304881	251
304882	251
304896	359
304897	359
304898	359
304899	359
304900	359
304901	359
304908	359
304909	359
304910	359
304911	359
304912	359
304913	359
304920	359
304921	359
304922	359
304923	359
304924	359
304925	359
304932	361
304933	361
304934	361
304935	361
304936	361
304937	361
304944	361
304945	361
304946	361
304947	361
304948	361
304949	361
304956	361
304957	361
304958	361
304959	361
304960	361
304961	361
304973	313
304974	313
304975	313
304976	313
304980	362
304981	362
304982	362
304983	362
304984	362
304985	362
304992	362
304993	362
304994	362
304995	362
304996	362
304997	362
305004	362
305005	362
305006	362
305007	362
305008	362
305009	362
305095	351
305096	351
305097	351
305098	351
305099	351
305100	351
305101	351
305102	351
305103	351
305104	351
305105	351
305106	351
305107	351
305108	351
305109	351
305110	351
305111	351
305112	351
305161	353
305162	353
305163	353
305164	353
305165	353
305166	353
305167	353
305168	353
305169	353
305170	353
305171	353
305172	353
305173	353
305174	353
305175	353
305176	353
305177	353
305178	353
305179	353
305180	353
305181	353
305182	353
305183	353
305184	353
305233	355
305234	355
305235	355
305236	355
305237	355
305238	355
305239	355
305240	355
305241	355
305242	355
305243	355
305244	355
305245	355
305246	355
305247	355
305248	355
305249	355
305250	355
305251	355
305252	355
305253	355
305254	355
305255	355
305256	355
305308	372
305309	372
305310	372
305311	372
305312	372
305313	372
305320	372
305321	372
305322	372
305323	372
305324	372
305325	372
305332	372
305333	372
305334	372
305335	372
305336	372
305337	372
305344	374
305345	374
305346	374
305347	374
305348	374
305349	374
305356	374
305357	374
305358	374
305359	374
305360	374
305361	374
305368	374
305369	374
305370	374
305371	374
305372	374
305373	374
305485	351
305486	351
305487	351
305488	351
305489	351
305490	351
305508	349
305509	349
305660	217
305661	217
305662	216
305663	216
305664	217
305665	217
305666	217
305667	217
305668	216
305669	216
305670	217
305671	217
305672	217
305673	217
305674	216
305675	216
305676	217
305677	217
305678	217
305679	217
305680	216
305681	216
305682	217
305683	217
305684	217
305685	217
305686	217
305687	217
305688	217
305689	217
305690	217
305691	217
305692	217
305693	217
305694	216
305695	216
305696	217
305697	217
305698	217
305699	217
305700	216
305701	216
305702	217
305703	217
305704	217
305705	217
305706	216
305707	216
305708	217
305709	217
305831	361
305832	361
305833	361
305834	361
305835	361
305836	361
305918	217
305919	217
305920	216
305921	216
305922	217
305923	217
305924	217
305925	217
305926	216
305927	216
305928	217
305929	217
305930	217
305931	217
305932	217
305933	217
305934	217
305935	217
305936	216
305937	216
305938	217
305939	217
305940	222
305941	222

CODICE	PAG
305942	222
305943	222
305944	222
305945	223
305946	223
305947	223
305948	222
305949	222
305950	222
305951	222
305952	222
305953	222
305954	222
305955	222
305959	505
305960	505
305961	505
305968	505
305969	505
305970	505
305981	505
305984	505
305988	222
305989	222
305990	222
305991	222
305992	222
305993	223
305994	223
305995	223
305998	222
305999	222
306000	222
306001	223
306002	223
306003	223
306059	487
306061	487
306063	489
306064	489
306065	489
306066	489
306067	489
306114	430
306116	430
306125	428
306126	428
306128	432
306131	250
306139	332
306140	333
306141	333
306142	333
306143	333
306144	333
306159	222
306160	222
306161	222
306162	222
306163	222
306164	223
306165	223
306166	223
306174	250
306175	250
306176	250
306177	250
306178	250
306179	377
306180	377
306181	377
306182	377
306183	377
306184	377
306185	377
306186	377
306187	377
306188	377
306189	377
306190	377
306193	377
306194	377
306195	377
306196	377
306199	428
306200	428
306201	428
306202	428
306203	428
306204	428
306205	428
306206	428
306207	428
306209	428
306210	428
306248	14
306250	14
306252	18
306254	18
306256	14
306260	14
306264	14
306268	18
306272	18
306276	18
306280	14
306282	14
306284	18
306286	18
306289	410
306290	410
306311	316
306312	316
306313	316
306314	316
306315	316
306316	316
306323	454
306324	454
306325	454
306326	454
306327	454
306328	454
306329	454
306330	454
306331	454
306332	454
306333	454
306334	454
306335	454
306336	454
306337	454
306338	454
306339	454
306340	454
306341	454
306342	454
306343	454
306344	454
306345	454
306346	454
306352	410
306353	410
306354	410
306355	410
306369	14
306371	14
306373	18
306375	18
306377	14
306381	14
306385	14
306389	18
306393	18
306397	18
306401	14
306403	14
306405	18
306407	18
306498	216
306500	216
306502	216
306504	216
306512	421
306513	421
306514	421
306521	421
306522	421
306523	421
306529	421
306530	421
306535	421
306536	421
306541	421
306542	421
306552	407
306553	407
306554	407
306555	407
306657	319
306658	319
306668	408
306669	408
306670	408
306671	408
306705	333
306706	333
307528	369
307529	369
307530	369
307531	369
307532	369
307533	369
307534	369
307535	369
307536	369
307537	369
307538	369
307539	369
307540	369
307541	369
307542	369
307543	369
307544	369
307545	369
307546	369
307547	369
307548	369
307549	369
307550	369
307551	369
700192	321
700193	321
700195	321
700196	321
700198	321
700199	321
700201	322
700202	322
700204	322
700205	322
700256	301
700257	301
700258	301
700259	301
700260	301
700261	301
700262	301
700263	301
700264	301
700265	301
700266	301
700267	301
700268	301
700269	301
700270	301
700271	301
700272	301
700273	301
700274	301
700275	301
700276	301
700277	249
700278	249
700279	249
700403	322
700404	322
3002436	280
3002446	280
3002456	280
3013816	335
3013826	335
3013836	335
3013876	342
3013886	342
3013896	342
3014006	342
3014016	342
3014026	342
3014096	325
3014106	325
3014116	325
3014136	326
3014146	326
3014156	326
3014216	274
3014226	274
3014236	274
3014246	275
3014266	275
3014286	275
3016116	342
3016126	342
3016136	342
3016166	343
3016176	343
3016186	343
3016436	335
3016446	335
3016456	335
3016496	335
3016506	335
3016516	335
3016556	325
3016566	325
3016576	325
3016596	325
3016606	325
3016616	325
3016636	326
3016646	326
3016656	326
3016676	326
3016686	326
3016696	326
3100129	426
3100132	426
01062594	470
01086011	452
01090021	452
01590011	452
01717011	452
03005194	214
03005294	214
03005394	214
03005494	214
03005594	214
03046011	452
04001794	449
04001994	449
04002094	449
04002294	449
04002394	446
04002494	446
04002594	446
04002694	467
04002794	467
04002894	467
04002994	467
04003094	467
04003194	467
04003594	449
04003794	449
04003894	446
04004094	467
04011994	467
04016794	449
04016994	449
04019694	446
04019794	446
04019894	446
04019994	446
04021594	470
04021694	470
04021794	470
04021894	470
04021994	470
04022094	470
04022194	470
04022294	470
04022394	470
04022494	470
04022594	470
04022694	470
04022794	470
04022894	470
04022994	470
04023094	470
04023194	470
04023294	470
04025094	470
04026394	467
04026494	467
04026594	467
04026694	467
04027194	446
04027294	446
04031894	446
04031994	446
04032394	467
04032694	446
04032794	446
04032894	446
04032994	446
04033094	446
04033194	446
04033294	446
04033394	467
04033494	467
04033594	467
04033694	467
04033794	467
04033894	467
04033994	467
04034094	446
04034194	446
04034294	446
04034394	467
04034494	467
04034594	467
04034694	446
04035094	463
04035194	463
04035294	463
04035394	463
04035494	463
04035594	463
04035694	463
04035794	463
04035894	463
04035994	463
04036094	463
04036194	463
04036294	463
04036394	463
04036494	463
04036594	463
04395894	460
04395994	460
04396094	460
04396194	460
04396294	460
04396394	460
04396494	460
04396594	460
04396694	460
04396794	460
04396894	460
04396994	460
04397094	460
04397194	460
04397294	460
04397394	460
04397494	460
04397594	460
04397694	460
04397794	460
04397894	460
04397994	460
04398094	460
05050099	523
05050199	523
05050299	523
05052690	523
05056090	523
05056190	523
05056290	523
05056490	523
05056794	441
05056894	441
05057694	441
05057794	441
05058890	523
05059190	523
05069794	445
05069994	445
05070194	445
05070394	445

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
05071094	445
05071294	445
05071494	445
05071694	445
05071794	445
05071894	445
05071994	445
05077294	443
05077394	443
05077494	443
05077594	443
05077694	443
05077794	443
05077894	443
05077994	443
05078094	443
05078194	443
05082390	523
05085694	443
05085994	443
05086094	443
05086194	443
05086294	443
05101694	443
05101794	443
05101894	443
05101994	443
05102094	443
05102194	443
05102294	443
05129911	238
05130011	238
05130111	238
05130211	238
05130311	238
05130411	238
05130511	238
05130611	238
05130711	238
05130811	238
05130911	238
05131011	238
05131111	238
05131211	238
05131311	238
05131411	238
05131511	238
05131611	238
05131711	238
05131811	238
05131911	238
05132011	238
05132111	238
05132211	238
05132311	238
05132411	238
05132511	238
05132611	238
05150281	475
05150381	475
05150681	475
05151404	475
05151504	475
05151804	475
05152081	475
05152181	475
05152481	475
05153204	475
05153304	475
05153604	475
05171204	241
05171404	241
05171704	241
05171804	241
05171904	241
05172004	241
05172104	241
05172204	241
05172604	241
05172904	241
05173004	241
05187794	439
05187994	439
05188194	439
05188294	439
05188494	439
05188694	439
05189794	445
05189894	445
05190094	445
05190194	445
05191996	478
05192081	478
05192104	478
05192596	478
05192681	478
05192704	478
05192896	478
05192981	478
05193004	478
05193196	478
05193281	478
05193304	478
05194096	481
05194181	481
05194204	481
05200504	241
05200604	241
05200704	242
05200804	242
05200904	242
05201004	242
05202904	241
05203104	241
05203204	241
05203404	241
05203704	241
05204104	241
05204304	241
05207404	242
05207504	242
05207604	242
05208694	438
05208794	438
05208894	438
05208994	438
05210896	475
05210996	475
05211296	475
05211396	475
05211496	475
05211796	475
05213996	516
05214096	516
05214196	516
05214496	515
05214596	515
05214696	515
05214796	515
05214896	515
05214996	515
05215096	515
05215196	515
05216196	515
05225994	439
05226794	438
05226894	438
05234090	521
05236396	515
05236496	515
05236894	213
05236994	213
05237094	213
05237496	516
05237596	516
05237696	516
05237796	516
05240294	213
05240494	213
05295696	515
05295796	515
05306596	515
05306696	515
05306796	515
05306896	515
05306996	515
05307096	515
05307196	515
05307296	515
05307396	515
05307796	516
05307896	516
05318396	515
05318496	515
05318596	515
05318696	515
05318796	515
05318896	515
05318996	515
05319096	515
05319196	515
05319396	515
05319496	515
05319596	515
05319696	515
05319796	515
05320096	515
05320196	515
05320296	515
05320396	515
05320496	515
05320596	515
05320696	515
05320796	515
05320896	515
05320996	515
05321096	516
05321196	516
05321296	516
05321396	516
05321496	516
05321596	516
05321696	516
05321796	516
05321896	516
05321996	516
05322096	516
05322896	516
05322996	516
05323096	516
05323196	516
05323296	516
05323396	516
05323496	516
05323596	516
05323696	516
05323796	516
05323896	516
05323996	516
05372896	512
05372996	512
05373096	512
05373196	512
05373496	512
05373896	512
05374296	512
05374696	512
05375196	512
05375496	512
05375996	512
05376096	512
05376196	512
05376296	512
05376496	512
05376796	512
05377096	512
05377396	512
05377596	512
05377696	512
05377796	512
05377896	512
05378196	512
05378596	512
05378996	512
05379396	512
05379896	512
05380196	512
05380696	512
05380796	512
05380896	512
05380996	512
05381196	512
05381496	512
05381796	512
05382096	512
05382396	512
05382596	512
05399790	521
05399890	521
05399990	521
05400090	521
05400490	521
05400590	521
05400690	521
05400790	521
05401190	521
05401290	521
05401390	521
05401490	521
05769025	239
05770025	239
05771025	239
05772025	239
05773025	239
05774025	239
06015296	385
06015396	385
06015696	391
06015896	391
06016096	391
06017396	385
06017496	385
06017704	385
06017804	385
06018104	385
06018204	385
06021296	391
06021396	391
06021496	391
06033396	394
06033496	394
06033596	394
06033696	394
06033796	394
06033896	394
06033996	394
06034096	394
06034196	394
06034296	394
06034396	394
06034496	394
06036596	388
06036696	388
06036796	388
06036896	388
06036904	388
06037004	388
06037104	388
06037204	388
06037396	388
06037496	388
06037596	388
06037696	388
06037704	388
06037804	388
06037904	388
06038004	388
06042796	508
06042896	508
06042996	508
06043096	508
06043196	508
06043296	508
06043396	508
06043496	508
06043596	508
06043696	508
06043796	508
06043896	508
06043996	508
06044096	508
06044196	508
06044296	508
06049296	509
06049396	509
06049496	509
06049596	509
06049696	509
06049796	509
06049896	509
06049996	509
06050096	509
06050196	509
06050296	509
06050396	509
06050496	509
06050596	509
06050696	509
06050796	509
06059781	475
06059896	475
06059904	475
06060081	475
06060196	475
06060204	475
06060381	475
06060496	475
06060504	475
06060681	475
06060796	475
06060804	475
06060981	475
06061096	475
06061104	475
06061281	475
06061396	475
06061404	475
06062581	475
06062696	475
06062704	475
06062881	475
06062996	475
06063004	475
06063181	475
06063296	475
06063304	475
06063481	475
06063596	475
06063604	475
06063781	475
06063896	475
06063904	475
06064081	475
06064196	475
06064204	475
06070396	508
06070496	508
06070596	508
06070696	508
06070796	508
06070896	508
06070996	508
06071096	508
06071196	508
06071296	508
06071396	508
06071496	508
06071596	508
06071696	508
06071796	508
06071896	508
06071996	509
06072096	509
06072196	509
06072296	509
06072396	509
06072496	509
06072596	509
06072696	509
06072796	509
06072896	509
06072996	509
06073096	509
06073196	509
06073296	509
06073396	509
06073496	509
06073596	508
06073696	508
06073796	508
06073896	508
06073996	508
06074096	508
06074196	508
06074296	508
06074396	509
06074496	509
06074596	509
06074696	509
06074796	509
06074896	509
06074996	509
06075096	509
06080981	478
06081096	478
06081104	478
06081281	478
06081396	478

CODICE	PAG
06081404	478
06081581	478
06081696	478
06081704	478
06082681	481
06082796	481
06082804	481
06082981	481
06083096	481
06083104	481
06083381	478
06083496	478
06083504	478
06083681	478
06083796	478
06083804	478
06083981	478
06084096	478
06084104	478
06085720	415
06085820	415
06085920	415
06086020	415
06086120	417
06086220	417
06086611	244
06086711	244
06086811	244
06086911	244
06087011	244
06087111	244
06087211	244
06087311	244
06087411	244
06087511	244
06087611	244
06087711	244
06088111	244
06088211	244
06088311	244
06088411	244
06088511	244
06088611	244
06088711	244
06088811	244
06088911	244
06089011	244
06089111	244
06089211	244
06094094	426
06094294	426
06094494	426
06094694	426
06105494	423
06105794	423
06106694	423
06106994	423
06109390	520
06109690	520
06109996	505
06110296	505
06110596	505
06110896	505
06111196	505
06111496	505
06112594	206
06112794	206
06112994	206
06113194	206
06113394	206
06113594	206
06113794	206
06113994	206

CODICE	PAG
06114894	423
06115394	421
06115794	421
06119296	525
06119496	525
06119994	423
06120094	421
06120194	421
06120594	206
06120794	206
06120994	206
06121194	206
06122281	357
06122394	357
06122481	357
06122594	357
06122681	357
06122794	357
06122881	357
06122994	357
06123081	357
06123194	357
06123281	357
06123394	357
06123481	357
06123594	357
06123681	357
06123794	357
06123881	357
06123994	357
06124980	421
06126011	238
06126111	238
06126411	238
06126511	238
06126994	207
06127294	207
06127594	207
06127894	207
06130796	505
06130896	505
06134496	525
06134796	525
06135394	209
06135694	209
06137394	209
06137994	209
06138594	209
06147380	421
06147480	421
06147585	421
06148585	421
06148680	421
06148985	421
06149080	421
06155994	207
06156094	207
06156194	207
06156294	207
06159890	236
06160190	236
06160490	236
06160790	236
06161090	236
06161390	236
06161690	236
06161990	236
06162290	236
06162590	236
06162890	236
06164790	236
06165090	236
06165390	236

CODICE	PAG
06171094	430
06171694	430
06172294	430
06172894	430
06173887	188
06173987	188
06174187	188
06174287	188
06174387	188
06174487	188
06174587	188
06174687	188
06174787	185
06174887	185
06174987	185
06175087	185
06175187	185
06175287	185
06175387	185
06175487	185
06175587	184
06175687	184
06175787	184
06175887	184
06175987	184
06176087	184
06176187	184
06176287	184
06179596	491
06179696	491
06179996	491
06180096	491
06180387	188
06180487	188
06180587	188
06180687	188
06180787	188
06180887	188
06180987	188
06181087	188
06181187	185
06181287	185
06181387	185
06181487	185
06181587	185
06181687	185
06181787	185
06181887	185
06181987	184
06182087	184
06182187	184
06182287	184
06182387	184
06182487	184
06182587	184
06182687	184
06185987	188
06186096	493
06186196	493
06186496	493
06186596	493
06186887	188
06186987	188
06187087	188
06187187	188
06187287	188
06187387	188
06187487	188
06187587	185
06187687	185
06187787	185
06187887	185
06187987	185

CODICE	PAG
06188087	185
06188187	185
06188287	185
06188387	184
06188487	184
06188587	184
06188687	184
06188787	184
06188887	184
06188987	184
06189087	184
06192387	187
06192487	187
06192587	187
06192687	187
06192787	187
06192887	187
06192987	187
06193087	187
06193187	187
06193287	187
06193387	187
06193487	187
06193587	187
06193687	187
06193787	187
06193887	187
06193987	186
06194087	186
06194187	186
06194287	186
06194387	186
06194487	186
06194587	186
06194687	186
06197987	187
06198087	187
06198187	187
06198287	187
06198387	187
06198487	187
06198587	187
06198687	187
06198787	187
06198887	187
06198987	187
06199087	187
06199187	187
06199287	187
06199387	187
06199487	187
06199587	186
06199687	186
06199787	186
06199887	186
06199987	186
06200087	186
06200187	186
06200287	186
06203687	187
06203787	187
06203887	187
06203987	187
06204087	187
06204187	187
06204287	187
06204387	187
06204487	187
06204587	187
06204687	187
06204787	187
06204887	187
06204987	187

CODICE	PAG
06205087	187
06205187	187
06205287	186
06205387	186
06205487	186
06205587	186
06205687	186
06205787	186
06205887	186
06205987	186
06209296	506
06209396	506
06209696	506
06209796	506
06210094	432
06210394	432
06215294	206
06216196	505
06216296	505
06216396	505
06216496	505
06216696	505
06216796	505
06216896	505
06216996	505
06220294	206
06220694	206
06222196	506
06222296	506
06222596	506
06222696	506
06222996	506
06223096	506
06223396	506
06223496	506
06226694	209
06226994	209
06227294	209
06227594	209
06227894	209
06228090	520
06228190	520
06228394	206
06228494	206
06228594	206
06228694	207
06228794	207
06229094	211
06229194	211
06229294	211
06229394	211
06229494	211
06234694	206
06234794	206
06234894	206
06234994	206
06235094	206
06235194	206
06237494	207
06237894	207
06238194	207
06238494	207
06239194	225
06239294	225
06239694	225
06239794	225
06239994	225
06240194	225
06240294	225
06240494	225
06242294	226
06242394	226
06242494	226

CODICE	PAG
06243194	226
06243294	226
06243394	226
06243494	226
06243594	226
06243694	226
06243794	226
06243894	226
06244794	225
06244894	225
06245094	225
06246294	225
06247494	226
06247594	226
06247694	226
06247794	226
06247894	226
06247994	226
06248094	226
06248194	226
06251490	520
06251790	520
06251990	520
06252090	520
06252690	520
06252890	520
06253290	520
06253490	520
06254387	188
06254487	188
06254587	188
06254687	188
06254987	188
06255087	188
06255187	188
06255287	188
06255587	188
06255687	188
06255787	188
06255887	188
06256187	188
06256287	188
06256387	188
06256487	188
06256787	185
06256887	185
06257087	187
06257187	187
06258396	491
06258496	491
06258796	491
06258896	491
06259996	491
06260096	491
06260196	491
06260296	491
06261996	493
06262096	493
06262396	493
06262496	493
06263596	493
06263696	493
06263996	493
06264096	493
06265294	434
06265394	434
06265494	434
06265594	434
06265694	434
06265794	434
06265894	436
06265994	436
06266094	436

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
06266194	436
06266294	436
06266394	436
06269494	455
06269594	455
06269694	455
06269794	455
06269894	455
06269994	455
06270094	455
06270194	455
06270294	455
06270394	455
06270494	455
06270594	455
06270694	455
06270794	455
06270894	455
06270994	455
06271094	455
06271194	455
06271294	455
06271394	455
06271494	455
06271594	455
06271694	455
06271794	455
06271887	204
06271987	204
06272087	203
06272187	203
06272687	204
06272787	204
06272887	203
06272987	203
06273087	204
06273187	204
06273287	203
06273387	203
06273487	204
06273587	204
06273687	203
06273787	203
06273887	204
06273987	204
06274087	203
06274187	203
06280087	204
06280187	204
06280287	203
06280387	203
06280887	204
06280987	204
06281087	203
06281187	203
06281287	204
06281387	204
06281487	203
06281587	203
06281687	204
06281787	204
06281887	203
06281987	203
06282087	204
06282187	204
06282287	203
06282387	203
06283794	455
06283894	455
06283994	455
06284094	455
06284194	455
06284294	455
06284394	455
06284494	455
06284594	455
06284694	455
06284794	455
06284894	455
06286794	426
06287394	426
06288594	423
06289194	423
07013890	523
07013990	523
07022894	438
07022994	438
07023094	438
07023194	438
07042690	523
07043590	523
07043894	439
07043994	439
07044894	439
07044994	439
002045PC	326
002060PC	327
14-00042	245
14-00043	245
14-00044	245
14-00045	245
14-00046	245
14-00047	245
15-00408	231
15-00409	231
15-00410	231
15-00411	231
15-00412	231
15-00413	231
15-00414	231
15-00415	231
15-00416	231
15-00417	231
15-00418	231
15-00419	231
15-00426	231
15-00427	231
15-00428	231
15-00429	231
15-00430	231
15-00431	231
15-00531	234
15-00532	234
15-00533	234
15-00534	234
15-00535	234
15-00536	234
15-00541	234
15-00542	234
15-00543	234
15-00544	234
15-00545	234
15-00547	234
15-00548	234
15-00549	234
15-00550	234
15-00551	234
15-00552	234
15-00553	234
15-00736	231
15-00737	231
15-00738	231
15-00739	231
15-00740	231
15-00741	231
15-00742	231
15-00743	231
15-00744	231
15-00745	231
15-00746	231
15-00747	231
15-00748	231
15-00749	231
15-00750	231
15-00751	231
15-00752	231
15-00753	231
15-00754	231
15-00755	231
15-00756	231
15-00757	231
15-00758	231
15-00759	231
15-00829	227
15-00855	227
15-00856	227
15-00879	229
15-00881	227
15-00882	227
15-00883	227
15-00884	227
15-00885	227
15-00886	227
15-00890	228
15-00891	228
15-00893	227
15-00894	227
15-00895	227
15-00896	227
15-00897	227
15-00898	227
15-00907	229
15-00922	234
15-00925	234
30409290100	410
30409490100	410
810710933001	50
810710933002	50
810710933003	50
810710934001	50
810710934002	50
810710934003	50
810710963001	50
810710963002	50
810710963003	50
810710964001	50
810710964002	50
810710964003	50
810711333001	50
810711333002	50
810711333003	50
810711334001	50
810711334002	50
810711334003	50
810711363001	50
810711363002	50
810711363003	50
810711364001	50
810711364002	50
810711364003	50
815710833001	51
815710833002	51
815710833003	51
815710834001	51
815710834002	51
815710834003	51
815710863001	51
815710863002	51
815710863003	51
815710864001	51
815710864002	51
815710864003	51
815711233001	51
815711233002	51
815711233003	51
815711234001	51
815711234002	51
815711234003	51
815711263001	51
815711263002	51
815711263003	51
815711264001	51
815711264002	51
815711264003	51
815711833001	51
815711833002	51
815711833003	51
815711834001	51
815711834002	51
815711834003	51
815711863001	51
815711863002	51
815711863003	51
815711864001	51
815711864002	51
815711864003	51
815712333001	51
815712333002	51
815712333003	51
815712334001	51
815712334002	51
815712334003	51
815712363001	51
815712363002	51
815712363003	51
815712364001	51
815712364002	51
815712364003	51
818710833001	52
818710833002	52
818710833003	52
818710834001	52
818710834002	52
818710834003	52
818710863001	52
818710863002	52
818710863003	52
818710864001	52
818710864002	52
818710864003	52
818711233001	52
818711233002	52
818711233003	52
818711234001	52
818711234002	52
818711234003	52
818711263001	52
818711263002	52
818711263003	52
818711264001	52
818711264002	52
818711264003	52
818711633001	52
818711633002	52
818711633003	52
818711634001	52
818711634002	52
818711634003	52
818711663001	52
818711663002	52
818711663003	52
818711664001	52
818711664002	52
818711664003	52
818712433001	52
818712433002	52
818712433003	52
818712434001	52
818712434002	52
818712434003	52
818712463001	52
818712463002	52
818712463003	52
818712464001	52
818712464002	52
818712464003	52
818713333001	52
818713333002	52
818713333003	52
818713334001	52
818713334002	52
818713334003	52
818713363001	52
818713363002	52
818713363003	52
818713364001	52
818713364002	52
818713364003	52
822720533001	53
822720533002	53
822720533003	53
822720534001	53
822720534002	53
822720534003	53
822720563001	53
822720563002	53
822720563003	53
822720564001	53
822720564002	53
822720564003	53
822720833001	53
822720833002	53
822720833003	53
822720834001	53
822720834002	53
822720834003	53
822720863001	53
822720863002	53
822720863003	53
822720864001	53
822720864002	53
822720864003	53
822721233001	53
822721233002	53
822721233003	53
822721234001	53
822721234002	53
822721234003	53
822721263001	53
822721263002	53
822721263003	53
822721264001	53
822721264002	53
822721264003	53
822721733001	53
822721733002	53
822721733003	53
822721734001	53
822721734002	53
822721734003	53
822721763001	53
822721763002	53
822721763003	53
822721764001	53
822721764002	53
822721764003	53
822722333001	53
822722333002	53
822722333003	53
822722334001	53
822722334002	53
822722334003	53
822722363001	53
822722363002	53
822722363003	53
822722364001	53
822722364002	53
822722364003	53
8125591093300	47
8125591093400	47
8125591133300	47
8125591133301	47
8125591133302	47
8125591133400	47
8125591133401	47
8125591133402	47
8125591136300	47
8125591136400	47
8130591093310	65
8130591093410	65
8130591133310	65
8130591133311	65
8130591133312	65
8130591133410	65
8130591133411	65
8130591133412	65
8130591136310	65
8130591136410	65
8185291183300	47
8185291183400	47
8185291186300	47
8185291186400	47
8185291263300	47
8185291263400	47
8185291266300	47
8185291266400	47
8185291363300	47
8185291363400	47
8185291366300	47
8185291366400	47
8185731073300	39
8185731073301	39
8185731073302	39
8185731073400	39
8185731073401	39
8185731073402	39
8185731076300	39
8185731076301	39
8185731076302	39
8185731076400	39
8185731076401	39
8185731076402	39
8185731103300	39
8185731103301	39
8185731103302	39
8185731103400	39
8185731103401	39
8185731103402	39
8185731106300	39
8185731106301	39
8185731106302	39
8185731106400	39
8185731106401	39
8185731106402	39
8185731143300	39
8185731143301	39
8185731143302	39
8185731143400	39

CODICE	PAG
8185731143401	39
8185731143402	39
8185731146300	39
8185731146301	39
8185731146302	39
8185731146400	39
8185731146401	39
8185731146402	39
8185731183300	39
8185731183301	39
8185731183302	39
8185731183400	39
8185731183401	39
8185731183402	39
8185731186300	39
8185731186301	39
8185731186302	39
8185731186400	39
8185731186401	39
8185731186402	39
8185751073300	38
8185751073301	38
8185751073302	38
8185751073400	38
8185751073401	38
8185751073402	38
8185751076300	38
8185751076301	38
8185751076302	38
8185751076400	38
8185751076401	38
8185751076402	38
8185751103300	38
8185751103301	38
8185751103302	38
8185751103400	38
8185751103401	38
8185751103402	38
8185751106300	38
8185751106301	38
8185751106302	38
8185751106400	38
8185751106401	38
8185751106402	38
8185751143300	38
8185751143301	38
8185751143302	38
8185751143400	38
8185751143401	38
8185751143402	38
8185751146300	38
8185751146301	38
8185751146302	38
8185751146400	38
8185751146401	38
8185751146402	38
8185751183300	38
8185751183301	38
8185751183302	38
8185751183400	38
8185751183401	38
8185751183402	38
8185751186300	38
8185751186301	38
8185751186302	38
8185751186400	38
8185751186401	38
8185751186402	38
8185761073300	37
8185761073301	37
8185761073302	37
8185761073400	37
8185761073401	37
8185761073402	37
8185761076300	37
8185761076301	37
8185761076302	37
8185761076400	37
8185761076401	37
8185761076402	37
8185761103300	37
8185761103301	37
8185761103302	37
8185761103400	37
8185761103401	37
8185761103402	37
8185761106300	37
8185761106301	37
8185761106302	37
8185761106400	37
8185761106401	37
8185761106402	37
8185761143300	37
8185761143301	37
8185761143302	37
8185761143400	37
8185761143401	37
8185761143402	37
8185761146300	37
8185761146301	37
8185761146302	37
8185761146400	37
8185761146401	37
8185761146402	37
8185761183300	37
8185761183301	37
8185761183302	37
8185761183400	37
8185761183401	37
8185761183402	37
8185761186300	37
8185761186301	37
8185761186302	37
8185761186400	37
8185761186401	37
8185761186402	37
8185791073300	40
8185791073301	40
8185791073302	40
8185791073400	40
8185791073401	40
8185791073402	40
8185791076300	40
8185791076301	40
8185791076302	40
8185791076400	40
8185791076401	40
8185791076402	40
8185791103300	40
8185791103301	40
8185791103302	40
8185791103400	40
8185791103401	40
8185791103402	40
8185791106300	40
8185791106301	40
8185791106302	40
8185791106400	40
8185791106401	40
8185791106402	40
8185791143300	40
8185791143301	40
8185791143302	40
8185791143400	40
8185791143401	40
8185791143402	40
8185791146300	40
8185791146301	40
8185791146302	40
8185791146400	40
8185791146401	40
8185791146402	40
8185791183300	40
8185791183301	40
8185791183302	40
8185791183400	40
8185791183401	40
8185791183402	40
8185791186300	40
8185791186301	40
8185791186302	40
8185791186400	40
8185791186401	40
8185791186402	40
8190291183310	65
8190291183410	65
8190291186310	65
8190291186410	65
8190291263310	65
8190291263410	65
8190291266310	65
8190291266410	65
8190291363310	65
8190291363410	65
8190291366310	65
8190291366410	65
8190731073300	57
8190731073301	57
8190731073302	57
8190731073400	57
8190731073401	57
8190731073402	57
8190731076300	57
8190731076301	57
8190731076302	57
8190731076400	57
8190731076401	57
8190731076402	57
8190731103300	57
8190731103301	57
8190731103302	57
8190731103400	57
8190731103401	57
8190731103402	57
8190731106300	57
8190731106301	57
8190731106302	57
8190731106400	57
8190731106401	57
8190731106402	57
8190731143300	57
8190731143301	57
8190731143302	57
8190731143400	57
8190731143401	57
8190731143402	57
8190731146300	57
8190731146301	57
8190731146302	57
8190731146400	57
8190731146401	57
8190731146402	57
8190731183300	57
8190731183301	57
8190731183302	57
8190731183400	57
8190731183401	57
8190731183402	57
8190731186300	57
8190731186301	57
8190731186302	57
8190731186400	57
8190731186401	57
8190731186402	57
8190751073300	56
8190751073301	56
8190751073302	56
8190751073400	56
8190751073401	56
8190751073402	56
8190751076300	56
8190751076301	56
8190751076302	56
8190751076400	56
8190751076401	56
8190751076402	56
8190751103300	56
8190751103301	56
8190751103302	56
8190751103400	56
8190751103401	56
8190751103402	56
8190751106300	56
8190751106301	56
8190751106302	56
8190751106400	56
8190751106401	56
8190751106402	56
8190751143300	56
8190751143301	56
8190751143302	56
8190751143400	56
8190751143401	56
8190751143402	56
8190751146300	56
8190751146301	56
8190751146302	56
8190751146400	56
8190751146401	56
8190751146402	56
8190751183300	56
8190751183301	56
8190751183302	56
8190751183400	56
8190751183401	56
8190751183402	56
8190751186300	56
8190751186301	56
8190751186302	56
8190751186400	56
8190751186401	56
8190751186402	56
8190761073300	55
8190761073301	55
8190761073302	55
8190761073400	55
8190761073401	55
8190761073402	55
8190761076300	55
8190761076301	55
8190761076302	55
8190761076400	55
8190761076401	55
8190761076402	55
8190761103300	55
8190761103301	55
8190761103302	55
8190761103400	55
8190761103401	55
8190761103402	55
8190761106300	55
8190761106301	55
8190761106302	55
8190761106400	55
8190761106401	55
8190761106402	55
8190761143300	55
8190761143301	55
8190761143302	55
8190761143400	55
8190761143401	55
8190761143402	55
8190761146300	55
8190761146301	55
8190761146302	55
8190761146400	55
8190761146401	55
8190761146402	55
8190761183300	55
8190761183301	55
8190761183302	55
8190761183400	55
8190761183401	55
8190761183402	55
8190761186300	55
8190761186301	55
8190761186302	55
8190761186400	55
8190761186401	55
8190761186402	55
8190791073300	58
8190791073301	58
8190791073302	58
8190791073400	58
8190791073401	58
8190791073402	58
8190791076300	58
8190791076301	58
8190791076302	58
8190791076400	58
8190791076401	58
8190791076402	58
8190791103300	58
8190791103301	58
8190791103302	58
8190791103400	58
8190791103401	58
8190791103402	58
8190791106300	58
8190791106301	58
8190791106302	58
8190791106400	58
8190791106401	58
8190791106402	58
8190791143300	58
8190791143301	58
8190791143302	58
8190791143400	58
8190791143401	58
8190791143402	58
8190791146300	58
8190791146301	58
8190791146302	58
8190791146400	58
8190791146401	58
8190791146402	58
8190791183300	58
8190791183301	58
8190791183302	58
8190791183400	58
8190791183401	58
8190791183402	58
8190791186300	58
8190791186301	58
8190791186302	58
8190791186400	58
8190791186401	58
8190791186402	58
8210391153330	68
8210391153430	68
8220232093300	47
8220232093400	47
8220232096300	47
8220232096400	47
8220232143300	47
8220232143400	47
8220232146300	47
8220232146400	47
8220292133300	47
8220292133400	47
8220292136300	47
8220292136400	47
8220292193300	47
8220292193400	47
8220292196300	47
8220292196400	47
8220292263300	47
8220292263400	47
8220292266300	47
8220292266400	47
8220391153330	67
8220391153430	67
8220731113300	44
8220731113301	44
8220731113302	44
8220731113400	44
8220731113401	44
8220731113402	44
8220731116300	44
8220731116301	44
8220731116302	44
8220731116400	44
8220731116401	44
8220731116402	44
8220731163300	44
8220731163301	44
8220731163302	44
8220731163400	44
8220731163401	44
8220731163402	44
8220731166300	44
8220731166301	44
8220731166302	44
8220731166400	44
8220731166401	44
8220731166402	44
8220731243300	44
8220731243301	44
8220731243302	44
8220731243400	44
8220731243401	44
8220731243402	44
8220731246300	44
8220731246301	44
8220731246302	44
8220731246400	44
8220731246401	44
8220731246402	44
8220731303300	44
8220731303301	44
8220731303302	44
8220731303400	44
8220731303401	44
8220731303402	44
8220731306300	44
8220731306301	44
8220731306302	44
8220731306400	44

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
8220731306401	44
8220731306402	44
8220751113300	43
8220751113301	43
8220751113302	43
8220751113400	43
8220751113401	43
8220751113402	43
8220751116300	43
8220751116301	43
8220751116302	43
8220751116400	43
8220751116401	43
8220751116402	43
8220751163300	43
8220751163301	43
8220751163302	43
8220751163400	43
8220751163401	43
8220751163402	43
8220751166300	43
8220751166301	43
8220751166302	43
8220751166400	43
8220751166401	43
8220751166402	43
8220751243300	43
8220751243301	43
8220751243302	43
8220751243400	43
8220751243401	43
8220751243402	43
8220751246300	43
8220751246301	43
8220751246302	43
8220751246400	43
8220751246401	43
8220751246402	43
8220751303300	43
8220751303301	43
8220751303302	43
8220751303400	43
8220751303401	43
8220751303402	43
8220751306300	43
8220751306301	43
8220751306302	43
8220751306400	43
8220751306401	43
8220751306402	43
8220761113300	42
8220761113301	42
8220761113302	42
8220761113400	42
8220761113401	42
8220761113402	42
8220761116300	42
8220761116301	42
8220761116302	42
8220761116400	42
8220761116401	42
8220761116402	42
8220761163300	42
8220761163301	42
8220761163302	42
8220761163400	42
8220761163401	42
8220761163402	42
8220761166300	42
8220761166301	42
8220761166302	42
8220761166400	42
8220761166401	42
8220761166402	42
8220761243300	42
8220761243301	42
8220761243302	42
8220761243400	42
8220761243401	42
8220761243402	42
8220761246300	42
8220761246301	42
8220761246302	42
8220761246400	42
8220761246401	42
8220761246402	42
8220761303300	42
8220761303301	42
8220761303302	42
8220761303400	42
8220761303401	42
8220761303402	42
8220761306300	42
8220761306301	42
8220761306302	42
8220761306400	42
8220761306401	42
8220761306402	42
8220791113300	45
8220791113301	45
8220791113302	45
8220791113400	45
8220791113401	45
8220791113402	45
8220791116300	45
8220791116301	45
8220791116302	45
8220791116400	45
8220791116401	45
8220791116402	45
8220791163300	45
8220791163301	45
8220791163302	45
8220791163400	45
8220791163401	45
8220791163402	45
8220791166300	45
8220791166301	45
8220791166302	45
8220791166400	45
8220791166401	45
8220791166402	45
8220791243300	45
8220791243301	45
8220791243302	45
8220791243400	45
8220791243401	45
8220791243402	45
8220791246300	45
8220791246301	45
8220791246302	45
8220791246400	45
8220791246401	45
8220791246402	45
8220791303300	45
8220791303301	45
8220791303302	45
8220791303400	45
8220791303401	45
8220791303402	45
8220791306300	45
8220791306301	45
8220791306302	45
8220791306400	45
8220791306401	45
8220791306402	45
8225232093300	66
8225232093400	66
8225232096300	66
8225232096400	66
8225232143300	66
8225232143400	66
8225232146300	66
8225232146400	66
8225292133310	65
8225292133410	65
8225292136310	65
8225292136410	65
8225292193310	65
8225292193410	65
8225292196310	65
8225292196410	65
8225292263310	65
8225292263410	65
8225292266310	65
8225292266410	65
8225731113300	62
8225731113301	62
8225731113302	62
8225731113400	62
8225731113401	62
8225731113402	62
8225731116300	62
8225731116301	62
8225731116302	62
8225731116400	62
8225731116401	62
8225731116402	62
8225731163300	62
8225731163301	62
8225731163302	62
8225731163400	62
8225731163401	62
8225731163402	62
8225731166300	62
8225731166301	62
8225731166302	62
8225731166400	62
8225731166401	62
8225731166402	62
8225731243300	62
8225731243301	62
8225731243302	62
8225731243400	62
8225731243401	62
8225731243402	62
8225731246300	62
8225731246301	62
8225731246302	62
8225731246400	62
8225731246401	62
8225731246402	62
8225731303300	62
8225731303301	62
8225731303302	62
8225731303400	62
8225731303401	62
8225731303402	62
8225731306300	62
8225731306301	62
8225731306302	62
8225731306400	62
8225731306401	62
8225731306402	62
8225751113300	61
8225751113301	61
8225751113302	61
8225751113400	61
8225751113401	61
8225751113402	61
8225751116300	61
8225751116301	61
8225751116302	61
8225751116400	61
8225751116401	61
8225751116402	61
8225751163300	61
8225751163301	61
8225751163302	61
8225751163400	61
8225751163401	61
8225751163402	61
8225751166300	61
8225751166301	61
8225751166302	61
8225751166400	61
8225751166401	61
8225751166402	61
8225751243300	61
8225751243301	61
8225751243302	61
8225751243400	61
8225751243401	61
8225751243402	61
8225751246300	61
8225751246301	61
8225751246302	61
8225751246400	61
8225751246401	61
8225751246402	61
8225751303300	61
8225751303301	61
8225751303302	61
8225751303400	61
8225751303401	61
8225751303402	61
8225751306300	61
8225751306301	61
8225751306302	61
8225751306400	61
8225751306401	61
8225751306402	61
8225761113300	60
8225761113301	60
8225761113302	60
8225761113400	60
8225761113401	60
8225761113402	60
8225761116300	60
8225761116301	60
8225761116302	60
8225761116400	60
8225761116401	60
8225761116402	60
8225761163300	60
8225761163301	60
8225761163302	60
8225761163400	60
8225761163401	60
8225761163402	60
8225761166300	60
8225761166301	60
8225761166302	60
8225761166400	60
8225761166401	60
8225761166402	60
8225761243300	60
8225761243301	60
8225761243302	60
8225761243400	60
8225761243401	60
8225761243402	60
8225761246300	60
8225761246301	60
8225761246302	60
8225761246400	60
8225761246401	60
8225761246402	60
8225761303300	60
8225761303301	60
8225761303302	60
8225761303400	60
8225761303401	60
8225761303402	60
8225761306300	60
8225761306301	60
8225761306302	60
8225761306400	60
8225761306401	60
8225761306402	60
8225791113300	63
8225791113301	63
8225791113302	63
8225791113400	63
8225791113401	63
8225791113402	63
8225791116300	63
8225791116301	63
8225791116302	63
8225791116400	63
8225791116401	63
8225791116402	63
8225791163300	63
8225791163301	63
8225791163302	63
8225791163400	63
8225791163401	63
8225791163402	63
8225791166300	63
8225791166301	63
8225791166302	63
8225791166400	63
8225791166401	63
8225791166402	63
8225791243300	63
8225791243301	63
8225791243302	63
8225791243400	63
8225791243401	63
8225791243402	63
8225791246300	63
8225791246301	63
8225791246302	63
8225791246400	63
8225791246401	63
8225791246402	63
8225791303300	63
8225791303301	63
8225791303302	63
8225791303400	63
8225791303401	63
8225791303402	63
8225791306300	63
8225791306301	63
8225791306302	63
8225791306400	63
8225791306401	63
8225791306402	63
8260391293330	68
8260391293430	68
8270391293330	67
8270391293430	67
8270691146304	71
8270691146404	71
8271691146304	69
8271691146404	69
8300291233300	10
8300291233400	10
8300291236300	10
8300291236400	10
8300491233300	10
8300491233400	10
8300491236300	10
8300491236400	10
8300591233300	26
8300591233400	26
8300591236300	26
8300591236400	26
8300691233300	22
8300691233400	22
8300691236300	22
8300691236400	22
8307891253300	35
8307891253400	35
8307891256300	35
8307891256400	35
8307891333300	35
8307891333400	35
8307891336300	35
8307891336400	35
8317891253300	35
8317891253400	35
8317891256300	35
8317891256400	35
8317891333300	35
8317891333400	35
8317891336300	35
8317891336400	35
8333291253300	8
8333291253400	8
8333291256300	8
8333291256400	8
8333491253300	8
8333491253400	8
8333491256300	8
8333491256400	8
8333591253300	24
8333591253400	24
8333591256300	24
8333591256400	24
8333691253300	20
8333691253400	20
8333691256300	20
8333691256400	20
8375691223304	72
8375691223404	72
8375691226304	72
8375691226404	72
8376691223304	70
8376691223404	70
8376691226304	70
8376691226404	70
8390391383330	68
8390391383430	68
8400391383330	67
8400391383430	67
8403051133310	169
8403051133380	169
8403051133410	169
8403051133480	169
8403051136310	169
8403051136380	169
8403051136410	169
8403051136480	169
8403061133310	169
8403061133380	169
8403061133410	169
8403061133480	169

CODICE	PAG
8403061136310	169
8403061136380	169
8403061136410	169
8403061136480	169
8403071133310	169
8403071133380	169
8403071133410	169
8403071133480	169
8403071136310	169
8403071136380	169
8403071136410	169
8403071136480	169
8414151183310	163
8414151183380	163
8414151183410	163
8414151183480	163
8414151186310	163
8414151186380	163
8414151186410	163
8414151186480	163
8414151253310	163
8414151253380	163
8414151253410	163
8414151253480	163
8414151256310	163
8414151256380	163
8414151256410	163
8414151256480	163
8414161183310	164
8414161183380	164
8414161183410	164
8414161183480	164
8414161186310	164
8414161186380	164
8414161186410	164
8414161186480	164
8414161253310	164
8414161253380	164
8414161253410	164
8414161253480	164
8414161256310	164
8414161256380	164
8414161256410	164
8414161256480	164
8414171183310	164
8414171183380	164
8414171183410	164
8414171183480	164
8414171186310	164
8414171186380	164
8414171186410	164
8414171186480	164
8414171253310	164
8414171253380	164
8414171253410	164
8414171253480	164
8414171256310	164
8414171256380	164
8414171256410	164
8414171256480	169
8417151323310	165
8417151323380	165
8417151323410	165
8417151323480	165
8417151326310	165
8417151326380	165
8417151326410	165
8417151326480	165
8417151463310	165
8417151463380	165
8417151463410	165
8417151463480	165
8417151466310	165
8417151466380	165
8417151466410	165
8417151466480	165
8417161323310	166
8417161323380	166
8417161323410	166
8417161323480	166
8417161326310	166
8417161326380	166
8417161326410	166
8417161326480	166
8417161463310	166
8417161463380	166
8417161463410	166
8417161463480	166
8417161466310	166
8417161466380	166
8417161466410	166
8417161466480	166
8417171323310	166
8417171323380	166
8417171323410	166
8417171323480	166
8417171326310	166
8417171326380	166
8417171326410	166
8417171326480	166
8417171463310	166
8417171463380	166
8417171463410	166
8417171463480	166
8417171466310	166
8417171466380	166
8417171466410	166
8417171466480	166
8423051323310	171
8423051323380	171
8423051323410	171
8423051323480	171
8423051326310	171
8423051326380	171
8423051326410	171
8423051326480	171
8423051463310	171
8423051463380	171
8423051463410	171
8423051463480	171
8423051466310	171
8423051466380	171
8423051466410	171
8423051466480	171
8423061323310	171
8423061323380	171
8423061323410	171
8423061323480	171
8423061326310	171
8423061326380	171
8423061326410	171
8423061326480	171
8423061463310	171
8423061463380	171
8423061463410	171
8423061463480	171
8423061466310	171
8423061466380	171
8423061466410	171
8423061466480	171
8423071323310	171
8423071323380	171
8423071323410	171
8423071323480	171
8423071326310	171
8423071326380	171
8423071326410	171
8423071326480	171
8423071463310	171
8423071463380	171
8423071463410	171
8423071463480	171
8423071466310	171
8423071466380	171
8423071466410	171
8423071466480	171
8425453173310	173
8425453173380	173
8425453173410	173
8425453173480	173
8425463173310	173
8425463173380	173
8425463173410	173
8425463173480	173
8425483173310	173
8425483173380	173
8425483173410	173
8425483173480	173
8427453333310	175
8427453333380	175
8427453333410	175
8427453333480	175
8427453383310	175
8427453383380	175
8427453383410	175
8427453383480	175
8427463333310	175
8427463333380	175
8427463333410	175
8427463333480	175
8427463383310	175
8427463383380	175
8427463383410	175
8427463383480	175
8427483333310	176
8427483333380	176
8427483333410	176
8427483333480	176
8427483383310	176
8427483383380	176
8427483383410	176
8427483383480	176
8431154073310	157
8431154073380	157
8431154073410	157
8431154073480	157
8431154076310	157
8431154076380	157
8431154076410	157
8431154076480	157
8431164073310	157
8431164073380	157
8431164073410	157
8431164073480	157
8431164076310	157
8431164076380	157
8431164076410	157
8431164076480	157
8431174073310	157
8431174073380	157
8431174073410	157
8431174073480	157
8431174076310	157
8431174076380	157
8431174076410	157
8431174076480	157
8432154133310	158
8432154133380	158
8432154133410	158
8432154133480	158
8432154136310	158
8432154136380	158
8432154136410	158
8432154136480	158
8432164133310	158
8432164133380	158
8432164133410	158
8432164133480	158
8432164136310	158
8432164136380	158
8432164136410	158
8432164136480	158
8432174133310	158
8432174133380	158
8432174133410	158
8432174133480	158
8432174136310	158
8432174136380	158
8432174136410	158
8432174136480	158
8433154193314	159
8433154193384	159
8433154193414	159
8433154193484	159
8433154196314	159
8433154196384	159
8433154196414	159
8433154196484	159
8433164193314	159
8433164193384	159
8433164193414	159
8433164193484	159
8433164196314	159
8433164196384	159
8433164196414	159
8433164196484	159
8433174193314	159
8433174193384	159
8433174193414	159
8433174193484	159
8433174196314	159
8433174196384	159
8433174196414	159
8433174196484	159
8433184193314	159
8433184193384	159
8433184193414	159
8433184193484	159
8433184196314	159
8433184196384	159
8433184196414	159
8433184196484	159
8434154253310	160
8434154253380	160
8434154253410	160
8434154253480	160
8434154256310	160
8434154256380	160
8434154256410	160
8434154256480	160
8434164253310	160
8434164253380	160
8434164253410	160
8434164253480	160
8434164256310	160
8434164256380	160
8434164256410	160
8434164256480	160
8434174253310	160
8434174253380	160
8434174253410	160
8434174253480	160
8434174256310	160
8434174256380	160
8434174256410	160
8434174256480	160
8434184253310	160
8434184253380	160
8434184253410	160
8434184253480	160
8434184256310	160
8434184256380	160
8434184256410	160
8434184256480	160
8435154323310	161
8435154323380	161
8435154323410	161
8435154323480	161
8435154326310	161
8435154326380	161
8435154326410	161
8435154326480	161
8435154453310	161
8435154453380	161
8435154453410	161
8435154453480	161
8435154456310	161
8435154456380	161
8435154456410	161
8435154456480	161
8435164323310	161
8435164323380	161
8435164323410	161
8435164323480	161
8435164326310	161
8435164326380	161
8435164326410	161
8435164326480	161
8435164453310	161
8435164453380	161
8435164453410	161
8435164453480	161
8435164456310	161
8435164456380	161
8435164456410	161
8435164456480	161
8435174323310	161
8435174323380	161
8435174323410	161
8435174323480	161
8435174326310	161
8435174326380	161
8435174326410	161
8435174326480	161
8435174453310	161
8435174453380	161
8435174453410	161
8435174453480	161
8435174456310	161
8435174456380	161
8435174456410	161
8435174456480	161
8435184323310	162
8435184323380	162
8435184323410	162
8435184323480	162
8435184326310	162
8435184326380	162
8435184326410	162
8435184326480	162
8435184453310	162
8435184453380	162
8435184453410	162
8435184453480	162
8435184456310	162
8435184456380	162
8435184456410	162
8435184456480	162
8442453253310	178
8442453253380	178
8442453253410	178
8442453253480	178
8442453256310	178
8442453256380	178
8442453256410	178
8442453256480	178
8442463253310	178
8442463253380	178
8442463253410	178
8442463253480	178
8442463256310	178
8442463256380	178
8442463256410	178
8442463256480	178
8442473253310	178
8442473253380	178
8442473253410	178
8442473253480	178
8442473256310	178
8442473256380	178
8442473256410	178
8442473256480	178
8448453323310	179
8448453323380	179
8448453323410	179
8448453323480	179
8448453326310	179
8448453326380	179
8448453326410	179
8448453326480	179
8448453463310	179
8448453463380	179
8448453463410	179
8448453463480	179
8448453466310	179
8448453466380	179
8448453466410	179
8448453466480	179
8448463323310	180
8448463323380	180
8448463323410	180
8448463323480	180
8448463326310	180
8448463326380	180
8448463326410	180
8448463326480	180
8448463463310	180
8448463463380	180
8448463463410	180
8448463463480	180
8448463466310	180
8448463466380	180
8448463466410	180
8448463466480	180
8448473323310	180
8448473323380	180
8448473323410	180
8448473323480	180
8448473326310	180
8448473326380	180
8448473326410	180
8448473326480	180
8448473463310	180
8448473463380	180
8448473463410	180
8448473463480	180
8448473466310	180
8448473466380	180

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
8448473466410	180
8448473466480	180
8450164053310	167
8450164053380	167
8450164053410	167
8450164053480	167
8450164056310	167
8450164056380	167
8450164056410	167
8450164056480	167
8450174053310	167
8450174053380	167
8450174053410	167
8450174053480	167
8450174056310	167
8450174056380	167
8450174056410	167
8450174056480	167
8555291533300	8
8555291533400	8
8555291536300	8
8555291536400	8
8555491533300	8
8555491533400	8
8555491536300	8
8555491536400	8
8555591533300	24
8555591533400	24
8555591536300	24
8555591536400	24
8555691533300	20
8555691533400	20
8555691536300	20
8555691536400	20
8600261403300	10
8600261403400	10
8600261406300	10
8600261406400	10
8600291403300	10
8600291403400	10
8600291406300	10
8600291406400	10
8600461403300	10
8600461403400	10
8600461406300	10
8600461406400	10
8600491403300	10
8600491403400	10
8600491406300	10
8600491406400	10
8600561403300	26
8600561403400	26
8600561406300	26
8600561406400	26
8600591403300	26
8600591403400	26
8600591406300	26
8600591406400	26
8600661403300	22
8600661403400	22
8600661406300	22
8600661406400	22
8600691403300	22
8600691403400	22
8600691406300	22
8600691406400	22
8600861403300	28
8600861403400	28
8600861406300	28
8600861406400	28
8600891366900	33
8600891403300	28
8600891403400	28
8600891406300	28
8600891406400	28
8607891273300	30
8607891273400	30
8607891276300	30
8607891276400	30
8607891363300	30
8607891363400	30
8607891366300	30
8607891366400	30
8607891463300	30
8607891463400	30
8607891466300	30
8607891466400	30
8607891493300	35
8607891493400	35
8607891496300	35
8607891496400	35
8607891613300	35
8607891613400	35
8607891616300	35
8607891616400	35
8608891273300	32
8608891273400	32
8608891276300	32
8608891276400	32
8608891343300	32
8608891343400	32
8608891346300	32
8608891346400	32
8608891443300	32
8608891443400	32
8608891446300	32
8608891446400	32
8624211323318	88
8624211323338	88
8624211323418	88
8624211323438	88
8624211326318	88
8624211326338	88
8624211326418	88
8624211326438	88
8624211403318	88
8624211403338	88
8624211403418	88
8624211403438	88
8624211406318	88
8624211406338	88
8624211406418	88
8624211406438	88
8624461343318	88
8624461343338	88
8624461343418	88
8624461343438	88
8624461346318	88
8624461346338	88
8624461346418	88
8624461346438	88
8624461433318	88
8624461433338	88
8624461433418	88
8624461433438	88
8624461436318	88
8624461436338	88
8624461436418	88
8624461436438	88
8624481343318	88
8624481343338	88
8624481343418	88
8624481343438	88
8624481346318	88
8624481346338	88
8624481346418	88
8624481346438	88
8624481433318	88
8624481433338	88
8624481433418	88
8624481433438	88
8624481436318	88
8624481436338	88
8624481436418	88
8624481436438	88
8624611323310	121
8624611323330	121
8624611323410	121
8624611323430	121
8624611326310	121
8624611326330	121
8624611326410	121
8624611326430	121
8624611403310	121
8624611403330	121
8624611403410	121
8624611403430	121
8624611406310	121
8624611406330	121
8624611406410	121
8624611406430	121
8624661323310	120
8624661323330	120
8624661323410	120
8624661323430	120
8624661326310	120
8624661326330	120
8624661326410	120
8624661326430	120
8624661403310	120
8624661403330	120
8624661403410	120
8624661403430	120
8624661406310	120
8624661406330	120
8624661406410	120
8624661406430	120
8624681323310	120
8624681323330	120
8624681323410	120
8624681323430	120
8624681326310	120
8624681326330	120
8624681326410	120
8624681326430	120
8624681403310	120
8624681403330	120
8624681403410	120
8624681403430	120
8624681406310	120
8624681406330	120
8624681406410	120
8624681406430	120
8625261403300	10
8625261403400	10
8625261406300	10
8625261406400	10
8625291403300	10
8625291403400	10
8625291406300	10
8625291406400	10
8625461403300	10
8625461403400	10
8625461406300	10
8625461406400	10
8625491403300	10
8625491403400	10
8625491406300	10
8625491406400	21
8625561403300	26
8625561403400	26
8625561406300	26
8625561406400	26
8625591403300	26
8625591403400	26
8625591406300	26
8625591406400	26
8625661403300	22
8625661403400	22
8625661406300	22
8625661406400	22
8625691403300	22
8625691403400	22
8625691406300	22
8625691406400	22
8625861403300	28
8625861403400	28
8625861406300	28
8625861406400	28
8625891366900	33
8625891403300	28
8625891403400	28
8625891406300	28
8625891406400	28
8627891273300	30
8627891273400	30
8627891276300	30
8627891276400	30
8627891363300	30
8627891363400	30
8627891366300	30
8627891366400	30
8627891463300	30
8627891463400	30
8627891466300	30
8627891466400	30
8627891493300	35
8627891493400	35
8627891496300	35
8627891496400	35
8627891613300	35
8627891613400	35
8627891616300	35
8627891616400	35
8628891273300	32
8628891273400	32
8628891276300	32
8628891276400	32
8628891343300	32
8628891343400	32
8628891346300	32
8628891346400	32
8628891443300	32
8628891443400	32
8628891446300	32
8628891446400	32
8629261283310	86
8629261283330	86
8629261283410	86
8629261283430	86
8629261286310	86
8629261286330	86
8629261286410	86
8629261286430	86
8629261288310	86
8629261288330	86
8629261288410	86
8629261288430	86
8629261403310	86
8629261403330	86
8629261403410	86
8629261403430	86
8629261406310	86
8629261406330	86
8629261406410	86
8629261406430	86
8629261408310	86
8629261408330	86
8629261408410	86
8629261408430	86
8629461543310	86
8629461543330	86
8629461543410	86
8629461543430	86
8629461546310	86
8629461546330	86
8629461546410	86
8629461546430	86
8629461548310	86
8629461548330	86
8629461548410	86
8629461548430	86
8629461783310	86
8629461783330	86
8629461783410	86
8629461783430	86
8629461786310	86
8629461786330	86
8629461786410	86
8629461786430	86
8629461788310	86
8629461788330	86
8629461788410	86
8629461788430	86
8629661283310	123
8629661283330	123
8629661283410	123
8629661283430	123
8629661286310	123
8629661286330	123
8629661286410	123
8629661286430	123
8629661288310	123
8629661288330	123
8629661288410	123
8629661288430	123
8629661403310	123
8629661403330	123
8629661403410	123
8629661403430	123
8629661406310	123
8629661406330	123
8629661406410	123
8629661406430	123
8629661408310	123
8629661408330	123
8629661408410	123
8629661408430	123
8629661453310	123
8629661453330	123
8629661453410	123
8629661453430	123
8629661456310	123
8629661456330	123
8629661456410	123
8629661456430	123
8629661458310	123
8629661458330	123
8629661458410	123
8629661458430	123
8629661613310	123
8629661613330	123
8629661613410	123
8629661613430	123
8629661616310	123
8629661616330	123
8629661616410	123
8629661616430	123
8629661618310	123
8629661618330	123
8629661618410	123
8629661618430	123
8630661453310	125
8630661453330	125
8630661453410	125
8630661453430	125
8630661456310	125
8630661456330	125
8630661456410	125
8630661456430	125
8630661458310	125
8630661458330	125
8630661458410	125
8630661458430	125
8630661613310	125
8630661613330	125
8630661613410	125
8630661613430	125
8630661616310	125
8630661616330	125
8630661616410	125
8630661616430	125
8630661618310	125
8630661618330	125
8630661618410	125
8630661618430	125
8712211553300	6
8712211553301	6
8712211553302	5
8712211553310	6
8712211553311	6
8712211553312	5
8712211553320	6
8712211553321	5
8712211553322	5
8712211553340	6
8712211553341	5
8712211553342	5
8712211553380	6
8712211553381	5
8712211553382	5
8712211556300	6
8712211556301	6
8712211556302	5
8712211556310	6
8712211556311	6
8712211556312	5
8712211556320	6
8712211556321	5
8712211556322	5
8712211556340	6
8712211556341	5
8712211556342	5
8712211556380	6
8712211556381	5
8712211556382	5
8712211558300	6
8712211558301	6
8712211558302	5
8712211558310	6
8712211558311	6
8712211558312	5
8712211558320	6
8712211558321	5
8712211558322	5
8712211558340	6
8712211558341	5
8712211558342	5

CODICE	PAG
8712211558380	6
8712211558381	5
8712211558382	5
8713261253410	83
8713261253430	83
8713261256410	83
8713261256430	83
8713261323410	90
8713261323430	90
8713261326410	90
8713261326430	90
8713261328410	90
8713261328430	90
8713261363410	90
8713261363430	90
8713261366410	90
8713261366430	90
8713261368410	90
8713261368430	90
8713261503410	83
8713261503430	83
8713261506410	83
8713261506430	83
8713461103410	90
8713461103430	90
8713461106410	90
8713461106430	90
8713461108410	90
8713461108430	90
8713461193410	83
8713461193430	83
8713461196410	83
8713461196430	83
8713461263310	77
8713461263312	77
8713461263330	77
8713461263332	77
8713461263410	77
8713461263412	77
8713461263430	77
8713461263432	77
8713461266310	77
8713461266312	77
8713461266330	77
8713461266332	77
8713461266410	77
8713461266412	77
8713461266430	77
8713461266432	77
8713461343310	77
8713461343312	77
8713461343330	77
8713461343332	77
8713461343410	77
8713461343412	77
8713461343430	77
8713461343432	77
8713461346310	77
8713461346312	77
8713461346330	77
8713461346332	77
8713461346410	77
8713461346412	77
8713461346430	77
8713461346432	77
8713461433410	83
8713461433430	83
8713461436410	83
8713461436430	83
8713461483310	78
8713461483312	78
8713461483330	78
8713461483332	78
8713461483410	78
8713461483412	78
8713461483430	78
8713461483432	78
8713461486310	78
8713461486312	78
8713461486330	78
8713461486332	78
8713461486410	78
8713461486412	78
8713461486430	78
8713461486432	78
8713461503410	90
8713461503430	90
8713461506410	90
8713461506430	90
8713461508410	90
8713461508430	90
8713461513310	77
8713461513312	77
8713461513330	77
8713461513332	77
8713461513410	77
8713461513412	77
8713461513430	77
8713461513432	77
8713461516310	77
8713461516312	77
8713461516330	77
8713461516332	77
8713461516410	77
8713461516412	77
8713461516430	77
8713461516432	77
8713461583410	90
8713461583430	90
8713461586410	90
8713461586430	90
8713461588410	90
8713461588430	90
8713461653410	90
8713461653430	90
8713461656410	90
8713461656430	90
8713461658410	90
8713461658430	90
8713461743410	90
8713461743430	90
8713461746410	90
8713461746430	90
8713461748410	90
8713461748430	90
8713461763310	78
8713461763312	78
8713461763330	78
8713461763332	78
8713461763410	78
8713461763412	78
8713461763430	78
8713461763432	78
8713461766310	78
8713461766312	78
8713461766330	78
8713461766332	78
8713461766410	78
8713461766412	78
8713461766430	78
8713461766432	78
8713661123314	110
8713661123334	110
8713661123414	110
8713661123434	110
8713661126314	110
8713661126334	110
8713661126414	110
8713661126434	110
8713661253410	117
8713661253430	117
8713661256410	117
8713661256430	117
8713661263314	110
8713661263334	110
8713661263414	110
8713661263434	110
8713661266314	110
8713661266334	110
8713661266414	110
8713661266434	110
8713661323410	126
8713661323430	126
8713661326410	126
8713661326430	126
8713661328410	126
8713661328430	126
8713661343314	111
8713661343334	111
8713661343414	111
8713661343434	111
8713661346314	111
8713661346334	111
8713661346414	111
8713661346434	111
8713661363410	126
8713661363430	126
8713661366410	126
8713661366430	126
8713661368410	126
8713661368430	126
8713661483314	112
8713661483334	112
8713661483414	112
8713661483434	112
8713661486314	112
8713661486334	112
8713661486414	112
8713661486434	112
8713661503410	117
8713661503430	117
8713661506410	117
8713661506430	117
8713661513314	111
8713661513334	111
8713661513414	111
8713661513434	111
8713661516314	111
8713661516334	111
8713661516414	111
8713661516434	111
8713661763314	112
8713661763334	112
8713661763414	112
8713661763434	112
8713661766314	112
8713661766334	112
8713661766414	112
8713661766434	112
8713663123314	110
8713663123334	110
8713663123414	110
8713663123434	110
8713663126314	110
8713663126334	110
8713663126414	110
8713663126434	110
8713663263314	110
8713663263334	110
8713663263414	110
8713663263434	110
8713663266314	110
8713663266334	110
8713663266414	110
8713663266434	110
8713663343314	111
8713663343334	111
8713663343414	111
8713663343434	111
8713663346314	111
8713663346334	111
8713663346414	111
8713663346434	111
8713663483314	112
8713663483334	112
8713663483414	112
8713663483434	112
8713663486314	112
8713663486334	112
8713663486414	112
8713663486434	112
8713663513314	111
8713663513334	111
8713663513414	111
8713663513434	111
8713663516314	111
8713663516334	111
8713663516414	111
8713663516434	111
8713663763314	112
8713663763334	112
8713663763414	112
8713663763434	112
8713663766314	112
8713663766334	112
8713663766414	112
8713663766434	112
8713761565411	146
8713761565431	146
8713761568411	146
8713761568431	146
8713761745411	146
8713761745431	146
8713761748411	146
8713761748431	146
8719431846410	92
8719431846430	92
8719431848410	92
8719431848430	92
8719431849410	92
8719431849430	92
8720451846410	94
8720451846430	94
8720451848410	94
8720451848430	94
8720451849410	94
8720451849430	94
8720461103410	94
8720461103430	94
8720461106410	94
8720461106430	94
8720461108410	94
8720461108430	94
8720461109410	94
8720461109430	94
8720461263310	80
8720461263312	80
8720461263330	80
8720461263332	80
8720461263410	80
8720461263412	80
8720461263430	80
8720461263432	80
8720461266310	80
8720461266312	80
8720461266330	80
8720461266332	80
8720461266410	80
8720461266412	80
8720461266430	80
8720461266432	80
8720461343310	80
8720461343312	80
8720461343330	80
8720461343332	80
8720461343410	80
8720461343412	80
8720461343430	80
8720461343432	80
8720461346310	80
8720461346312	80
8720461346330	80
8720461346332	80
8720461346410	80
8720461346412	80
8720461346430	80
8720461346432	80
8720461483310	81
8720461483312	81
8720461483330	81
8720461483332	81
8720461483410	81
8720461483412	81
8720461483430	81
8720461483432	81
8720461486310	81
8720461486312	81
8720461486330	81
8720461486332	81
8720461486410	81
8720461486412	81
8720461486430	81
8720461486432	81
8720461493410	94
8720461493430	94
8720461496410	94
8720461496430	94
8720461498410	94
8720461498430	94
8720461499410	94
8720461499430	94
8720461513310	80
8720461513312	80
8720461513330	80
8720461513332	80
8720461513410	80
8720461513412	80
8720461513430	80
8720461513432	80
8720461516310	80
8720461516312	80
8720461516330	80
8720461516332	80
8720461516410	80
8720461516412	80
8720461516430	80
8720461516432	80
8720461673410	94
8720461673430	94
8720461676410	94
8720461676430	94
8720461678410	94
8720461678430	94
8720461679410	94
8720461679430	94
8720461723410	94
8720461723430	94
8720461726410	94
8720461726430	94
8720461728410	94
8720461728430	94
8720461729410	94
8720461729430	94
8720461763310	81
8720461763312	81
8720461763330	81
8720461763332	81
8720461763410	81
8720461763412	81
8720461763430	81
8720461763432	81
8720461766310	81
8720461766312	81
8720461766330	81
8720461766332	81
8720461766410	81
8720461766412	81
8720461766430	81
8720461766432	81
8720461866410	94
8720461866430	94
8720461868410	94
8720461868430	94
8720461869410	94
8720461869430	94
8720661123314	114
8720661123334	114
8720661123414	114
8720661123434	114
8720661126314	114
8720661126334	114
8720661126414	114
8720661126434	114
8720661263314	114
8720661263334	114
8720661263414	114
8720661263434	114
8720661266314	114
8720661266334	114
8720661266414	114
8720661266434	114
8720661313414	128
8720661313434	128
8720661316414	128
8720661316434	128
8720661318414	128
8720661318434	128
8720661319414	128
8720661319434	128
8720661343314	115
8720661343334	115
8720661343414	115
8720661343434	115
8720661346314	115
8720661346334	115
8720661346414	115
8720661346434	115
8720661363414	128
8720661363434	128
8720661366414	128
8720661366434	128
8720661368414	128
8720661368434	128
8720661369414	128
8720661369434	128
8720661483314	116
8720661483334	116
8720661483414	116

INDICE PER CODICE

CODICE	PAG
8720661483434	116
8720661486314	116
8720661486334	116
8720661486414	116
8720661486434	116
8720661513314	115
8720661513334	115
8720661513414	115
8720661513434	115
8720661516314	115
8720661516334	115
8720661516414	115
8720661516434	115
8720661763314	116
8720661763334	116
8720661763414	116
8720661763434	116
8720661766314	116
8720661766334	116
8720661766414	116
8720661766434	116
8720663123314	114
8720663123334	114
8720663123414	114
8720663123434	114
8720663126314	114
8720663126334	114
8720663126414	114
8720663126434	114
8720663263314	114
8720663263334	114
8720663263414	114
8720663263434	114
8720663266314	114
8720663266334	114
8720663266414	114
8720663266434	114
8720663343314	115
8720663343334	115
8720663343414	115
8720663343434	115
8720663346314	115
8720663346334	115
8720663346414	115
8720663346434	115
8720663483314	116
8720663483334	116
8720663483414	116
8720663483434	116
8720663486314	116
8720663486334	116
8720663486414	116
8720663486434	116
8720663513314	115
8720663513334	115
8720663513414	115
8720663513434	115
8720663516314	115
8720663516334	115
8720663516414	115
8720663516434	115
8720663763314	116
8720663763334	116
8720663763414	116
8720663763434	116
8720663766314	116
8720663766334	116
8720663766414	116
8720663766434	116
8720761105910	148
8720761105930	148
8720761108910	148
8720761108930	148
8720761109910	148
8720761109930	148
8720761115410	148
8720761115430	148
8720761118410	148
8720761118430	148
8720761165410	148
8720761165430	148
8720761168410	148
8720761168430	148
8720761745410	148
8720761745430	148
8720761748410	148
8720761748430	148
8720761775910	148
8720761775930	148
8720761778910	148
8720761778930	148
8720761779910	148
8720761779930	148
8720762708410	149
8720762708430	149
8726421583310	106
8726421583330	106
8726421583410	106
8726421583430	106
8726421586310	106
8726421586330	106
8726421586410	106
8726421586430	106
8726421588310	106
8726421588330	106
8726421588410	106
8726421588430	106
8726421589310	106
8726421589330	106
8726421589410	106
8726421589430	106
8726421693310	106
8726421693330	106
8726421693410	106
8726421693430	106
8726421696310	106
8726421696330	106
8726421696410	106
8726421696430	106
8726421698310	106
8726421698330	106
8726421698410	106
8726421698430	106
8726421699310	106
8726421699330	106
8726421699410	106
8726421699430	106
8726421713310	106
8726421713330	106
8726421713410	106
8726421713430	106
8726421716310	106
8726421716330	106
8726421716410	106
8726421716430	106
8726421718310	106
8726421718330	106
8726421718410	106
8726421718430	106
8726421719310	106
8726421719330	106
8726421719410	106
8726421719430	106
8726421863310	106
8726421863330	106
8726421863410	106
8726421863430	106
8726421866310	106
8726421866330	106
8726421866410	106
8726421866430	106
8726421868310	106
8726421868330	106
8726421868410	106
8726421868430	106
8726421869310	106
8726421869330	106
8726421869410	106
8726421869430	106
8726441583310	107
8726441583330	107
8726441583410	107
8726441583430	107
8726441586310	107
8726441586330	107
8726441586410	107
8726441586430	107
8726441588310	107
8726441588330	107
8726441588410	107
8726441588430	107
8726441589310	107
8726441589330	107
8726441589410	107
8726441589430	107
8726441693310	107
8726441693330	107
8726441693410	107
8726441693430	107
8726441696310	107
8726441696330	107
8726441696410	107
8726441696430	107
8726441698310	107
8726441698330	107
8726441698410	107
8726441698430	107
8726441699310	107
8726441699330	107
8726441699410	107
8726441699430	107
8726441713310	107
8726441713330	107
8726441713410	107
8726441713430	107
8726441716310	107
8726441716330	107
8726441716410	107
8726441716430	107
8726441718310	107
8726441718330	107
8726441718410	107
8726441718430	107
8726441719310	107
8726441719330	107
8726441719410	107
8726441719430	107
8726441863310	107
8726441863330	107
8726441863410	107
8726441863430	107
8726441866310	107
8726441866330	107
8726441866410	107
8726441866430	107
8726441868310	107
8726441868330	107
8726441868410	107
8726441868430	107
8726441869310	107
8726441869330	107
8726441869410	107
8726441869430	107
8730764551010	150
8730764551030	150
8730764552010	150
8730764552030	150
8730764553010	150
8730764553030	150
8730764555010	150
8730764555030	150
8730764558010	150
8730764558030	150
8740261363310	96
8740261363330	96
8740261363410	96
8740261363430	96
8740261366310	96
8740261366330	96
8740261366410	96
8740261366430	96
8740261723310	96
8740261723330	96
8740261723410	96
8740261723430	96
8740261726310	96
8740261726330	96
8740261726410	96
8740261726430	96
8740291286310	84
8740291286330	84
8740291286410	84
8740291286430	84
8740291586310	84
8740291586330	84
8740291586410	84
8740291586430	84
8740361363310	23
8740361363330	23
8740361363410	23
8740361363430	23
8740361366310	23
8740361366330	23
8740361366410	23
8740361366430	23
8740461133310	96
8740461133330	96
8740461133410	96
8740461133430	96
8740461136310	96
8740461136330	96
8740461136410	96
8740461136430	96
8740461843310	96
8740461843330	96
8740461843410	96
8740461843430	96
8740461846310	96
8740461846330	96
8740461846410	96
8740461846430	15
8740661363310	129
8740661363330	129
8740661363410	129
8740661363430	129
8740661366310	129
8740661366330	129
8740661366410	129
8740661366430	129
8740661723310	129
8740661723330	129
8740661723410	129
8740661723430	129
8740661726310	129
8740661726330	129
8740661726410	129
8740661726430	129
8740691286310	118
8740691286330	118
8740691286410	118
8740691286430	118
8740691586310	118
8740691586330	118
8740691586410	118
8740691586430	118
8740761135411	153
8740761135431	153
8740761138411	153
8740761138431	153
8740761605411	153
8740761605431	153
8740761608411	153
8740761608431	153
8740761935411	153
8740761935431	153
8740761938411	153
8740761938431	153
8740764551010	151
8740764551030	151
8740764552010	151
8740764552030	151
8740764553010	151
8740764553030	151
8740764555010	151
8740764555030	151
8740764558010	151
8740764558030	151
8764111253370	140
8764111253470	140
8764111256370	140
8764111256470	140
8764111283370	140
8764111283470	140
8764111286370	140
8764111286470	140
8764151253370	139
8764151253470	139
8764151256370	139
8764151256470	139
8764151313370	139
8764151313470	139
8764151316370	139
8764151316470	139
8764151403370	139
8764151403470	139
8764151406370	139
8764151406470	139
8764151503370	139
8764151503470	139
8764151506370	139
8764151506470	139
8764161403370	140
8764161403470	140
8764161406370	140
8764161406470	140
8764161408370	140
8764161408470	140
8764161503370	140
8764161503470	140
8764161506370	140
8764161506470	140
8764161508370	140
8764161508470	140
8764191403370	138
8764191403470	138
8764191406370	138
8764191406470	138
8764191408370	138
8764191408470	138
8764191503370	138
8764191503470	138
8764191506370	138
8764191506470	138
8764191508370	138
8764191508470	138
8764211253370	99
8764211253470	99
8764211256370	99
8764211256470	99
8764211283370	99
8764211283470	99
8764211286370	99
8764211286470	99
8764251253370	98
8764251253470	98
8764251256370	98
8764251256470	98
8764251313370	98
8764251313470	98
8764251316370	98
8764251316470	98
8764251403370	98
8764251403470	98
8764251406370	98
8764251406470	98
8764251503370	98
8764251503470	98
8764251506370	98
8764251506470	98
8764261403370	99
8764261403470	99
8764261406370	99
8764261406470	99
8764261408370	99
8764261408470	99
8764261503370	99
8764261503470	99
8764261506370	99
8764261506470	99
8764261508370	99
8764261508470	99
8764291403370	98
8764291403470	98
8764291406370	98
8764291406470	98
8764291408370	98
8764291408470	98
8764291503370	98
8764291503470	98
8764291506370	98
8764291506470	98
8764291508370	98
8764291508470	98
8764511253310	139
8764511253410	139
8764511256310	139
8764511256410	139
8764511283310	139
8764511283410	139
8764511286310	139
8764511286410	139
8764551253310	138
8764551253410	138
8764551256310	138
8764551256410	138
8764551313310	138
8764551313410	138
8764551316310	138

INDICE PER CODICE

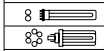
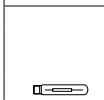
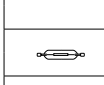
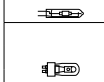
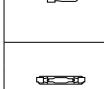
CODICE	PAG
8764551316410	138
8764551403310	138
8764551403410	138
8764551406310	138
8764551406410	138
8764551503310	138
8764551503410	138
8764551506310	138
8764551506410	138
8764561403310	139
8764561403410	139
8764561406310	139
8764561406410	139
8764561408310	139
8764561408410	139
8764561503310	139
8764561503410	139
8764561506310	139
8764561506410	139
8764561508310	139
8764561508410	139
8764591403310	138
8764591403410	138
8764591406310	138
8764591406410	138
8764591408310	138
8764591408410	138
8764591503310	138
8764591503410	138
8764591506310	138
8764591506410	138
8764591508310	138
8764591508410	138
8764611253370	132
8764611253470	132
8764611256370	132
8764611256470	132
8764611283370	132
8764611283470	132
8764611286370	132
8764611286470	132
8764651133370	131
8764651133470	131
8764651136370	131
8764651136470	131
8764651203370	131
8764651203470	131
8764651206370	131
8764651206470	131
8764651253370	131
8764651253470	131
8764651256370	131
8764651256470	131
8764651313370	131
8764651313470	131
8764651316370	131
8764651316470	131
8764651403370	131
8764651403470	131
8764651406370	131
8764651406470	131
8764651503370	131
8764651503470	131
8764651506370	131
8764651506470	131
8764661403370	132
8764661403470	132
8764661406370	132
8764661406470	132
8764661408370	132
8764661408470	132
8764661503370	132
8764661503470	132

CODICE	PAG
8764661506370	132
8764661506470	132
8764661508370	132
8764661508470	132
8764691403370	131
8764691403470	131
8764691406370	131
8764691406470	131
8764691408370	131
8764691408470	131
8764691503370	131
8764691503470	131
8764691506370	131
8764691506470	131
8764691508370	131
8764691508470	131
8787261483370	101
8787261483470	101
8787261486370	101
8787261486470	101
8787261603370	101
8787261603470	101
8787261606370	101
8787261606470	101
8787291483370	101
8787291483470	101
8787291486370	101
8787291486470	101
8787291603370	101
8787291603470	101
8787291606370	101
8787291606470	101
8787461723370	101
8787461723470	101
8787461726370	101
8787461726470	101
8787461843370	101
8787461843470	101
8787461846370	101
8787461846470	101
8787491723370	101
8787491723470	101
8787491726370	101
8787491726470	101
8787491843370	101
8787491843470	101
8787491846370	101
8787491846470	101
8787561483310	142
8787561483410	142
8787561486310	142
8787561486410	142
8787561603310	142
8787561603410	142
8787561606310	142
8787561606410	142
8787591483310	142
8787591483410	142
8787591486310	142
8787591486410	142
8787591603310	142
8787591603410	142
8787591606310	142
8787591606410	142
8787661483370	134
8787661483470	134
8787661486370	134
8787661486470	134
8787661603370	134
8787661603470	134
8787661606370	134
8787661606470	134
8787691483370	134

CODICE	PAG
8787691483470	134
8787691486370	134
8787691486470	134
8787691603370	134
8787691603470	134
8787691606370	134
8787691606470	146
8789161463370	144
8789161463470	144
8789161466370	144
8789161466470	144
8789161573370	144
8789161573470	144
8789161576370	144
8789161576470	144
8789181463370	144
8789181463470	144
8789181466370	144
8789181466470	144
8789181573370	144
8789181573470	144
8789181576370	144
8789181576470	144
8789191463370	144
8789191463470	144
8789191466370	144
8789191466470	144
8789191573370	144
8789191573470	144
8789191576370	144
8789191576470	144
8789261463370	103
8789261463470	103
8789261466370	103
8789261466470	103
8789261573370	103
8789261573470	103
8789261576370	103
8789261576470	103
8789281463370	104
8789281463470	104
8789281466370	104
8789281466470	104
8789281573370	104
8789281573470	104
8789281576370	104
8789281576470	104
8789291463370	103
8789291463470	103
8789291466370	103
8789291466470	103
8789291573370	103
8789291573470	103
8789291576370	103
8789291576470	103
8789461693370	103
8789461693470	103
8789461696370	103
8789461696470	103
8789481693370	104
8789481693470	104
8789481696370	104
8789481696470	104
8789491693370	103
8789491693470	103
8789491696370	103
8789491696470	103
8789561463310	145
8789561463410	145
8789561466310	145
8789561466410	145
8789561573310	145
8789561573410	145

CODICE	PAG
8789561576310	145
8789561576410	145
8789581463310	145
8789581463410	145
8789581466310	145
8789581466410	145
8789581573310	145
8789581573410	145
8789581576310	145
8789581576410	145
8789591463310	145
8789591463410	145
8789591466310	145
8789591466410	145
8789591573310	145
8789591573410	145
8789591576310	145
8789591576410	145
8789661463370	136
8789661463470	136
8789661466370	136
8789661466470	136
8789661573370	136
8789661573470	136
8789661576370	136
8789661576470	136
8789681463370	136
8789681463470	136
8789681466370	136
8789681466470	136
8789681573370	136
8789681573470	136
8789681576370	136
8789681576470	136
8789691463370	136
8789691463470	136
8789691466370	136
8789691466470	136
8789691573370	136
8789691573470	136
8789691576370	136
8789691576470	136

ELENCO LAMPADE DISPONIBILI

LAMPADE					ILCOS		OSRAM	PHILIPS	G.E.	
Fluorescenti compatte		18 W	⚠	G24d2	FSQ	**08086000**	DULUX-D 18 W/840	PL-C/2p 18W-840	F18DBX/840	
		26 W	⚠	G24q3	FSQ	**08006420**	DULUX-D/E 26 W/840	PL-C/4p 26W-840	-	
		18 W		2G11	FSD	**08045000** *	DULUX-L 18 W/840	PL-L/4p 18W-840	F18BX/840	
		42 W		Gx24q-4	FSM	**08087000**	DULUX-T/E 42 W/21-840	PL-T/4p 42W-840	F42QBX/840/4p	
		22 W		2Gx13	FC	**08008320**	FC LUMILUX 22W/840	Circular TL-5 22W/840	-	
		55 W		2Gx13	FC	**08008420**	FC LUMILUX 55W/840	Circular TL-5 55W/840	-	
		60 W		2Gx13	FC	**08008520**	-	Circular TL-5 60W/840	-	
Sodioa alta pressione		70 W	⚠	E27	SE	**08029000**	NA V-E 70W/I	SON 70W/I	LU70/90/D//I/27	
		100 W		E40	SE	**08030000**	NA V-E 100 SUPER	SON-T PLUS 100W	LU 100/100/T/40	
		150 W		E40	SE	**08017620**	NA V-E 150 SUPER 4Y	SON PIA PLUS 150W	LU150/100/XO/D/40	
		250 W		E40	SE	**08017720**	NA V-E 250SUPER 4Y	SON PIA PLUS 250W	LU250/XO/D/40	
		400 W		E40	SE	**08017820**	NA V-E 400 SUPER 4Y	SON PIA PLUS 400W	LU400/XO/D/40	
		70 W		E27	ST	**08026000**	NA V-T 70 SUPER	SON-T PLUS 70W	LU70/90/T12/27	
		70 W		E27	ST	**08031000**	NA V-T 100 SUPER	SON-T PLUS 100W	LU100/100/T/40	
		150 W		E40	ST	**08012720**	NA V-T 150 SUPER	SON-T PIA PLUS 150	-	
		250 W		E40	ST	**08006020**	NA V-T 250 SUPER	SON-T PLUS 250	LU 250/XSO/T/40	
		400 W		E40	ST	**08006120**	NA V-T 400 SUPER	SON-T PLUS 400	LU 400/XO/T/40	
		600 W		E40	ST	**08078000**	NA V-T 600 SUPER	SON-T 600 PLUS	LU 600/HO/T/40	
		1000 W		E40	ST	**08039000**	NA V-T 1000	SON-T 1000	LU 1000/110/T/40	
		70 W		RX7s	SD	**08042000**	NA V-TS 70 SUPER	-	-	
		150 W		RX7s	SD	**08082000**	NA V-TS 150 SUPER	-	-	
		250 W		Fc2	SD	**08088000**	NA V-TS 250	-	-	
		400 W		Fc2	SD	**08089000**	NA V-TS 400	-	-	
Ioduri metallici		70 W		RX7s	MD	**08019000**	HQI-TS 70/WDL U VS	MHW-TD 70 U VS	ARC 70/TD/730	
		70 W		RX7s	MD	**08052000**	HQI-TS 70/NDL U VS	MHN-TD 70 U VS	ARC 70/TD/742	
		150 W		RX7s	MD	**08020000**	HQI-TS 150/WDL U VS	MHW-TD 150 U VS	ARC 150/TD/730	
		150 W		RX7s	MD	**08053000**	HQI-TS 150/NDL U VS	MHN-TD 150 U VS	ARC 150/TD/742	
		150 W		RX7s	MD	**08001420**	HCI-TS 150/NDL	CDM-TD 150/942	-	
		20 W		G8,5	MT	**08005920**	HCI-TC 20W/WDL	-	CMH 20/TC/U/830	
		70 W		G12	MT	**08079000**	HQI-T 70/NDL	-	ARC 70/T/U/842	
		150 W		G12	MT	**08056000**	HQI-T 150/WDL	-	ARC 150/T/U/830	
		150 W		G12	MT	**08080000**	HQI-T 150/NDL	-	ARC 150/T/U/840	
		70 W		G12	MT	**08001120**	HCI-T 70/NDL	CDM-T 70/942	-	
		250 W		Fc2	MD	**08001520** *	HQI-TS 250/WDL	-	-	
		250 W		Fc2	MD	**08074000**	HQI-TS 250/NDL	MHN-TD 250	ARC 250/TD/840	
		400 W		Fc2	MD	**08090000**	HQI-TS 400/NDL	-	-	
		70 W		E27	ME	**08019220** *	HCI-E/P 70/830 WDL PB	-	-	
		100 W		E27	ME	**08018420** *	HCI-E/P 100/830 WDL PB COATED	-	-	
		150 W		E27	ME	**08002520** *	HQI-E 150W/NDL	-	-	
		150 W		E27	ME	**08018520** *	HCI-E/P 150/830 WDL PB COATED	-	-	
		250 W		E40	ME	**08024000** *	HQI-E 250/D	-	-	
		400 W		E40	ME	**08065000** *	HQI-E 400/D	-	-	
		400 W		E40	ME	**08066000** *	-	HPI-BU PLUS 400	-	
		70 W		E27	MT	**08007520**	HCI-TT 70W/830 SUPER 4Y E27	CDO-TT 70W/828	-	
		150 W		E40	MT	**08001220**	HCI-TT 150W/830 SUPER 4Y E40	CDO-TT 150W/828	-	
		250 W		E40	MT	**08022000** *	HQI-T 250/D	-	-	
		400 W		E40	MT	**08023000** *	HQI-T 400-BT/D	-	-	
		1000 W		E40	MT	**08038000**	HQI-T 1000/D	-	SPL 1000/T/H/960	
		1000 W		E40	MT	**08050000**	-	HPI-T 1000	-	
		2000 W / 230 V		E40	MT	**08057000**	-	HPI-T 2000	-	
		2000 W / 400 V	⚠	E40	MT	**08040000**	HQI-T 2000/D/I	-	SPL 2000/I/T/H/960	
		1000 W / 230 V			MN	**08000000**	-	MHN-LA 1000	-	
		2000 W / 400 V			MN	**08091000**	-	MHN-LA 2000	-	
		1000 W / 230 V			MN	**08001620**	HQI-TS 1000/D/S	-	-	
		2000 W / 400 V			MN	**08001720**	HQI-TS 2000/D/S	-	-	
		2000 W / 400 V			MN	**08010620**	HQI-TS 2000/N/L	-	-	
		2000 W / 400 V			MN	**08017320**	HQI-TS/HF/D/S	-	-	
		2000 W / 230 V			MN	**08058220**	HQI-TS/ECG/D/S	-	-	

Le lampade saranno fornite, a nostra discrezione, della marca disponibile

Le lampade PHILIPS HPI-BU PLUS funzionano sia con gruppo di alimentazione Sodio A.P. (250W/25.500 lumen e 400W/42.500 lumen) che con gruppo di alimentazione Ioduri/Mercurio (250W/18.000 lumen e 400W/32.500 lumen).

⚠ Lampada con accenditore incorporato.

***** Fino a esaurimento delle scorte.

PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A.
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy

T +39 045 61 59 211
F +39 045 61 59 393

www.performanceinlighting.com

ITA / 20180621