

2027

I dati forniti nel presente catalogo sono quelli disponibili al momento della stampa, non sono vincolanti e hanno scopo puramente informativo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali scostamenti di un prodotto da immagini o indicazioni fornite.

Ci riserviamo il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le modifiche che riterrà opportune per il miglioramento dei prodotti, invitandovi a consultare il sito web per accedere ad informazioni aggiornate.

www.esse-ci.com

esse-ci
L I V I N G L I G H T

LIVING LIGHT

Con **oltre quarant'anni di esperienza**, in Esse-Ci progettiamo la luce per l'architettura, dagli ambienti interni agli spazi esterni, con un approccio tecnico orientato alla qualità percettiva, al controllo dell'emissione e alla continuità delle prestazioni nel tempo.

Ogni apparecchio è sviluppato per inserirsi nel progetto in modo coerente e discreto. Lavoriamo su ottiche, materiali, corpi compatti e possibilità di personalizzazione per offrire soluzioni capaci di dialogare con lo spazio, valorizzandone funzioni, geometrie e identità architettonica.



esse-ci.com/azienda

1984 →

ABOUT US

Crediamo nella luce come strumento di progetto. Per questo tecnici, designer e lighting designer lavorano insieme allo sviluppo di **apparecchi in equilibrio tra design, tecnologia e funzionalità**, con attenzione costante al comfort visivo, alla qualità costruttiva e alla durata.

La ricerca si traduce in collezioni tecniche, decorative e per esterni, ma anche in soluzioni speciali sviluppate su misura. Dagli interventi di piccola scala ai grandi progetti, affianchiamo i professionisti per trasformare esigenze specifiche in sistemi illuminotecnici affidabili, precisi e integrati.

Indoor



Edifici pubblici



Retail e supermercati



Uffici / Settore terziario



Educazione e istruzione



Sanitario e benessere



Musei e gallerie d'arte



Showroom



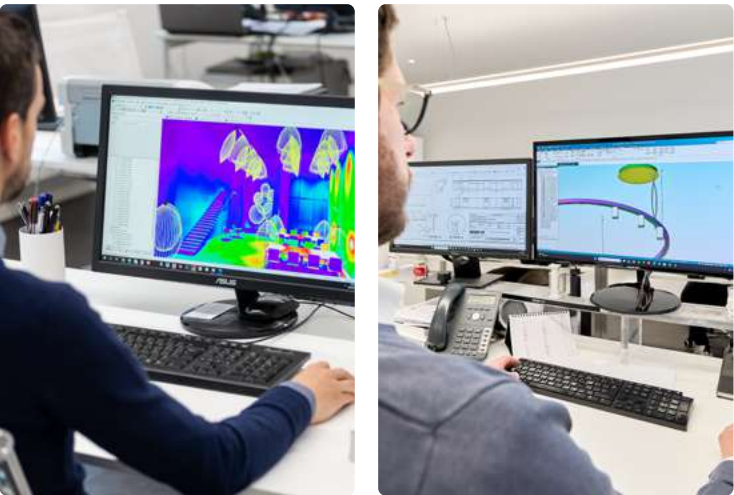
Grandi aree e spazi industriali



SERVIZI

Ogni progetto richiede un ascolto dedicato.

Per questo mettiamo a disposizione competenze tecniche e progettuali che accompagnano il cliente dall'analisi preliminare alla definizione della soluzione più adatta, con un approccio flessibile e orientato alla qualità del risultato.



Consulenza personalizzata	Mettiamo a disposizione competenze tecniche e progettuali che accompagnano il cliente dall' analisi preliminare alla definizione della soluzione più adatta , con un approccio flessibile orientato alla qualità del risultato.	→ analisi preliminare → definizione della soluzione più adatta
Lighting design & studi DIALux	Sviluppiamo studi illuminotecnici su misura per verificare prestazioni, distribuzione luminosa e comfort visivo. Attraverso la progettazione in DIALux supportiamo architetti, progettisti e interior designer nella definizione di scenari luminosi .	→ studi illuminotecnici su misura → progettazione DIALux
Produzione custom	La nostra struttura ci permette di rispondere a richieste fuori standard con rapidità e controllo di processo . Colori speciali, dimensioni dedicate, configurazioni ottiche, integrazioni funzionali e soluzioni sviluppate per esigenze specifiche vengono valutate e realizzate attraverso un dialogo diretto tra progettazione, produzione e controllo qualità .	→ colori custom → dimensioni dedicate → configurazioni ottiche → sviluppo di prodotti su misura
Progettazione smart	Integriamo sistemi di gestione e controllo della luce per migliorare l'efficienza degli impianti e la qualità dell'esperienza nello spazio. Quando il progetto lo richiede, affianchiamo i professionisti nella scelta di comandi, sensori e logiche di regolazione, con l'obiettivo di rendere l'illuminazione più precisa, flessibile e orientata al contenimento dei consumi.	→ sistemi di gestione per il miglioramento dell'efficienza → contenimento dei consumi
Supporto e assistenza post-vendita	La qualità di una soluzione illuminotecnica continua anche dopo la consegna. Per questo seguiamo i clienti nelle fasi di installazione, collegamento, programmazione e gestione degli aspetti elettrici, offrendo un supporto tecnico puntuale e orientato alla piena affidabilità dell'impianto.	→ supporto tecnico in fase di installazione, programmazione e gestione

FINITURE

Per offrire ai nostri clienti la massima libertà progettuale possibile, molti dei nostri prodotti possono ora essere ordinati nella nostra gamma colori ampliata.

Verniciatura galvanizzata



ORO SATINATO
Finitura: LISCIA
Codice: SO



CROMO SATINATO
Finitura: LISCIA
Codice: SA



TITANIO
Finitura: LISCIA
Codice: ST



ORO CHIARO
Finitura: LISCIA
Codice: CO



ARGENTO LUCIDO
Finitura: LISCIA
Codice: CA



NICHEL NERO
Finitura: LISCIA
Codice: CNN



RAL 9003 BIANCO
Finitura: LISCIA
Codice: B



**RAL 9006 ALLUMINIO
BRILLANTE**
Finitura: LISCIA
Codice: C2



**RAL 7016 GRIGIO
ANTRACITE OPACO**
Finitura: LISCIA
Codice: C32

Verniciatura a polveri epossidiche



**RAL 9005 NERO
OPACO**
Finitura: LISCIA
Codice: C8



**RAL 1036 ORO
PERLATO OPACO**
Finitura: LISCIA
Codice: C63



**RAL 6005 VERDE
MUSCHIO**
Finitura: GOFFRATA
Codice: VR



VERDE SALVIA
Finitura: GOFFRATA
Codice: SL



YUMA ORO
Finitura: GOFFRATA
Codice: SB



RAL 9003 BIANCO
Finitura: GOFFRATA
Codice: W



MARS 2525 SABLÉ
Finitura: GOFFRATA
Codice: BC



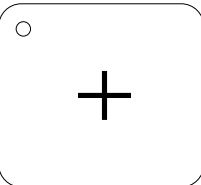
RAME OSSIDATO
Finitura: GOFFRATA
Codice: RA



GRIS SABLÉ
Finitura: GOFFRATA
Codice: GA



NERO
Finitura: GOFFRATA
Codice: BK



ALTRE FINITURE
Su richiesta



SOSTENIBILITÀ



La sostenibilità per noi non è un tema separato dal progetto, ma un criterio che attraversa il modo in cui pensiamo la luce, sviluppiamo i prodotti e organizziamo il lavoro.

Progettare apparecchi efficienti, durevoli e integrabili significa contribuire a ridurre sprechi, consumi e interventi di sostituzione lungo il ciclo di vita.

Il nostro impegno è stato analizzato da **Warrant Hub** attraverso un modello di scoring ESG - GRI-referenced, che ha rilevato le performance aziendali in ambito ambientale, sociale e di governance. Consideriamo questa valutazione uno strumento di orientamento strategico: ci aiuta a riconoscere i risultati già raggiunti, a individuare le aree di miglioramento e a costruire un percorso di crescita più consapevole e misurabile.



esse-ci.com/sostenibilita

EPD

Le dichiarazioni ambientali di prodotto sono uno strumento per comunicare in modo trasparente l'**impatto di un apparecchio lungo il suo ciclo di vita**. Per Esse-Ci, rappresentano parte di un percorso: rendere sempre più leggibili i dati legati a materiali, efficienza, durata e riciclabilità.



Efficienza energetica

Per Esse-Ci, l'efficienza luminosa va oltre la riduzione dei consumi: significa progettare una luce capace di adattarsi con precisione agli spazi, alle persone e ai diversi momenti della giornata. Attraverso sorgenti performanti, ottiche controllate e sistemi di gestione intelligenti, la luce viene dosata solo dove e quando serve, valorizzando anche l'apporto della luce naturale.

Con **Esse-Ci Wireless System e Responsive Human Lighting**, il controllo diventa dinamico: sensori, regolazione dell'intensità e variazione della temperatura di colore contribuiscono al comfort visivo, benessere e coerenza architettonica.



Il nostro impegno per la riduzione dell'impatto climatico

Impatto energetico

Il passo più concreto del nostro percorso riguarda l'energia. La **realizzazione di un sistema fotovoltaico pensato per coprire il 100% del fabbisogno energetico aziendale** riduce il ricorso a fonti esterne e incide direttamente sul modo in cui produciamo. È una scelta che rafforza la nostra volontà di contenere l'impatto delle attività aziendali attraverso azioni misurabili e progressive.

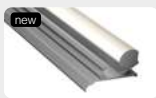


Produzione & logistica

Miglioriamo i processi produttivi e logistici con l'obiettivo di **ridurre gli sprechi, ottimizzare i consumi e rendere efficiente l'organizzazione**. Il monitoraggio energetico dei macchinari e processi ci aiuta a individuare aree di intervento, mentre la gestione di rifiuti e imballaggi è orientata alla **riduzione e al riciclo dei materiali**.



FILE CONTINUE

 OPERA ID 94 p. 20	 ALPHA ID 87 p. 24	 ETER ID 62 p. 29	 PHORMA ID 89 p. 32	 TWOS ID 54 p. 38
 ARKEON 2.0 ID 46 p. 51	 BRIGHT ID 80 p. 59	 GROOVE ID 43 p. 63	 GROOVE IP54 ID 43 p. 70	 SEMPLICE LED ID 67 p. 73
 DIAMANTE ID 82 p. 76	 ENDO ID 55 p. 79	 PROFREEL ID 83 p. 87	 ENDO DISPLAY ID 55 p. 91	 TWOS DISPLAY ID 54 p. 95
 OVVIO DISPLAY LED ID 40 p. 100	 GROOVE DISPLAY ID 43 p. 102	 GROOVE DISPLAY IP54 ID 43 p. 104	 FLEX STRIP LED HE ID 00 p. 106	

SOSPENSIONE PLAFONE

 PURE ID 77 p. 114	 SKYLITE ID 29 p. 124	 ONE RING ID 17 p. 127	 BEN ID 10 p. 132	 PIPE LINE ID 86 p. 139
 STICK 2.0 ID 08 p. 143	 WAVE ID 85 p. 146	 DIMPLES ID 48 p. 149		

INCASSO

 ABSENT ESSENTIAL ID 41 p. 158	 DIMPLES ID 48 p. 160	 FLIP ID 42 p. 162
--	---	--

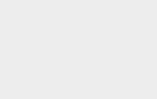
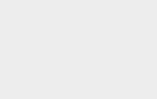
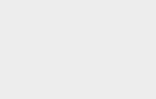
DOWNLIGHT

 FLY EYES ID 07 p. 168	 MAKE ID 39 p. 176	 MAKE Q ID 39 p. 189	 MAKE R ID 39 p. 194	 TERES MICRO ZOOM RECESSED ID 14 p. 198
 CUBE MINI ID 49 p. 201	 BOX LED ID 44 p. 204	 HALL LED PRO PC ID 38 p. 207	 HALL LED ESSENTIAL ID 38 p. 211	 OTELLO LED ID 45 p. 214

BINARI

 HALL LED CEILING PRO ID 28 p. 217	 HALL LED EDGE ID 28 p. 219	 HALL LED CEILING EVO PC ID 28 p. 222	 HALL LED ESSENTIAL CEILING ID 28 p. 226
--	---	---	---

SPOTLIGHT

 EUROSTANDARD TRACK ID 15 p. 230	 LV TRACK ID 15 p. 236	 TERES ARK ID 14 p. 252	 TERES ARK EXTE ID 14 p. 256	 TERES ESSENTIAL ID 14 p. 260
 TERES PRO ID 14 p. 242	 TERES ID 14 p. 246			
 MAKROT ID 63 p. 262	 QI ID 19 p. 270			

LOW VOLTAGE

 GHOSTFEED 2.0 ID 15 p. 278	 TERES LV ID 14 p. 281	 LUDO SPOT ID 20 p. 284	 LUDO LINEAR 2.0 ID 20 p. 286	 LUDO LINEAR DK ID 20 p. 288
---	--	---	---	--

PARETE PIANTANA

 TRILLY ID 01 p. 290	 JOOLS LV ID 11 p. 293	 STYLO LV ID 88 p. 295		
 BIWA ID 98 p. 300	 UPLIK ID 76 p. 304	 ARKEON WALL ID 46 p. 312	 TOIK ID 56 p. 314	 MONOD ID 53 p. 316

INDUSTRIALE IP

 ERGO ID 02 p. 326	 ERGO ESSENTIAL 2.0 ID 02 p. 330	 RGL MAXI ID 04 p. 333	 PCM LED EVO ID 03 p. 335	 DEW ID 97 p. 337
 STILLA ID 05 p. 340				

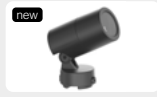
MEDICALE

 ISIB LED IP54 ID 34 p. 346	 ISI LED IP55 ID 31 p. 348	 ISI LED IP65 ID 31 p. 350	 ARKEON MED ID 46 p. 352
---	--	--	--

EMERGENZA

 REM TRACK ID 13 p. 359	 REM CEILING EVO ID 13 p. 359	 REM CEILING PRO ID 13 p. 360	 REM RECESSED ID 13 p. 360	 REM EXIT SIGN ID 13 p. 361
---	---	---	--	---

ESTERNI IP

 CRYSTAL ID 95 p. 364	 BEN IP54 ID 10 p. 368	 MOON ID 51 p. 371	 QADRA ID 96 p. 374	 NOBIS ID 90 p. 376
 GLEIS ID 61 p. 378	 WALKABOUT ID 93 p. 380	 TERES GARDEN IP67 ID 14 p. 387	 TERES IP66 PRO ID 14 p. 392	 HALL LED IP67 ID 38 p. 398
 HALL LED IP66 ID 38 p. 402	 HALL LED GROUND ID 38 p. 406	 KERI ID 60 p. 411	 HALL LED CEILING IP65 PC ID 28 p. 415	 CLOU ID 59 p. 419
 SCOUT ID 91 p. 428	 MAGIS FLOOD ID 92 p. 432			

INDICE PRODOTTI

INDICE CONTENUTI

P. 1 - 09

Introduzione

P. 12 - 13

Indice prodotti

P. 15

Indice alfabetico

P. 17

Legenda

P. 19 - 437

Prodotti

- 19. file continue
- 113. sospensione / plafone
- 157. incasso
- 167. downlight
- 229. binari
- 241. spotlight
- 277. low voltage
- 299. parete / piantana
- 325. industriale ip
- 345. medicale
- 357. emergenza
- 363. esterni ip

P. 439

Gestione della luce

INDICE ALFABETICO

A

ABSENT ESSENTIAL	158
ALPHA	24
ARKEON 2.0	51
ARKEON MED	352
ARKEON WALL	312

B

BEN	132
BEN IP54	368
BIWA	300
BOX LED	204
BRIGHT	59

C

CLOU	419
CRYSTAL	364
CUBE MINI	201

D

DEW	337
DIAMANTE	76
DIMPLES	149,160

E

ENDO	79
ENDO DISPLAY	91
ERGO	326
ERGO ESSENTIAL 2.0	330
ETER	29
EURO STANDARD TRACK	230

F

FLEX STRIP LED HE	106
FLIP	162
FLY EYES	168

G

GHOST FEED 2.0	278
GLEIS	378
GROOVE	63
GROOVE DISPLAY	102
GROOVE DISPLAY IP54	104
GROOVE IP54	70

H

HALL LED CEILING EVO PC	222
-------------------------	-----

HALL LED CEILING IP65 PC	415
HALL LED CEILING PRO	217
HALL LED EDGE	219
HALL LED ESSENTIAL	211
HALL LED ESSENTIAL CEILING	226
HALL LED GROUND	406
HALL LED IP66	402
HALL LED IP67	398
HALL LED PRO PC	207

I

ISI LED IP55	348
ISI LED IP65	350
ISI BLE LED IP54	346

J

JOOLS LV	293
----------	-----

K

KERI	411
------	-----

L

LUDO LINEAR 2.0	286
LUDO LINEAR DK	288
LUDO SPOT	284
LV TRACK	236

M

MAGIS FLOOD	432
MAKE	176
MAKE Q	189
MAKER	194
MAKROT	262
MONOD	316
MOON	371

N

NOBIS	376
-------	-----

O

ONERING	127
OPERA	20
OTELLO LED	214
OVVIO DISPLAY LED	100

P

PCM LED EVO	335
-------------	-----

PHORMA	32
PIPE LINE	139
PROFREEL	87
PURE	114

Q

QADRA	374
QI	270

R

REM	358
RGL MAXI	333

S

SCOUT	428
SEMPlice LED	73
SKYLITE	124
STICK 2.0	143
STILLA	340
STYLO LV	295

T

TERES	246
TERES ARK	252
TERES ARK EXTE	256
TERES ESSENTIAL	260
TERES GARDEN IP67	387
TERES IP66 PRO	392
TERES LV	281
TERES MICRO ZOOM RECESSED	198
TERES PRO	242
TOIK	314
TRILLY	290
TWOS	38
TWOS DISPLAY	95

U

UPLIK	304
-------	-----

W

WALKABOUT	380
WAVE	146

LEGENDA

CE RETILAP 	Certificazioni Le certificazioni CE, RETILAP ed ETL attestano la conformità degli apparecchi ai requisiti previsti dai principali mercati internazionali. Esse-Ci sviluppa soluzioni in linea con gli standard richiesti in Europa, Colombia e Nord America, garantendo sicurezza, affidabilità e idoneità all'utilizzo nei diversi contesti.	CASAMBI CODE — BT	Controllo Casambi Il sistema Bluetooth su standard Casambi consente il controllo wireless di apparecchi e sensori tramite App, creando reti fino a 127 nodi e gestendo più reti simultaneamente. Ogni nodo comunica entro un raggio fino a 50 m, con sicurezza garantita da protocolli criptati e autenticazione basata sui privilegi utente.
x 5 YEARS WARRANTY	Indice di Classe Energetica Garanzia Esse-Ci garantisce il corretto funzionamento dei propri prodotti e offre un servizio post-vendita dedicato, con riparazione o fornitura di ricambi in caso di difetti di fabbricazione, secondo quanto previsto dai termini di garanzia.	RESPONSIVE HUMAN LIGHTING RHL ESSE-CI CODE — RHL	Responsive Human Lighting (RHL) RHL è un sistema di luce dinamica che regola intensità e temperatura colore da 2.700K a 6.500K, ricreando i ritmi naturali della luce. Gestibile tramite Esse-Ci Wireless System e App Casambi, sincronizza l'illuminazione con alba e tramonto, favorendo benessere, concentrazione ed efficienza negli ambienti interni.
IP 00 IP00 IP 00 sospeso IP 00 indoor	IP Sistema di codifica che indica il grado di protezione fornito da un materiale di rivestimento rispetto all'accesso a parti pericolose, alla penetrazione di corpi estranei solidi e di acqua. Il codice IP è formato da due cifre situate immediatamente dopo le lettere "IP".	CODE — D	Controllo DALI-2 Standard di regolazione che consente di integrare in un unico sistema dispositivi di controllo e apparecchi di illuminazione tramite driver, sensori, interruttori e pulsanti dotati di interfaccia DALI.
IK 00	IK Il grado di protezione IK è una classificazione numerica internazionale per i gradi di resistenza forniti dai materiali elettrici di rivestimento contro gli impatti meccanici esterni.	CODE DTW Dim to warm	Dim to Warm Regolazione sincronizzata della temperatura di colore e dell'intensità luminosa. È necessario un unico canale di regolazione.
carico statico max 1020 kg	Resistenza al carico statico Il kilonewton è un'unità di misura della forza utilizzata per esprimere carichi e sollecitazioni meccaniche. 1 kN corrisponde a 1.000 N, indicativamente pari alla forza peso di circa 100 kg.	CODE TW Tunable white	Tunable White Regolazione indipendente della temperatura colore da 2700K a 6500K tramite Dali DT8. Consente di ottimizzare la luce in base all'ambiente o persino all'ora del giorno e di equiparare il più possibile la luce artificiale a quella naturale, al fine di migliorare la qualità di vita e il benessere delle persone.
corrosion proof C5-L corrosion proof C4-L	Classe di corrosività ambientale C4/C5-L identifica la protezione anticorrosione dei sistemi di verniciatura secondo UNI EN ISO 12944. I gradi C4 e C5 indicano ambienti ad alta o altissima aggressività atmosferica, come contesti industriali, costieri o marini.	MacAdam X	Stabilità cromatica (MacAdam) Le ellissi MacAdam definiscono le soglie entro cui le differenze cromatiche non sono percepibili dall'occhio umano. Fino allo Step MacAdam 3, la variazione di colore risulta praticamente impercettibile, garantendo una luce omogenea e stabile tra apparecchi prodotti in momenti diversi. Esse-Ci seleziona sorgenti LED con elevata stabilità cromatica, garantendo uniformità degli apparecchi.
CRI>xx	CRI (Ra) L'indice di resa cromatica CRI misura la capacità di una sorgente luminosa di riprodurre fedelmente i colori rispetto a una luce naturale o ideale. Il valore massimo è 100: più è alto, più la percezione cromatica risulta accurata e naturale.	24 V 48 V	Alimentazione Tensione di alimentazione della lampada 24V DC o 48V DC.
RG0/RG1	Rischio fotobiologico della sorgente Le sorgenti LED possono emettere, oltre alla luce visibile, radiazioni ottiche potenzialmente associate a effetti fotobiologici su occhi e pelle. La classificazione RG0/RG1, secondo IEC/EN 62471, definisce il livello di rischio: RG0 indica assenza di rischio, mentre RG1 identifica un rischio basso nelle condizioni di normale utilizzo.	Versione SA	Sempre acceso (SA) per emergenza.
L90/B10 50.000h Lifetime >100.000h	LifeTime Il mantenimento del flusso luminoso indica la capacità di una sorgente LED di conservare nel tempo una percentuale del flusso iniziale. I parametri L e B definiscono rispettivamente il flusso residuo e la percentuale di apparecchi che potrebbe scendere sotto tale valore dopo le ore di funzionamento indicate.	CODE I SENSORE INFR. SENSOR INTEGR. PRESENCE DETECTION LIGHT DETECTION	Sensori Gli apparecchi possono integrare sensori per il rilevamento della presenza e la regolazione della luce costante, ottimizzando il flusso luminoso in base all'occupazione degli ambienti e all'apporto di luce naturale.
PVC FIRE proof B1 level	Classe di reazione al fuoco Telo in PVC tensionato con classificazione B1, difficilmente infiammabile e idoneo ad ambienti interni con requisiti di sicurezza antincendio.	1 h EM 1 h DEM 3 h EM	Emergenza Cablaggio di emergenza disponibile in tre configurazioni: 1h, 1 h con cablaggio DALI e 3 h.
-X° +X°*	°C Il simbolo indica l'intervallo di temperatura ambientale t_a per il funzionamento sicuro dell'apparecchio. *Eventuali scostamenti rispetto alla CEI EN 60598 sono soggetti a verifica.	CLASSE I CLASSE II CLASSE III	Sicurezza elettrica I: La protezione contro le scosse elettriche è garantita dall'isolamento principale e dalla messa a terra delle parti conduttrici accessibili. II: La protezione contro le scosse elettriche è garantita dal doppio isolamento o dall'isolamento rinforzato, senza collegamento a terra. III: La protezione contro le scosse elettriche è garantita dall'alimentazione a bassissima tensione di sicurezza (SELV).
CODE K27 2700K CODE K4 4000K CODE K3 3000K CODE K5 5000K CODE K65 6500K CODE RGW RGBW	CCT - Temperatura di colore correlata (K) La temperatura colore, espressa in Kelvin (K), descrive il tono della luce emessa da una sorgente, da calda a fredda. Oltre alle tonalità bianche standard, sono disponibili strip LED RGBW per creare scenari luminosi dinamici e variazioni cromatiche personalizzate.		

FILE CONTINUE



OPERA
ID 94

p. - 20



ALPHA
ID 87

p. - 24



ETER
ID 62

p. - 29



PHORMA
ID 89

p. - 32



TWOS
ID 54

p. - 38



ARKEON 2.0
ID 46

p. - 51



BRIGHT
ID 80

p. - 59



GROOVE
ID 43

p. - 63



GROOVE IP54
ID 43

p. - 70



SEMPLICE LED
ID 67

p. - 73



DIAMANTE
ID 82

p. - 76



ENDO
ID 55

p. - 79



PROFREEL
ID 83

p. - 87



ENDO DISPLAY
ID 55

p. - 91



TWOS DISPLAY
ID 54

p. - 95



**OVVIO DISPLAY
LED**
ID 40

p. - 100



GROOVE DISPLAY
ID 43

p. - 102



**GROOVE
DISPLAY IP54**
ID 43

p. - 104



**FLEX STRIP
LED HE**
ID 00

p. - 106

OPERA

ID 94



OPERA FREE PROFILE



OPERA PROFILE INDIRETTO



OPERA PG



OPERA DK



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 20/40

CRI>90

MacAdam 3

-20° +35°

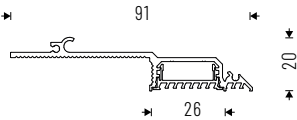
RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Corpo
Alluminio
anodizzato

OPERA FREE / PROFILE

Profilo in alluminio da rasare.



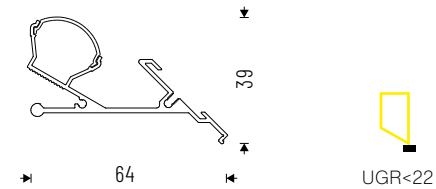
Cod.	mm
94AA500	500
94AA1000	1000
94AA2000	2000
94AA3000	3000



Accessori non inclusi.
FLEX STRIP LED a p. 106; DRIVER a p. 109.

OPERA / PROFILE INDIRETTO

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione indiretta omogenea, UGR<22.
Apparecchio completo di Strip 20W/m e driver.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
94IN10K4	1060	94IN10K3	984	10W	500
94IN20K4	2120	94IN20K3	1968	20W	1000
94IN40K4	4240	94IN40K3	3936	40W	2000
94IN60K4	6360	94IN60K3	5904	60W	3000
CCT. 2700K	lm			Led	Lmm
94IN10K27	914			10W	500
94IN20K27	1828			20W	1000
94IN40K27	3656			40W	2000
94IN60K27	5484			60W	3000

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 20/40

CRI>90

MacAdam 3

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio anodizzato

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

OPERA / PG

Diffusore in PMMA satinato per emissione diretta omogenea, completo di Strip 20W/m e driver.

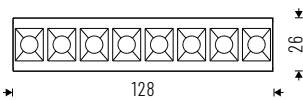


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
94PG10K4	1080	94PG10K3	1004	10W	500
94PG20K4	2160	94PG20K3	2009	20W	1000
94PG40K4	3240	94PG40K3	3012	40W	2000

CCT. 2700K	lm	Led	Lmm
94PG10K27	934	10W	500
94PG20K27	1868	20W	1000
94PG40K27	2802	40W	2000

OPERA / DK

Profilo in alluminio con ottica a microcelle per emissione diretta UGR<19. Apparecchio completo di driver e coprifilo a perdere.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
94DK5K4	380	94DK5K3	349	5W 60°	128x26

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 20/40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

Corpo

Alluminio anodizzato

Cromie

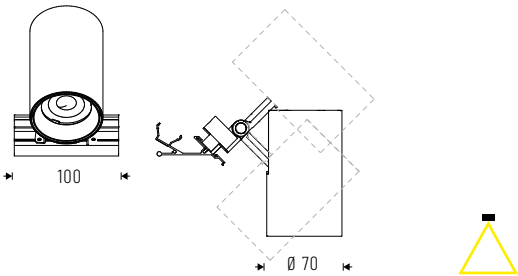
COD.W

COD.BK

ONREQ.

OPERA / SPOT

Spot applicabile su Opera.
Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
94PC14K415	2492	94PC14K315	2329	14W 15°	70
94PC14K424	2492	94PC14K324	2329	14W 24°	70
94PC14K436	2492	94PC14K336	2329	14W 36°	70
94PC14K450	2492	94PC14K350	2329	14W 50°	70



CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 20/40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

Corpo

Alluminio anodizzato

Cromie

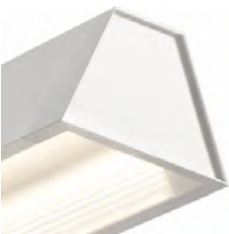
COD.W

COD.BK

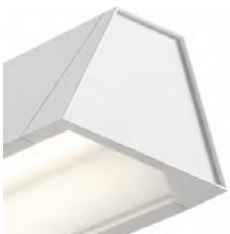
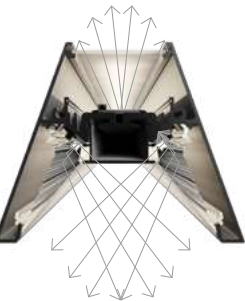
ONREQ.

ALPHA

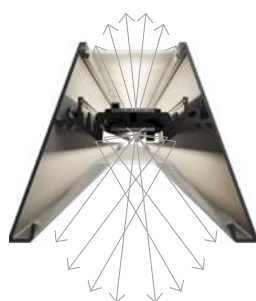
ID 87



ALPHA VERTICAL LENS



ALPHA PG



ALPHA SPOT

Vertical Lens integra un sistema ottico di lenti che **schermi la sorgente e controlla la distribuzione del flusso luminoso**, garantendo un'emissione precisa, uniforme e direzionata.
PG Soft Emission utilizza invece un **diffusore interno** per ottenere una luce diretta e indiretta più morbida e diffusa.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

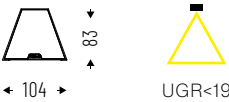
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

ALPHA

Lente PC per emissione rifratta UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87VL28K4	3007	87VL28K3	2734	28W	1121
87VL40K4	4511	87VL40K3	4101	40W	1681
87VL51K4	6014	87VL51K3	5468	51W	2241
87VL62K4	7518	87VL62K3	6835	62W	2801

ALPHA / VERTICAL LENS BIEMISSIONE

Lente PC per emissione rifratta UGR<19.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87DI40VLK4	4459	87DI40VLK3	4054	28+12W	1121
87DI58VLK4	6689	87DI58VLK3	6081	40+18W	1681
87DI81VLK4	9645	87DI81VLK3	8768	51+30W	2241
87DI104VLK4	12600	87DI104VLK3	11455	62+42W	2801

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27
2700K

CODE K 65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.



Testate non incluse.



Testate non incluse.

ALPHA / VERTICAL LENS PLUS

Lente PC per emissione rifratta UGR<16 con alette trasversali per un elevato controllo dell'abbagliamento.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87VLP28K4	2405	87VLP28K3	2187	28W	1121
87VLP40K4	3608	87VLP40K3	3280	40W	1681
87VLP51K4	4811	87VLP51K3	4374	51W	2241
87VLP62K4	6014	87VLP62K3	5468	62W	2801

ALPHA / PG

Diffusore satinato in PMMA UGR<22.

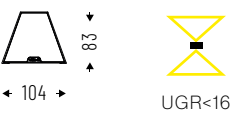


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87PG37K4	3550	87PG37K3	3195	37W	1121
87PG56K4	5325	87PG56K3	4792	56W	1681
87PG75K4	7100	87PG75K3	6390	75W	2241
87PG93K4	8875	87PG93K3	7987	93W	2801

ALPHA / VERTICAL LENS PLUS BIEMISSIONE

Lente PC per emissione rifratta UGR<16 con alette trasversali per un elevato controllo dell'abbagliamento. Emissione indiretta con diffusore in PMMA.

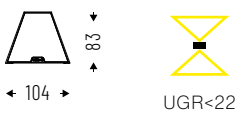


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87DI40VLPK4	3857	87DI40VLPK3	3507	28+12W	1121
87DI58VLPK4	5786	87DI58VLPK3	5260	40+18W	1681
87DI81VLPK4	8441	87DI81VLPK3	7674	51+30W	2241
87DI104VLPK4	12600	87DI104VLPK3	10088	62+42W	2801

ALPHA / PG BIEMISSIONE

Diffusore satinato in PMMA UGR<22 per emissione diretta e indiretta.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87DI47PGK4	4750	87DI47PGK3	4395	37+10W	1121
87DI86PGK4	8925	87DI86PGK3	8092	56+30W	1681
87DI125PGK4	13100	87DI125PGK3	11890	75+50W	2241
87DI163PGK4	17275	87DI163PGK3	15687	93+70W	2801

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

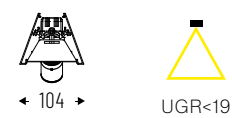
COD. B

COD. C8

ON REQ.

ALPHA / SPOT 1X

Modulo spot con lente PC 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
87AA6K415	700	87AA6K315	623	6W 15°	150
87AA6K424	700	87AA6K324	623	6W 24°	150
87AA6K436	700	87AA6K336	623	6W 36°	150
87AA6K450	700	87AA6K350	623	6W 50°	150

ACCESSORI



Cavo di sospensione regolabile.
Lunghezza 1500mm/3000mm.

87AA13
87AA1330



Rosone frameless di
alimentazione a 3-5 poli
lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF



3-5-7-10 rosone di
alimentazione.
Lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm
00AA167P 104x54xh26mm
00AA1610P 102x107xh27mm



Kit testate di chiusura.

87AA09



Giunto lineare.

87AA11



ETER

ID 62



ETER CPL



ETER PG



Diffusore CPL
Fianco oscurato UGR<16



Diffusore PG
Fianco diffondente UGR<22

ETER integra doppia
emissione da un'unica
sorgente LED:

versione CPL ottiche
dedicate e fianchi oscurati
concentrano l'emissione
diretta;
versione PG, i riflettori
laterali generano
un'emissione diffusa per
un'illuminazione omogenea
degli ambienti.



CE	ED	RETILAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY			IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

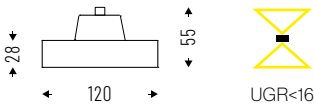


Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

ETER / CPL

Ottica CPL innovativa UGR<16. Apparecchio a doppia emissione diretta/indiretta.

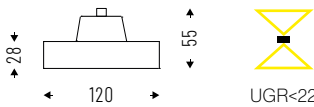


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
62CPL31K4	3324	62CPL31K3	3192	31W	1419
62CPL62K4	6283	62CPL62K3	6032	62W	1419
62CPL43K4	4655	62CPL43K3	4468	43W	1979
62CPL86K4	8796	62CPL86K3	8444	86W	1979
62CPL54K4	5985	62CPL54K3	5745	54W	2539
62CPL110K4	11310	62CPL110K3	10857	110W	2539
62CPL66K4	7313	62CPL66K3	7021	66W	3099
62CPL135K4	13823	62CPL135K3	13270	135W	3099



ETER / PG

Diffusore in metacrilato antistatico UGR<22. Apparecchio a doppia emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
62PG31K4	4936	62PG31K3	4739	31W	1419
62PG62K4	9329	62PG62K3	8956	62W	1419
62PG43K4	6910	62PG43K3	6634	43W	1979
62PG86K4	13061	62PG86K3	12538	86W	1979
62PG54K4	8885	62PG54K3	8529	54W	2539
62PG110K4	16792	62PG110K3	16121	110W	2539
62PG66K4	10859	62PG66K3	10425	66W	3099
62PG135K4	20524	62PG135K3	19703	135W	3099



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

+

ON REQ.

-20°
+35°

ACCESSORI



Rosone alimentato a 3 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26MM



Rosone di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165P 104X54XH26MM



Kit distanziali per attacco a plafone (2 pezzi).

62AA14



Giunto lineare.

62AA11



Sospensione singola con regolazione micrometrica 1500mm/3000mm.

62AA13
62AA1330

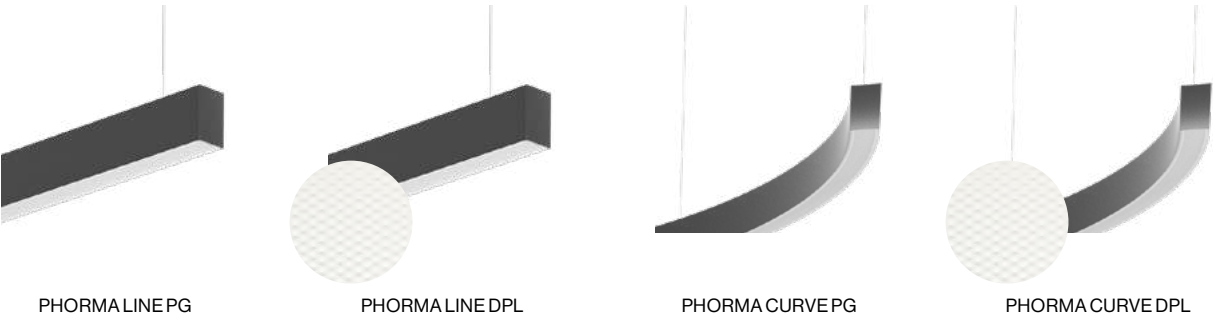


Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

PHORMA

ID 89



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

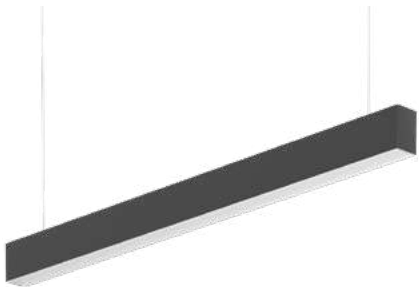
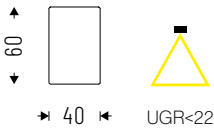
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

PHORMA / LINE PG

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22.

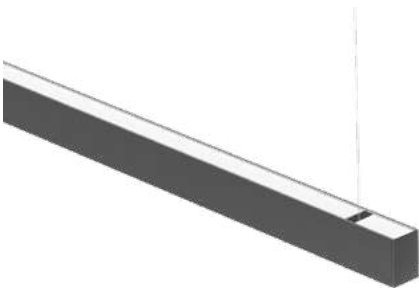
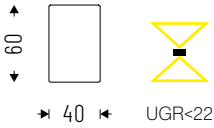


Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
89PG12K4L	1326	89PG12K3L	1296	12W	860
89PG16K4L	1768	89PG16K3L	1728	16W	1145
89PG20K4L	2210	89PG20K3L	2160	20W	1435
89PG24K4L	2652	89PG24K3L	2592	24W	1720
89PG28K4L	3090	89PG28K3L	3020	28W	2008
89PG32K4L	3536	89PG32K3L	3456	32W	2295

PHORMA / LINE PG BIEMISSIONE

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
89DI24PGK4L	2608	89DI24PGK3L	2543	24W: 16W+8W	1145
89DI28PGK4L	3050	89DI28PGK3L	2975	28W: 20W+8W	1435
89DI32PGK4L	3492	89DI32PGK3L	3407	32W: 24W+8W	1720
89DI36PGK4L	3930	89DI36PGK3L	3835	36W: 28W+8W	2008
89DI48PGK4L	5180	89DI48PGK3L	5051	48W: 32W+16W	2295

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

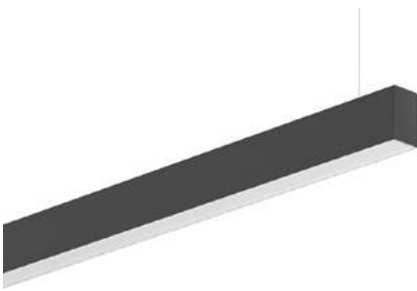
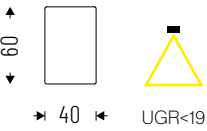
COD. B

COD. C8

ONREQ.

PHORMA/ LINE DPL

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL) UGR<19.

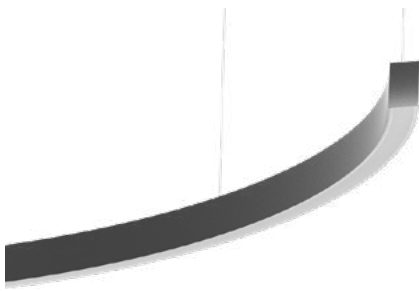
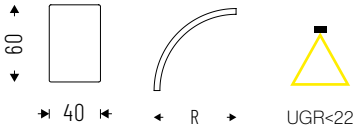


Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
89DPL12K4L	1254	89DPL12K3L	1226	12W	860
89DPL16K4L	1673	89DPL16K3L	1635	16W	1145
89DPL20K4L	2091	89DPL20K3L	2043	20W	1435
89DPL24K4L	2509	89DPL24K3L	2452	24W	1720
89DPL28K4L	2923	89DPL28K3L	2857	28W	2008
89DPL32K4L	3345	89DPL32K3L	3269	32W	2295

PHORMA / CURVE PG

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea UGR<22.

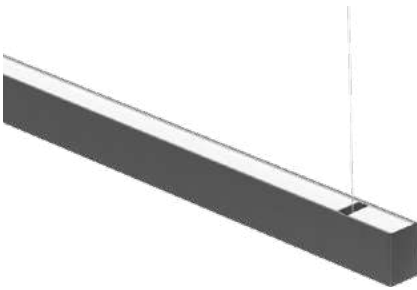
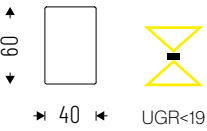


Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Rmm
89PG16K4C	1768	89PG16K3C	1728	16W	755
89PG20K4C	2210	89PG20K3C	2160	20W	930
89PG24K4C	2652	89PG24K3C	2592	24W	1120
89PG28K4C	3094	89PG28K3C	3024	28W	1296
89PG32K4C	3536	89PG32K3C	3456	32W	1480

PHORMA/ LINE DPL BIEMISSIONE

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL) UGR<19.
Emissione diretta/indiretta.

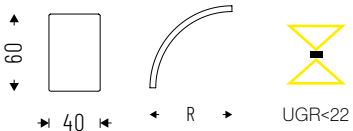


Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
89DI24DPLK4L	2513	89DI24DPLK3L	2450	24W: 16W+8W	1145
89DI28DPLK4L	2931	89DI28DPLK3L	2858	28W: 20W+8W	1435
89DI32DPLK4L	3349	89DI32DPLK3L	3267	32W: 24W+8W	1720
89DI36DPLK4L	3763	89DI36DPLK3L	3672	36W: 28W+8W	2008
89DI48DPLK4L	4989	89DI48DPLK3L	4864	48W: 32W+16W	2295

PHORMA / CURVE PG BIEMISSIONE

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Rmm
89DI28PGK4C	3050	89DI28PGK3C	2975	28W: 20W+8W	930
89DI32PGK4C	3492	89DI32PGK3C	3407	32W: 24W+8W	1120
89DI36PGK4C	3934	89DI36PGK3C	3839	36W: 28W+8W	1296
89DI48PGK4C	5279	89DI48PGK3C	5051	48W: 32W+16W	1480

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

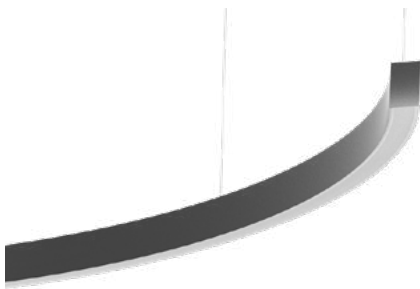
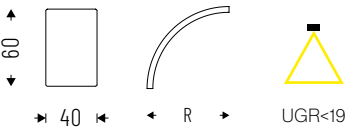
COD. B

COD. C8

ON REQ.

PHORMA / CURVE DPL

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL)
UGR<19.

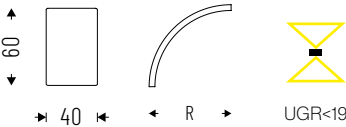


Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Rmm
89DPL16K4C	1673	89DPL16K3C	1635	16W	755
89DPL20K4C	2091	89DPL20K3C	2043	20W	930
89DPL24K4C	2509	89DPL24K3C	2452	24W	1120
89DPL28K4C	2927	89DPL28K3C	2861	28W	1296
89DPL32K4C	3345	89DPL32K3C	3269	32W	1480

PHORMA / CURVE DPL BIEMISSIONE

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL)
UGR<19. Emissione diretta/indiretta.



Driver integrato. Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Rmm
89DI28DPLK4C	2931	89DI28DPLK3C	2858	28W: 20W+8W	930
89DI32DPLK4C	3349	89DI32DPLK3C	3267	32W: 24W+8W	1120
89DI36DPLK4C	3763	89DI36DPLK3C	3672	36W: 28W+8W	1296
89DI48DPLK4C	4989	89DI48DPLK3C	4864	48W: 32W+16W	1480

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

ACCESSORI

Kit testate di chiusura (aggiungere + 4mm alla lunghezza corpo).

89AA09

Rosone di alimentazione a 3-5-7 poli, lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm
00AA167P 104x54xh26mm

Kit per sospensione lunghezza cavo 1500/3000mm.

89AA13
89AA1330

Kit per attacco a plafone.

89AA14

Giunto curvo-curvo concavo. Indicare i raggi x e y degli elementi da giuntare.

89AAxxyyCC

Giunto curvo-curvo convesso. Indicare i raggi x e y degli elementi da giuntare.

89AAxxyyCS

Giunto curvo-linea. Indicare il raggio x dell'elemento curvo da giuntare.

89AAxxCL

Giunto linea-linea.

89AA11M



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

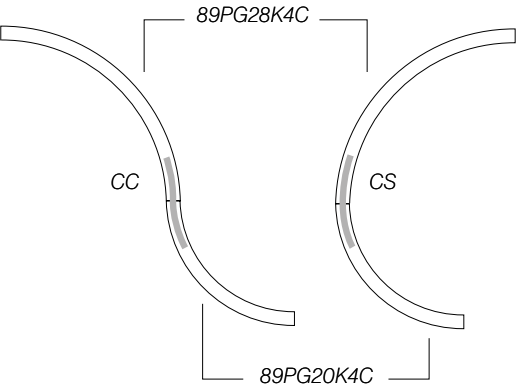
00AA165PF

NOTE TECNICHE

CREAZIONE DEL CODICE PER I GIUNTI CURVO-CURVO

Definire i raggi dei 2 elementi da giuntare:
Es: 89PG20K4C ha raggio 930mm
89PG28K4C ha raggio 1296mm

Definire se il giunto è concavo (CC) oppure convesso (CS)
Creare il codice come segue, mettendo prima il raggio minore e poi il maggiore:
89AA 930 1296 CC (se concavo)
89AA 930 1296 CS (se convesso)



TWOS

ID 54



CE

BC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

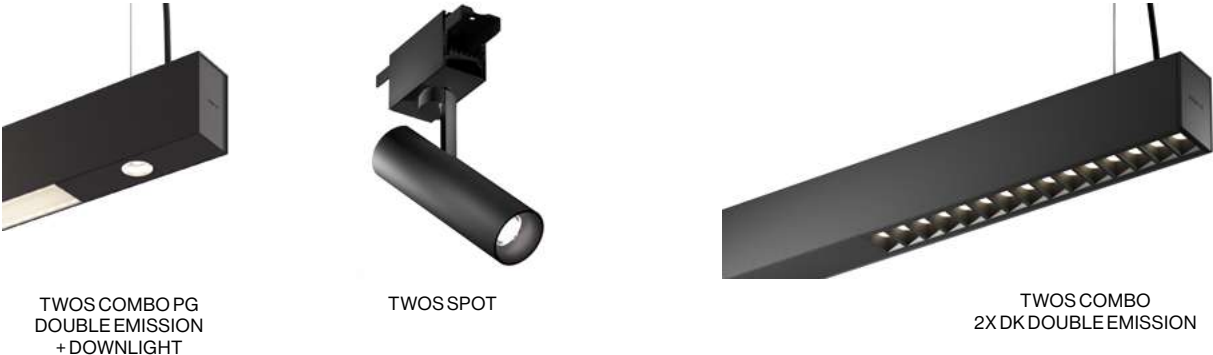
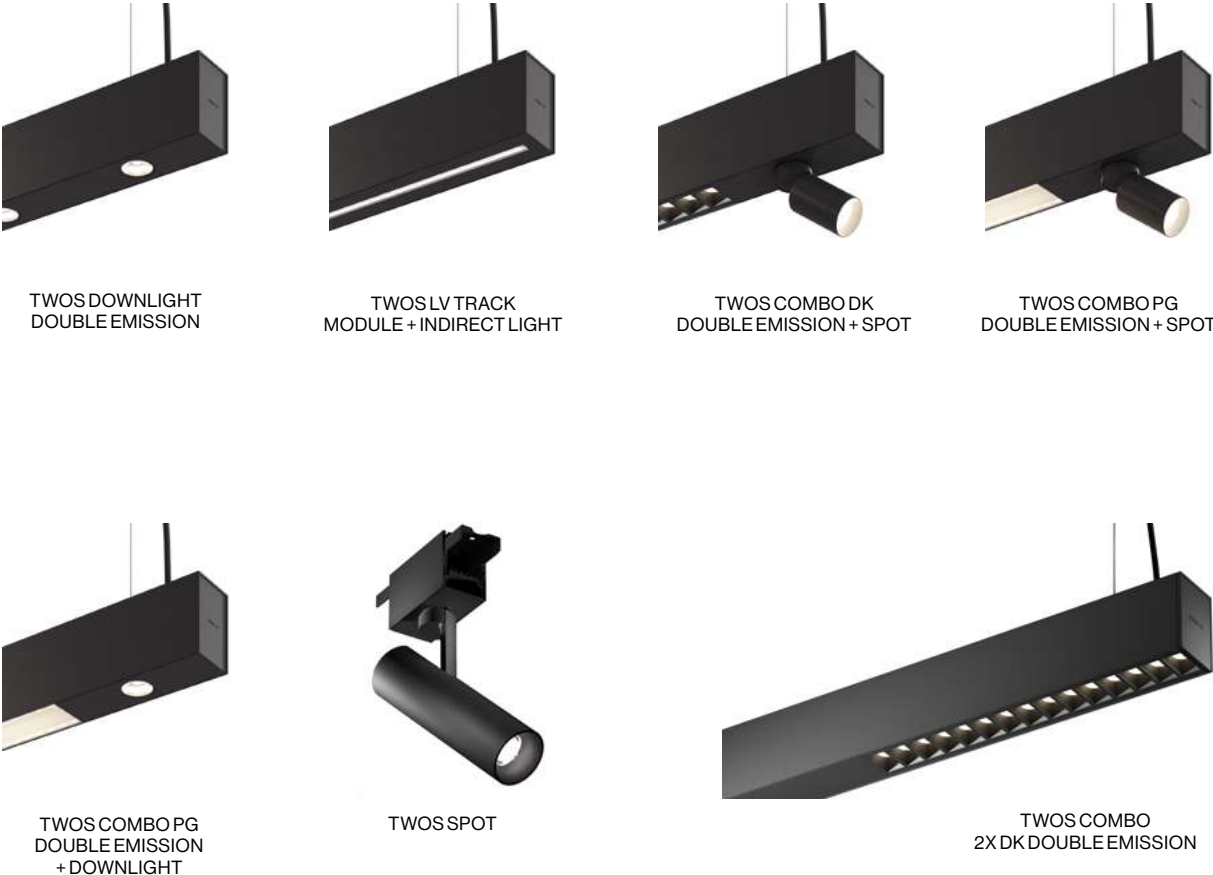
RG0/RG1

L90/B10 50.000h

⚡ -20° +35°

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche



Il **giunto creativo** è un accessorio pensato e disegnato per rendere più libero e facile il posizionamento in fila continua dei profili di TWOS per creare sorprendenti configurazioni e geometrie di luce.

La versione a due vie permette una **rotazione di 180°** e la **connessione è sia elettrica che meccanica**. L'accessorio è inoltre disponibile a tre e quattro vie.



CE

BC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

⚡ -20° +35°

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

TWOS / DK

Ottica a microcelle UGR<16.



Testate non incluse.



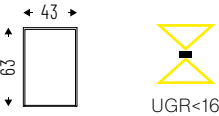
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DK24K4	2790	54DK24K3	2654	24W 60°	1121
54DK30K4	3486	54DK30K3	3316	30W 60°	1401
54DK36K4	4182	54DK36K3	3978	36W 60°	1681
54DK42K4	4878	54DK42K3	4641	42W 60°	1961
54DK48K4	5573	54DK48K3	5304	48W 60°	2241
54DK60K4	6965	54DK60K3	6628	60W 60°	2802

TWOS / DK BIEMISSIONE

Ottica a microcelle UGR<16.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.



Testate non incluse.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36DKK4	4460	54DI36DKK3	4059	24+12W	1121
54DI46DKK4	5472	54DI46DKK3	5189	30+16W	1401
54DI56DKK4	6665	54DI56DKK3	6319	36+20W	1681
54DI66DKK4	7858	54DI66DKK3	7451	42+24W	1961
54DI76DKK4	9049	54DI76DKK3	8582	48+28W	2241
54DI96DKK4	11435	54DI96DKK3	10843	60+36W	2802

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

⏚

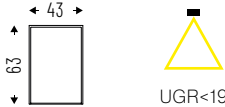
-20° +35°

TWOS / CLD

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.



Testate non incluse.



VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54CLD24K4	2966	54CLD24K3	2877	24W	1123
54CLD30K4	3707	54CLD30K3	3595	30W	1403
54CLD36K4	4448	54CLD36K3	4314	36W	1683
54CLD42K4	5188	54CLD42K3	5032	42W	1964
54CLD48K4	5928	54CLD48K3	5749	48W	2244
54CLD60K4	7405	54CLD60K3	7182	60W	2804

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54CLD48K4HP	5418	54CLD48K3HP	5255	48W	1123
54CLD60K4HP	6722	54CLD60K3HP	6520	60W	1403
54CLD72K4HP	8127	54CLD72K3HP	7883	72W	1683
54CLD84K4HP	9480	54CLD84K3HP	9195	84W	1964
54CLD96K4HP	10831	54CLD96K3HP	10505	96W	2244
54CLD120K4HP	13538	54CLD120K3HP	13128	120W	2804

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

⏚

-20° +35°

TWOS / CLD BIEMISSIONE

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36CLDK4	4451	54DI36CLDK3	4277	24+12W	1123
54DI46CLDK4	5687	54DI46CLDK3	5465	30+16W	1403
54DI56CLDK4	6923	54DI56CLDK3	6653	36+20W	1683
54DI66CLDK4	8160	54DI66CLDK3	7840	42+24W	1964
54DI76CLDK4	9396	54DI76CLDK3	9029	48+28W	2244
54DI96CLDK4	11869	54DI96CLDK3	11405	60+36W	2804

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI60CLDK4HP	6897	54DI60CLDK3HP	6648	48+12W	1123
54DI76CLDK4HP	8736	54DI76CLDK3HP	8420	60+16W	1403
54DI92CLDK4HP	10575	54DI92CLDK3HP	10193	72+20W	1683
54DI108CLDK4HP	12414	54DI108CLDK3HP	11966	84+24W	1964
54DI124CLDK4HP	14253	54DI124CLDK3HP	13739	96+28W	2244
54DI156CLDK4HP	17932	54DI156CLDK3HP	17284	120+36W	2804

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E C - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

TWOS / PG

Diffusore in PMMA satinato UGR<22.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PG24K4	2912	54PG24K3	2824	24W	1123
54PG30K4	3640	54PG30K3	3530	30W	1403
54PG36K4	4367	54PG36K3	4235	36W	1683
54PG42K4	5095	54PG42K3	4940	42W	1964
54PG48K4	5819	54PG48K3	5647	48W	2244
54PG60K4	7273	54PG60K3	7059	60W	2804

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PG48K4HP	5379	54PG48K3HP	5217	48W	1123
54PG60K4HP	6723	54PG60K3HP	6521	60W	1403
54PG72K4HP	8068	54PG72K3HP	7824	72W	1683
54PG84K4HP	9413	54PG84K3HP	9129	84W	1964
54PG96K4HP	10757	54PG96K3HP	10433	96W	2244
54PG120K4HP	13447	54PG120K3HP	13041	120W	2804

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E C - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

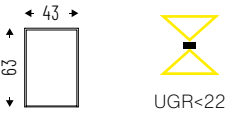
COD.B

COD.C8

ONREQ.

TWOS / PG BIEMISSIONE

Diffusore in PMMA satinato UGR<22 per emissione diretta e indiretta.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36PGK4	4398	54DI36PGK3	4225	24+12W	1123
54DI46PGK4	5619	54DI46PGK3	5398	30+16W	1403
54DI56PGK4	6840	54DI56PGK3	6527	36+20W	1683
54DI66PGK4	8062	54DI66PGK3	7745	42+24W	1964
54DI76PGK4	9284	54DI76PGK3	8919	48+28W	2244
54DI96PGK4	11727	54DI96PGK3	11266	60+36W	2804

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI60PGK4HP	6786	54DI60PGK3HP	6538	48+12W	1123
54DI76PGK4HP	8595	54DI76PGK3HP	8281	60+16W	1403
54DI92PGK4HP	10405	54DI92PGK3HP	10024	72+20W	1683
54DI108PGK4HP	12214	54DI108PGK3HP	11767	84+24W	1964
54DI124PGK4HP	14024	54DI124PGK3HP	13511	96+28W	2244
54DI156PGK4HP	17643	54DI156PGK3HP	16997	120+36W	2804

CE

CCC

ESPT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

Grounding symbol

-20° +35°

44

TWOS / PC 60°

Lente in PMMA 60°.

Testate non incluse.

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PC44K460	7060	54PC44K360	6600	44W	1128
54PC66K460	10560	54PC66K360	9900	66W	1688
54PC88K460	14080	54PC88K360	13200	88W	2248
54PC110K460	17600	54PC110K360	16500	110W	2808

TWOS / PC 110°

Lente in PMMA 110°.

Testate non incluse.

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PC44K4110	7060	54PC44K3110	6600	44W	1128
54PC66K4110	10560	54PC66K3110	9900	66W	1688
54PC88K4110	14080	54PC88K3110	13200	88W	2248
54PC110K4110	17600	54PC110K3110	16500	110W	2808

CE

CCC

ESPT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

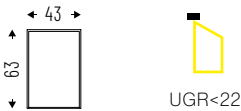
Grounding symbol

-20° +35°

45

TWOS / PC ASYMMETRIC

Lente in PMMA asimmetrica.



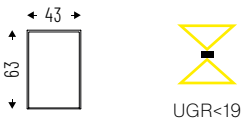
Testate non incluse.

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54AS44K4	7060	54AS44K3	6600	44W	1128
54AS66K4	10560	54AS66K3	9900	66W	1688
54AS88K4	14080	54AS88K3	13200	88W	2248
54AS110K4	17600	54AS110K3	16500	110W	2808

TWOS / DOWNLIGHT BIEMISSIONE

Moduli da incasso con lente PC 50°.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI5X6I12K4	3720	54DI5X6I12K3	3544	5x6W 50°+12W	1123
54DI6X6I16K4	4500	54DI6X6I16K3	4278	6x6W 50°+16W	1347

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAL
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E C - I

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

+

ONREQ.

TWOS / MODULO BINARIO 48V E LUCE INDIRECTA

Elemento con binario a bassa tensione 48V con trasformatore integrato.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.

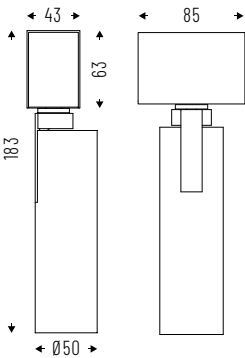


Testate non incluse.
Compatibile con prodotti low voltage, contrassegnati MC, a pag 277.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI1I12LVK4	720	54DI1I12LVK3	704	12W	1002
54DI2I24LVK4	1440	54DI2I24LVK3	1408	24W	2002

TWOS / SPOT PRO

Lente PC 15°-24°-36°-50°.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
54PC20K415	2188	54PC20K315	2040	20W 15°	50
54PC20K424	2188	54PC20K324	2040	20W 24°	50
54PC20K436	2188	54PC20K336	2040	20W 36°	50
54PC20K450	2188	54PC20K350	2040	20W 50°	50

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAL
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E C - I

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

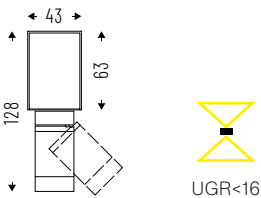
COD. C8

+

ONREQ.

TWOS COMBO / DK BIEMISSIONE+SPOT

Ottica a microcelle UGR<16 + Spot 10°/40°.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.

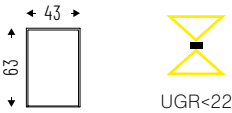


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36DKS2X3K4	4460 +524	54DI36DKS2X3K3	4059 +476	24+12W 60° +2x3W zoom	1243
54DI46DKS2X3K4	5472 +524	54DI46DKS2X3K3	5189 +476	30+16W 60° +2x3W zoom	1523

TWOS COMBO / PG BIEMISSIONE+DOWN LIGHTS

Diffusore in PMMA satinato UGR<22 + Down lights 50°.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.

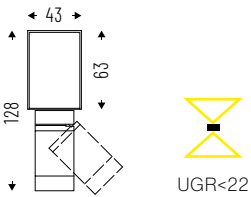


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36PGF2X6K4	4398 +1200	54DI36PGF2X6K3	4225 +1136	24+12W +2x6W 50°	1243
54DI46PGF2X6K4	5619 +1200	54DI46PGF2X6K3	5398 +1136	30W+16W +2x6W 50°	1523

TWOS COMBO / PG BIEMISSIONE+SPOT

Diffusore in PMMA satinato UGR<22 + Spot 10°/40°.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.

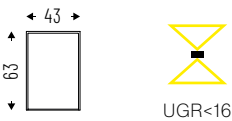


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI36PGS2X3K4	4059 +476	54DI36PGS2X3K3	4225 +476	24+12W +2x3Wzoom	1243
54DI46PGS2X3K4	5189 +476	54DI46PGS2X3K3	5398 +476	30+16W +2x3W zoom	1523

TWOS COMBO / 2X DK BIEMISSIONE

Ottica a microcelle UGR<16 posizionata alle estremità
con tamponamento cieco centrale.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DI57DKK4MC	1395 +5042	54DI57DKK3MC	1326 +4786	12+45W 60°	1121
54DI84DKK4MC	2790 +6720	54DI84DKK3MC	2653 +6384	24+60W 60°	1401

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

⏚

-20°
+35°

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

⏚

-20°
+35°

NOTE TECNICHE

TWOS COMBO 2x DK BIEMISSIONE è configurato con ottiche a microcelle UGR <16 collocate alle due estremità dell'apparecchio, con tamponamento cieco centrale.
La componente indiretta è affidata a un diffusore in PMMA satinato, che garantisce una distribuzione uniforme della luce verso l'alto e contribuisce al comfort visivo complessivo.



ACCESSORI



Cavo di sospensione regolabile.
Lunghezza 1500mm/3000mm.

54AA13
54AA1330



3-5-7 rosone di alimentazione.
Lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM
00AA167P 104X54XH26MM



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli
lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF



Kit testate di chiusura.

54AA09



Giunto lineare.

54AA11



Giunto regolabile a due vie
(dim: 81 x40h mm)

54AA05



Giunto regolabile a tre vie.

54AA06



Giunto regolabile a quattro vie.

54AA07



Modulo cieco in alluminio
con giunti lineari meccanici
inclusi.

54MC1000:1000MM
54MC2000:2000MM



Schermo CLD,
(ottica collimata UGR<16)
10m.

54CLD10000



Schermo PG, (UGR<22)
10m.

54PG10000



Kit staffe per installazione
ad incasso.

54AA17

ARKEON 2.0

ID 46



ARKEON 2.0 CLD



ARKEON 2.0 PG



ARKEON 2.0 AS



ARKEON SPOT



CE	RETI LAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY	IK 06	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	

-20°
+35°

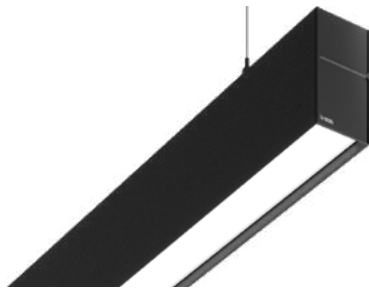
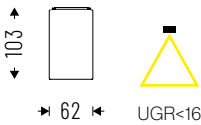


Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

ARKEON 2.0 / CLD

Emissione diretta con diffusore con tecnologia CLD
(ottica collimata UGR<16).



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR23CLDK4	2376	46DR23CLDK3	2280	23W	1121
46DR30CLDK4	2970	46DR30CLDK3	2850	30W	1401
46DR36CLDK4	3564	46DR36CLDK3	3420	36W	1681
46DR42CLDK4	4158	46DR42CLDK3	3990	42W	1961
46DR47CLDK4	4752	46DR47CLDK3	4560	47W	2241
46DR60CLDK4	5940	46DR60CLDK3	5700	60W	2801
46DR66CLDK4	6534	46DR66CLDK3	6270	66W	3081

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR48CLDK4HP	4752	46DR48CLDK3HP	4560	48W	1121
46DR60CLDK4HP	5940	46DR60CLDK3HP	5700	60W	1401
46DR72CLDK4HP	7128	46DR72CLDK3HP	6840	72W	1681
46DR84CLDK4HP	8316	46DR84CLDK3HP	7980	84W	1961
46DR96CLDK4HP	9504	46DR96CLDK3HP	9120	96W	2241
46DR120CLDK4HP	11880	46DR120CLDK3HP	11400	120W	2801
46DR132CLDK4HP	13068	46DR132CLDK3HP	12540	132W	3081

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

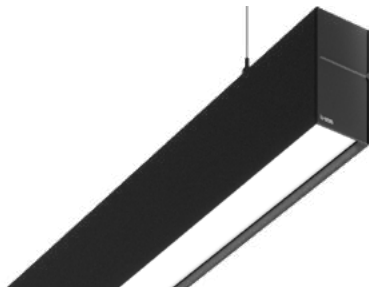
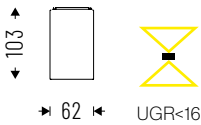
COD.C8

ONREQ.

-20° +35°

ARKEON 2.0 / CLD BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore con tecnologia CLD
(ottica collimata UGR<16).



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DI42CLDK4	4704	46DI42CLDK3	4494	42W: 24W+18W	1121
46DI54CLDK4	6048	46DI54CLDK3	5778	54W: 30W+24W	1401
46DI66CLDK4	7392	46DI66CLDK3	7062	66W: 36W+30W	1681
46DI90CLDK4	10080	46DI90CLDK3	9630	90W: 48W+42W	2241
46DI114CLDK4	12768	46DI114CLDK3	12198	114W: 60W+54W	2801

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DI66CLDK4HP	7392	46DI66CLDK3HP	7062	66W: 48W+18W	1121
46DI84CLDK4HP	9408	46DI84CLDK3HP	8988	84W: 60W+24W	1401
46DI102CLDK4HP	11424	46DI102CLDK3HP	10914	102W: 72W+30W	1681
46DI138CLDK4HP	15456	46DI138CLDK3HP	14766	138W: 96W+42W	2241
46DI174CLDK4HP	19488	46DI174CLDK3HP	18618	174W: 120W+54W	2801

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

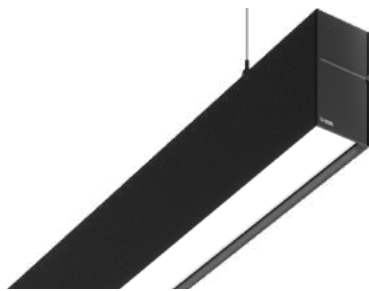
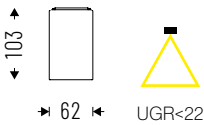
COD.C8

ONREQ.

-20° +35°

ARKEON 2.0 / PG

Emissione diretta diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR23PGK4	3016	46DR23PGK3	2664	23W	1121
46DR30PGK4	3480	46DR30PGK3	3330	30W	1401
46DR36PGK4	4176	46DR36PGK3	3996	36W	1681
46DR42PGK4	4872	46DR42PGK3	4662	42W	1961
46DR47PGK4	5568	46DR47PGK3	5328	47W	2241
46DR60PGK4	6960	46DR60PGK3	6660	60W	2801
46DR66PGK4	7656	46DR66PGK3	7326	66W	3081

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR48PGK4HP	5568	46DR48PGK3HP	5328	48W	1121
46DR60PGK4HP	6960	46DR60PGK3HP	6660	60W	1401
46DR72PGK4HP	8352	46DR72PGK3HP	7992	72W	1681
46DR84PGK4HP	9744	46DR84PGK3HP	9324	84W	1961
46DR96PGK4HP	11136	46DR96PGK3HP	10656	96W	2241
46DR120PGK4HP	13920	46DR120PGK3HP	13320	120W	2801
46DR132PGK4HP	15312	46DR132PGK3HP	14652	132W	3081

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

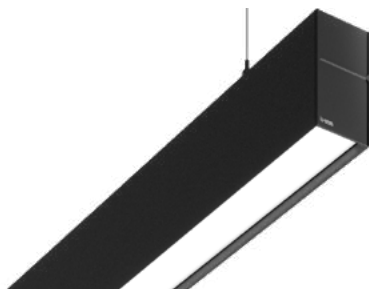
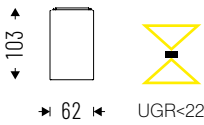
COD.C8

ONREQ.

-20°
+35°

ARKEON 2.0 / PG BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DI42PGK4	5292	46DI42PGK3	5082	42W: 24W+18W	1121
46DI54PGK4	6804	46DI54PGK3	6534	54W: 30W+24W	1401
46DI66PGK4	8316	46DI66PGK3	7986	66W: 36W+30W	1681
46DI90PGK4	11340	46DI90PGK3	10890	90W: 48W+42W	2241
46DI114PGK4	14364	46DI114PGK3	13794	114W: 60W+54W	2801

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DI66PGK4HP	8316	46DI66PGK3HP	7986	66W: 48W+18W	1121
46DI84PGK4HP	10584	46DI84PGK3HP	10164	84W: 60W+24W	1401
46DI102PGK4HP	12852	46DI102PGK3HP	12342	102W: 72W+30W	1681
46DI138PGK4HP	17388	46DI138PGK3HP	16698	138W: 96W+42W	2241
46DI174PGK4HP	21924	46DI174PGK3HP	21054	174W: 120W+54W	2801

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.B

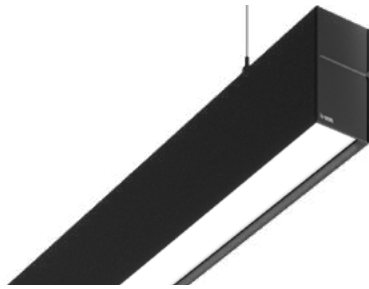
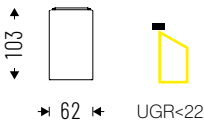
COD.C8

ONREQ.

-20°
+35°

ARKEON 2.0 / AS

Lente in PMMA per fascio asimmetrico.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR23ASK4	3168	46DR23ASK3	3024	23W	1121
46DR30ASK4	3960	46DR30ASK3	3780	30W	1401
46DR36ASK4	4752	46DR36ASK3	4536	36W	1681
46DR42ASK4	5544	46DR42ASK3	5292	42W	1961
46DR47ASK4	6336	46DR47ASK3	6048	47W	2241
46DR60ASK4	7920	46DR60ASK3	7560	60W	2801
46DR66ASK4	8712	46DR66ASK3	8316	66W	3081

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR48ASK4HP	6336	46DR48ASK3HP	6048	48W	1121
46DR60ASK4HP	7920	46DR60ASK3HP	7560	60W	1401
46DR72ASK4HP	9504	46DR72ASK3HP	9072	72W	1681
46DR84ASK4HP	11088	46DR84ASK3HP	10584	84W	1961
46DR96ASK4HP	12672	46DR96ASK3HP	12096	96W	2241
46DR120ASK4HP	15840	46DR120ASK3HP	15120	120W	2801
46DR132ASK4HP	17424	46DR132ASK3HP	16632	132W	3081

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

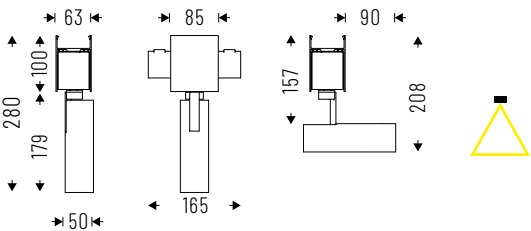
Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°
+35°

ARKEON 2.0 / SPOT

Lente PC 15°-24°-36°-50°.



Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
46PC15K415	1635	46PC15K315	1530	15W 15°	50
46PC15K424	1635	46PC15K324	1530	15W 24°	50
46PC15K436	1635	46PC15K336	1530	15W 36°	50
46PC15K450	1635	46PC15K350	1530	15W 50°	50
46PC20K415	2188	46PC20K315	2040	20W 15°	50
46PC20K424	2188	46PC20K324	2040	20W 24°	50
46PC20K436	2188	46PC20K336	2040	20W 36°	50
46PC20K450	2188	46PC20K350	2040	20W 50°	50

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°
+35°

ACCESSORI



Kit sospensione regolabile a filo singolo con lunghezza 1500mm/3000mm.

46AA13
46AA1330



Kit per montaggio a soffitto.

46AA14



3-5-7-10 rosone di alimentazione. Lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26mm
00AA165P 104X54XH26mm
00AA167P 104X54XH26mm
00AA1610P 102X107XH27mm



Kit testate di chiusura (lunghezza: 7mm - già inclusa nella lunghezza totale del prodotto).

46AA09



Giunto lineare elettrificato.

46AA11



Giunto a due vie (dim: 322x322mm).

46AA05



Giunto a tre vie (dim: 322x580mm).

46AA06



Giunto a quattro vie (dim: 580x580mm).

46AA07



Giunto luminoso a due vie 90° (dim: 322x322mm).

46DR12K4A90:
12W 4000K
46DR12K3A90:
12W 3000K
46DR24K4A90HP:
24W 4000K HIGH POWER
46DR24K3A90HP:
24W 3000K HIGH POWER



Diffusore CLD (ottica collimata, UGR<16) in rotolo da 5 o 10m per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

46CLD5000
46CLD10000



Schermo in metacrilato satinato (UGR<22) in rotolo da 5 o 10m per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

46PG5000
46PG10000



Diffusore trasparente opzionale per emissione indiretta in rotolo da 5 o 10m per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

46TR5000
46TR10000



Modulo cieco.

46MC1M: 1000MM
46MC2M: 2000MM



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

BRIGHT

ID 80



BRIGHT DPL



BRIGHT PG



Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.



CE

RETI LAP

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

Intertek

-20° +35°

RG0/RG1

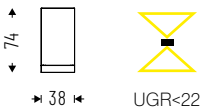
L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

BRIGHT / DI PG LOW POWER BIEMISSIONE

Schermo diffusore inferiore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.
Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) e schermo superiore
protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
80DI30PGK4	3297	80DI30PGK3	3066	30W: 24W+6W	1128
80DI36PGK4	3971	80DI36PGK3	3693	36W: 30W+6W	1408
80DI48PGK4	5232	80DI48PGK3	4866	48W: 36W+12W	1688
80DI54PGK4	5906	80DI54PGK3	5493	54W: 42W+12W	1968
80DI72PGK4	7768	80DI72PGK3	7224	72W: 48W+24W	2248
80DI78PGK4	8442	80DI78PGK3	7852	78W: 54W+24W	2528
80DI84PGK4	9116	80DI84PGK3	8479	84W: 60W+24W	2808
80DI90PGK4	9790	80DI90PGK3	9106	90W: 66W+24W	3088

ACCESSORI



Sospensione singola con
regolazione micrometrica
1500/3000mm.

80AA13
80AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5
poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26mm
00AA165P 104x54xh26mm



Giunto lineare elettrificato.

80AA11



Giunto elettrificato a due vie
90° (dim: 60x60mm).

80AA05



Giunto elettrificato a tre vie
(dim: 60x81,6mm).

80AA06



Giunto elettrificato a quattro
vie (dim: 81, 6x81,6mm).

80AA07

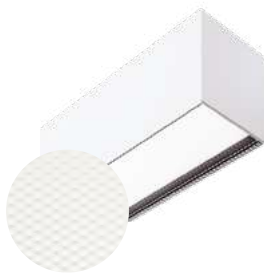


Rosone frameless di
alimentazione a 5 poli
lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

GROOVE

ID 43



GROOVE DPL



GROOVE PG



GROOVE SPOT



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

Intertek

IP 40

IK 05

-20°
+35°

CRI>90

RG0/PG1

L90/B10
50.000h

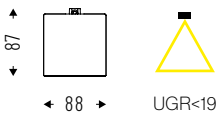
MacAdam 3

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

GROOVE

Emissione diretta con diffusore con tecnologia DPL UGR<19.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DR24DPLK4	2646	43DR24DPLK3	2460	24W	1130
43DR30DPLK4	3308	43DR30DPLK3	3077	30W	1410
43DR36DPLK4	3969	43DR36DPLK3	3691	36W	1690
43DR42DPLK4	4631	43DR42DPLK3	4306	42W	1970
43DR48DPLK4	5292	43DR48DPLK3	4921	48W	2250
43DR54DPLK4	5954	43DR54DPLK3	5537	54W	2533
43DR60DPLK4	6615	43DR60DPLK3	6152	60W	2810
43DR66DPLK4	7277	43DR66DPLK3	6767	66W	3080

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DR45DPLK4HP	4961	43DR45DPLK3HP	4614	45W	1130
43DR57DPLK4HP	6284	43DR57DPLK3HP	5844	57W	1410
43DR68DPLK4HP	7497	43DR68DPLK3HP	6972	68W	1690

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 05

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

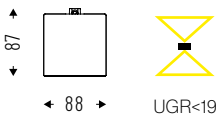
COD. C8

ON REQ.

-20° +35°

GROOVE / BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore con tecnologia DPL UGR<19



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DI30DPLK4	3329	43DI30DPLK3	3095	30W: 24W+6W	1130
43DI36DPLK4	3990	43DI36DPLK3	3711	36W: 30W+6W	1410
43DI48DPLK4	5334	43DI48DPLK3	4960	48W: 36W+12W	1690
43DI54DPLK4	5996	43DI54DPLK3	5576	54W: 42W+12W	1970
43DI72DPLK4	8022	43DI72DPLK3	7460	72W: 48W+24W	2250
43DI78DPLK4	8684	43DI78DPLK3	8076	78W: 54W+24W	2533
43DI84DPLK4	9345	43DI84DPLK3	8691	84W: 60W+24W	2810
43DI90DPLK4	10007	43DI90DPLK3	9306	90W: 66W+24W	3080

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DI51DPLK4HP	5644	43DI51DPLK3HP	5248	51W: 45W+6W	1130
43DI63DPLK4HP	6967	43DI63DPLK3HP	6480	63W: 57W+6W	1410
43DI80DPLK4HP	10227	43DI80DPLK3HP	9511	80W: 68W+12W	1690

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 05

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

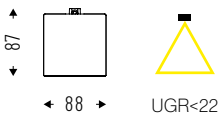
COD. C8

ON REQ.

-20° +35°

GROOVE / PG

Diffusore in metacrilato satinato antistatico, per emissione omogenea UGR<22.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DR24PGK4	2436	43DR24PGK3	2268	24W	1130
43DR30PGK4	3045	43DR30PGK3	2835	30W	1410
43DR36PGK4	3654	43DR36PGK3	3402	36W	1690
43DR54PGK4	5481	43DR54PGK3	5103	54W	2533
43DR66PGK4	6699	43DR66PGK3	6237	66W	3080

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DR45PGK4HP	4482	43DR45PGK3HP	4172	45W	1130
43DR57PGK4HP	5677	43DR57PGK3HP	5284	57W	1410
43DR68PGK4HP	6773	43DR68PGK3HP	6304	68W	1690

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

IK 05

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

-20°

+35°

GROOVE / PG BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore in metacrilato satinato antistatico, per emissione omogenea UGR<22.

Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DI30PGK4	3119	43DI30PGK3	2903	30W: 24W+6W	1130
43DI36PGK4	3728	43DI36PGK3	3470	36W: 30W+6W	1410
43DI48PGK4	5019	43DI48PGK3	4671	48W: 36W+12W	1690
43DI78PGK4	8211	43DI78PGK3	7642	78W: 54W+24W	2533
43DI90PGK4	9429	43DI90PGK3	8776	90W: 66W+24W	3080

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DI51PGK4HP	5165	43DI51PGK3HP	4807	51W: 45W+6W	1130
43DI63PGK4HP	6360	43DI63PGK3HP	5919	63W: 57W+6W	1410
43DI80PGK4HP	8138	43DI80PGK3HP	7573	80W: 68W+12W	1690

GROOVE / SPOT

Riflettori in alluminio 50°.

Testate e giunti non inclusi.
Non per installazione singola.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43AA113K450	1x1112	43AA113K350	1x990	1x13W	162
43AA213K450	2x1112	43AA213K350	2x990	2x13W	262
43AA313K450	3x1112	43AA313K350	3x990	3x13W	362

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

IK 05

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

-20°

+35°

66

67

ACCESSORI



Sospensione singola con regolazione micrometrica 1500mm/3000mm.

43AA13
43AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm



Kit testate di chiusura (spessore 4mm già incluso nella lunghezza prodotto).

43AA09



Modulo cieco in alluminio con giunti lineari meccanici inclusi.

43MC1000: 1000mm
43MC2000: 2000mm



Giunto lineare elettrificato.

43AA11



Giunto luminoso a due vie 90° (dim. 202x202mm)

43DR12K4A90: 12W(LP) 4000K
43DR12K3A90: 12W(LP) 3000K
43DR24K4A90: 24W(HP) 4000K
43DR24K3A90: 24W(HP) 3000K



Giunto a due vie 90° (dim. 202x202mm).

43AA05



Giunto a tre vie (dim. 202x316mm).

43AA06



Giunto a quattro vie (dim. 316x316mm).

43AA07



Kit per installazione ad incasso.

43AA17



Schermo microprismatizzato UGR<19 10m.

43DPL10000



Schermo in metacrilato diffondente UGR<22 10m.

43PG10000



Modulo cieco L 200mm con sensore di luce costante e presenza.

43AA00DIM



Telecomando programmabile con memorizzazione delle impostazioni, per la gestione di più sensori.

DIMKIT28PROG



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF



GROOVE IP54

ID 43



GROOVE IP54



CE

RETAIL

5 YEARS WARRANTY

IP54

IK 05

-20°

+45°

CRI>90

RG0/RG1

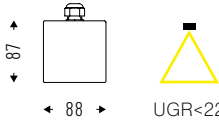
L90/B10 50.000h

MacAdam 3

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

GROOVE IP54

Emissione diretta a plafone o sospensione.



Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico per emissione omogenea UGR<22 da ordinare separatamente. Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43AA24K454	2558	43AA24K354	2381	24W	1130
43AA30K454	3197	43AA30K354	2977	30W	1410
43AA36K454	3837	43AA36K354	3572	36W	1690
43AA54K454	5755	43AA54K354	5358	54W	2530
43AA66K454	7034	43AA66K354	6549	66W	3090

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43AA45K4HP54	4706	43AA45K3HP54	4381	45W	1130
43AA57K4HP54	5961	43AA57K3HP54	5548	57W	1410
43AA68K4HP54	7112	43AA68K3HP54	6619	68W	1690

CE

RETAIL

5 YEARS WARRANTY

IP54

IK 05

-20°

+45°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

COD.B

COD.C8

ONREQ.

ACCESSORI



Sospensione singola,
lunghezza cavo
1500mm/3000mm.

43AA1354
43AA133054



Kit per installazione a
plafone.

43AA1454



Rosone alimentato a 3-5
poli, lunghezza cavo
2000mm.

43AA1654
43AA165P54



Kit testate di chiusura per
versione a sospensione e
plafone.

43AA0954



Giunto lineare per versione
a sospensione e plafone.

43AA1154



Schermo PG per
installazione singola.

43PG24 - 24W (LP)/45W (HP)
43PG30 - 30W (LP)/57W (HP)
43PG36 - 36W (LP)/68W (HP)
43PG54 - 54W (LP)
43PG66 - 66W (LP)



Schermo
microprismatizzato
UGR<19 10m.

43DPL10000



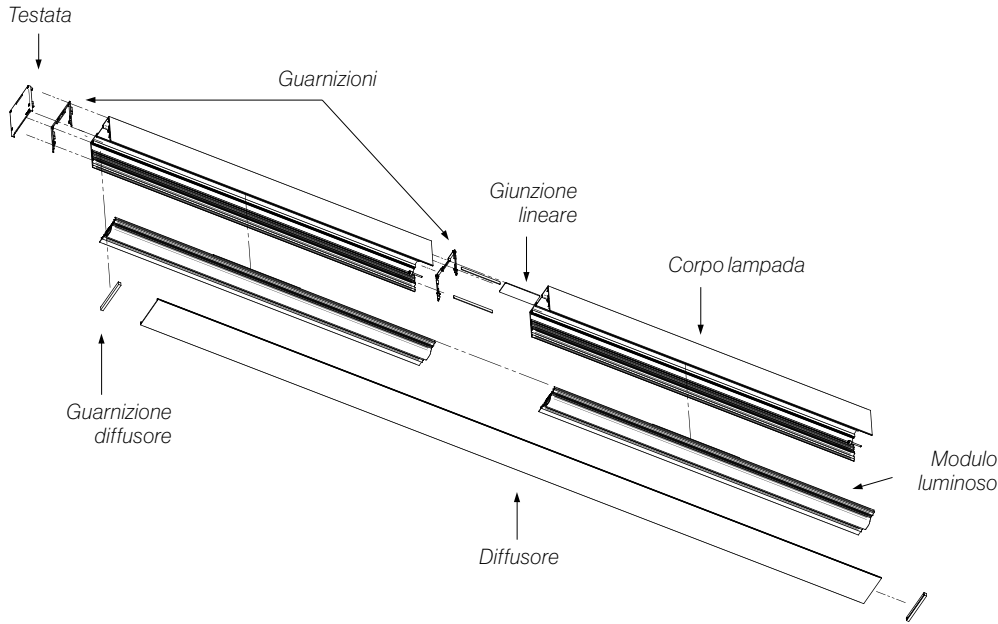
Schermo in metacrilato
diffondente UGR<22 10m.

43PG10000

NOTE TECNICHE

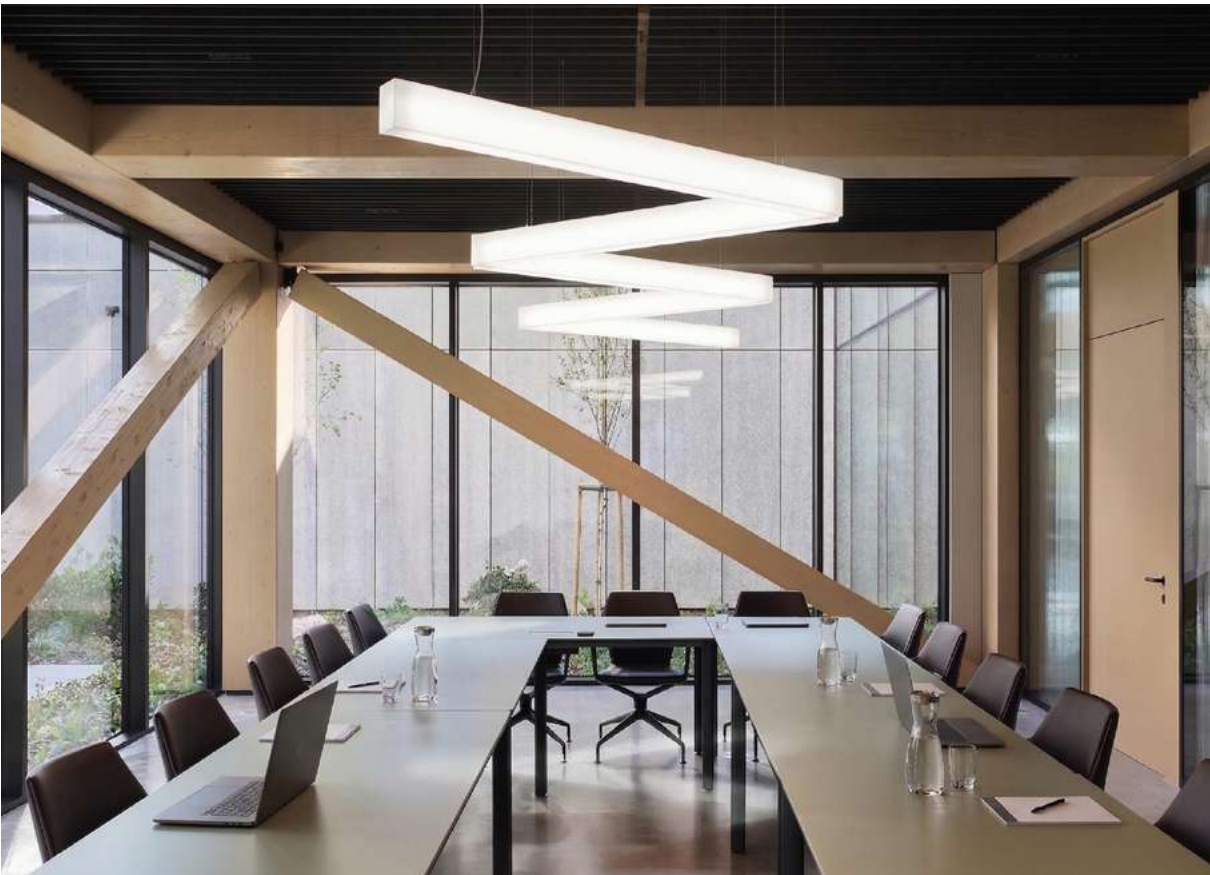
INSTALLAZIONE IN FILA CONTINUA

Lunghezza massima apparecchi in fila continua ≤ 10m.

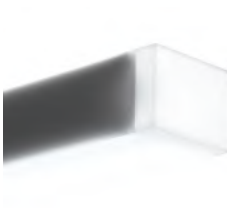


SEMPLICE LED

ID 67



SEMPLICE LED PG



SEMPLICE LED EB



SEMPLICE LED EUTRACK

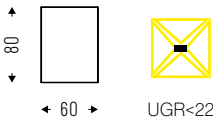


Corpo

Tecnopolimero antiurto
con verniciatura per
emissione omogenea soft

SEMPLICE LED / PG

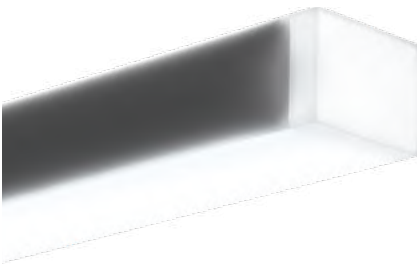
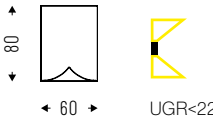
Diffusore in PMMA (UGR<22), con trattamento per emissione soft completamente uniforme.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
67PG24K4HP	2268	67PG24K3HP	2155	24W	624
67PG36K4HP	3402	67PG36K3HP	3232	36W	904
67PG48K4HP	4536	67PG48K3HP	4309	48W	1184
67PG72K4HP	6804	67PG72K3HP	6464	72W	1744
67PG108K4HP	10206	67PG108K3HP	9696	108W	2584

SEMPLICE LED / EB

Diffusore in PMMA (UGR<22); emissione a due lati ottenuta con l'inserimento di ottica a doppia parabolicità in alluminio.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
67EB24K4HP	2167	67EB24K3HP	2059	24W	624
67EB36K4HP	3251	67EB36K3HP	3088	36W	904
67EB48K4HP	4334	67EB48K3HP	4118	48W	1184
67EB72K4HP	6502	67EB72K3HP	6176	72W	1744
67EB108K4HP	9752	67EB108K3HP	9265	108W	2584

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

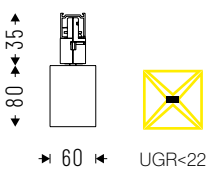
CODE K65 6500K

Corpo

Tecnopolimero antiurto con verniciatura per emissione omogenea soft

SEMPLICE LED / EUTRACK

Tecnopolimero PMMA (UGR<22) con trattamento superficiale per una distribuzione della luce completamente uniforme. Tecnologia LED integrata. Dotato di connettore EU Track.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
67PG24K4HPAB	2268	67PG24K3HPAB	2155	24W	624
67PG36K4HPAB	3402	67PG36K3HPAB	3232	36W	904
67PG48K4HPAB	4536	67PG48K3HPAB	4309	48W	1184
67PG72K4HPAB	6804	67PG72K3HPAB	6464	72W	1744
67PG108K4HPAB	10206	67PG108K3HPAB	9696	108W	2584

ACCESSORI

Sospensione singola con regolazione micrometrica, scorrevole 1500mm/3000mm.

67AA13
67AA1330

Kit distanziali per attacco a parete/plafone.

67AA14

Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm

Giunto lineare elettrificato ad emissione totale per installazione in fila continua.

67AA11LED

Giunto creativo orizzontale orientabile, snodato ed elettrificato.

67AA05

Giunto 90° verticale e perpendicolare elettrificato.

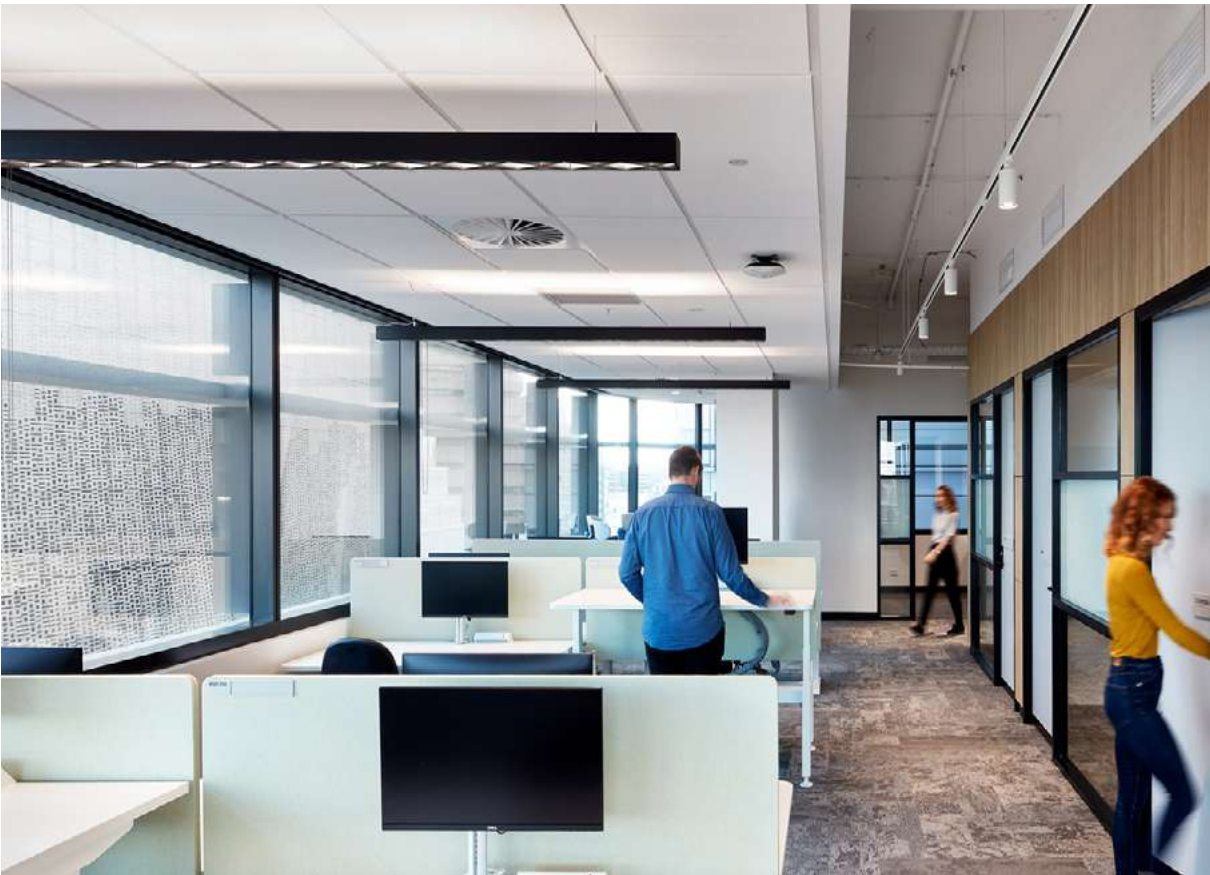
67AA05V

Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

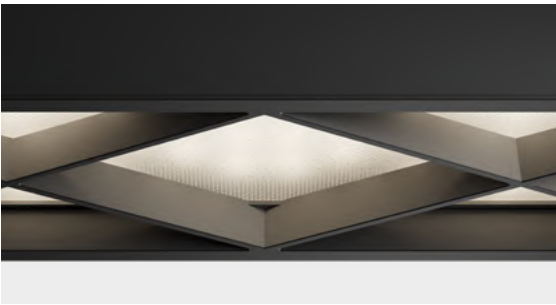
00AA165PF

DIAMANTE

ID 82



DIAMANTE



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

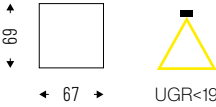
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

DIAMANTE

Tecnologia DPL (Diamond Prism LED) UGR<19 e raster aggiuntivo per il controllo dell'abbagliamento in policarbonato.



Testate incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
82DPL12K4	984	82DPL12K3	905	12W	577
82DPL18K4	1476	82DPL18K3	1358	18W	863
82DPL24K4	1968	82DPL24K3	1811	24W	1149
82DPL30K4	2460	82DPL30K3	2263	30W	1435
82DPL36K4	2952	82DPL36K3	2716	36W	1721
82DPL42K4	3360	82DPL42K3	3091	42W	2007
82DPL48K4	3936	82DPL48K3	3621	48W	2293
82DPL54K4	4428	82DPL54K3	4074	54W	2579
82DPL60K4	4920	82DPL60K3	4526	60W	2865
82DPL66K4	5412	82DPL66K3	4979	66W	3151

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
82DPL40K4HP	3280	82DPL40K3HP	3018	40W	1149
82DPL50K4HP	4100	82DPL50K3HP	3772	50W	1435
82DPL60K4HP	4920	82DPL60K3HP	4526	60W	1721

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Onreq.

CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM3H

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD.B

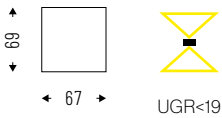
COD.C8

Shade

COD.C8

DIAMANTE / BIEMISSIONE

Tecnologia DPL (Diamond Prism LED) UGR<19 e raster aggiuntivo per il controllo dell'abbagliamento in policarbonato.



Testate incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
82DI30DPLK4	2618	82DI30DPLK3	2408	30W: 24W+6W	1149
82DI36DPLK4	3110	82DI36DPLK3	2860	36W: 30W+6W	1435
82DI48DPLK4	4252	82DI48DPLK3	3910	48W: 36W+12W	1721
82DI54DPLK4	4660	82DI54DPLK3	4285	54W: 42W+12W	2007
82DI72DPLK4	6536	82DI72DPLK3	6009	72W: 48W+24W	2293
82DI78DPLK4	7028	82DI78DPLK3	6462	78W: 54W+24W	2579
82DI84DPLK4	7520	82DI84DPLK3	6914	84W: 60W+24W	2865
82DI90DPLK4	8012	82DI90DPLK3	7367	90W: 66W+24W	3151

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
82DI46DPLK4HP	2618	82DI46DPLK3HP	2408	46W: 40W+6W	1149
82DI56DPLK4HP	3110	82DI56DPLK3HP	2860	56W: 50W+6W	1435
82DI72DPLK4HP	4252	82DI72DPLK3HP	3910	72W: 60W+12W	1721

ACCESSORI



Sospensione singola con regolazione micrometrica 1500mm/3000mm.

82AA13
82AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM



Giunto lineare elettrificato per versione a plafone e sospensione.

82AA11



Kit staffe per installazione ad incasso.

82AA17



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

ENDO

ID 55



ENDO PG

ENDO DU

ENDO DKIS

ENDO SPOT



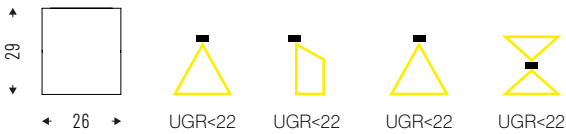
CE	BC STRIP	BE SPOT	IP 40	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY	RETILAP	-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	24 V
III					

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

ENDO FREE / PG

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato
per emissione omogenea, UGR<22.



Cod.	mm
55PG500	500
55PG1000	1000
55PG2000	2000
55PG3000	3000

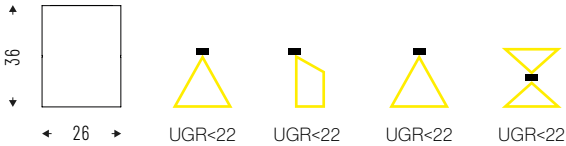
Possibilità di personalizzazione corpo e diffusore alla lunghezza desiderata.
Esempio: 750mm - codice: 55PG750/2012mm - codice: 55PG2012.



Testate e accessori non inclusi.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

ENDO FREE / DU

Profilo in alluminio con diffusore sporgente in metacrilato satinato
per emissione omogenea, UGR<22.



Cod.	mm
55DU500	500
55DU1000	1000
55DU2000	2000
55DU3000	3000

Possibilità di personalizzazione corpo e diffusore alla lunghezza desiderata.
Esempio: 750mm - codice: 55DU750/2012mm - codice: 55DU2012.



Testate e accessori non inclusi.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

CE

STRIP

SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

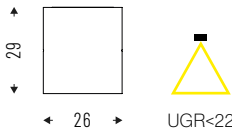
COD. C8

ONREQ.

24 V

ENDO / PG IS

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato
per emissione omogenea, UGR<22.



CCT. 4000K	lm
55PG7K4	756
55PG15K4	1627
55PG30K4	3240
55PG45K4	4860

CCT. 2700K	lm
55PG7K27	654
55PG15K27	1401
55PG30K27	2802
55PG45K27	4203

CCT. 3000K	lm
55PG7K3	703
55PG15K3	1506
55PG30K3	3012
55PG45K3	4518

Led	mm
7W	500
15W	1000
30W	2000
45W	3000

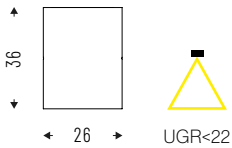
Led	mm
7W	500
15W	1000
30W	2000
45W	3000



Testate e accessori non inclusi.
DRIVER compatibili a pagina 109.

ENDO / DU IS

Profilo in alluminio con diffusore sporgente in metacrilato satinato
per emissione omogenea, UGR<22.



CCT. 4000K	lm
55DU7K4	844
55DU15K4	1810
55DU30K4	3618
55DU45K4	5418

CCT. 2700K	lm
55DU7K27	730
55DU15K27	1563
55DU30K27	3126
55DU45K27	4689

CCT. 3000K	lm
55DU7K3	785
55DU15K3	1682
55DU30K3	3363
55DU45K3	5045

Led	mm
7W	500
15W	1000
30W	2000
45W	3000

Led	mm
7W	500
15W	1000
30W	2000
45W	3000



Testate e accessori non inclusi.
DRIVER compatibili a pagina 109.

CE

STRIP

SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

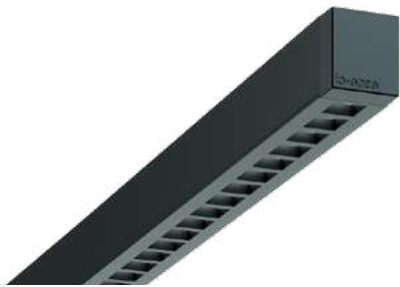
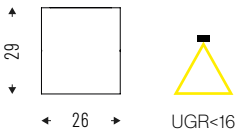
COD. C8

ONREQ.

24 V

ENDO / DK IS

Elemento con ottica a microcelle UGR<16 controllato.

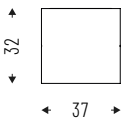


Testate e accessori non inclusi.
DRIVER compatibili a pagina 109.

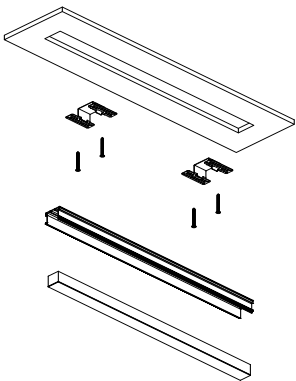
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55DK7K4	900	55DK7K3	830	7W	257
55DK14K4	1800	55DK14K3	1660	14W	513
55DK21K4	2700	55DK21K3	2490	21W	770
55DK28K4	3600	55DK28K3	3300	28W	1026
55DK35K4	4500	55DK35K3	4150	35W	1283

ENDO / CI

Profilo per incasso frameless compatibile con Endo PG / DU / DK.



INSTALLAZIONE A INCASSO



Cod.	mm
55AA500CI	523
55AA1000CI	1023
55AA2000CI	2023
55AA3000CI	3023

CE

C STRIP

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RAI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

-20°
+35°

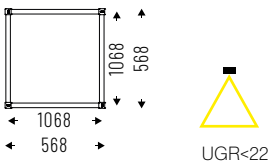
RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

ENDO IS / PG-Q

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



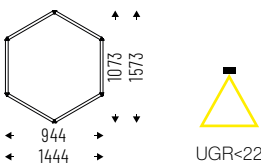
Accessori non inclusi.
DRIVER compatibili a pagina 109.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55PG28K4Q	3024	55PG28K3Q	2811	28W	568x568
55PG60K4Q	6480	55PG60K3Q	6024	60W	1068x1068

CCT. 2700K	lm	Led	mm
55PG28K27Q	2615	28W	568x568
55PG60K27Q	5604	60W	1068x1068

ENDO IS / PG-HEX

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



Accessori non inclusi.
DRIVER compatibili a pagina 109.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55PG42K4H	4536	55PG42K3H	4217	42W	1073x944
55PG90K4H	9720	55PG90K3H	9036	90W	1573x1377

CCT. 2700K	lm	Led	mm
55PG42K27H	3923	42W	1073x944
55PG90K27H	8406	90W	1573x1377

CE

C STRIP

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RAI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

-20°
+35°

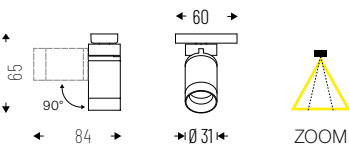
RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

ENDO / SPOT DIRETTO

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.
Comprensivo di attacco su corpo Endo per parte inferiore.

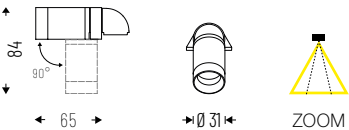


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
55ZM3K4	262	55ZM3K3	238	3W	31



ENDO / SPOT INDIRETTO

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.
Comprensivo di attacco su corpo Endo per parte superiore.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
55ZM3K4IN	262	55ZM3K3IN	238	3W	31



ACCESSORI

TUTTE LE VERSIONI / DU



Kit per installazione a plafone, 2 pezzi.

55AA14



Sospensione con regolazione micrometrica 1500mm/3000mm.

55AA13
55AA1330



Giunto verticale 90°.

55AA05V



Giunto lineare.

55AA11

ACCESSORI

TUTTE LE VERSIONI / DU



Rosone di alimentazione a plafone per driver (p. 109) con cavo da 2000mm.

55AA16



Rosone di alimentazione per driver da incasso (p. 109) con cavo da 2000mm.

55AA16R



Schermo modulo cieco bianco o nero.

55MC1000 L 1000MM
55MC2000 L 2000MM
55MC3000 L 3000MM



Testata per ottica DU.

55AA09DU



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

SOLO PER OTTICHE STANDARD PG / DK



Testata per ottica PG/DK.

55AA09



Giunto a due vie.

55AA05Q



Giunto a tre vie.

55AA06Q



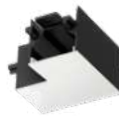
Giunto a quattro vie.

55AA07Q



Giunto curvo - 90° R. esterno 133mm ottica standard PG inclusa.

55AA05PGC



Giunto orizzontale (90°).

55AA05PGO



Giunto a "V" a due vie (120°).

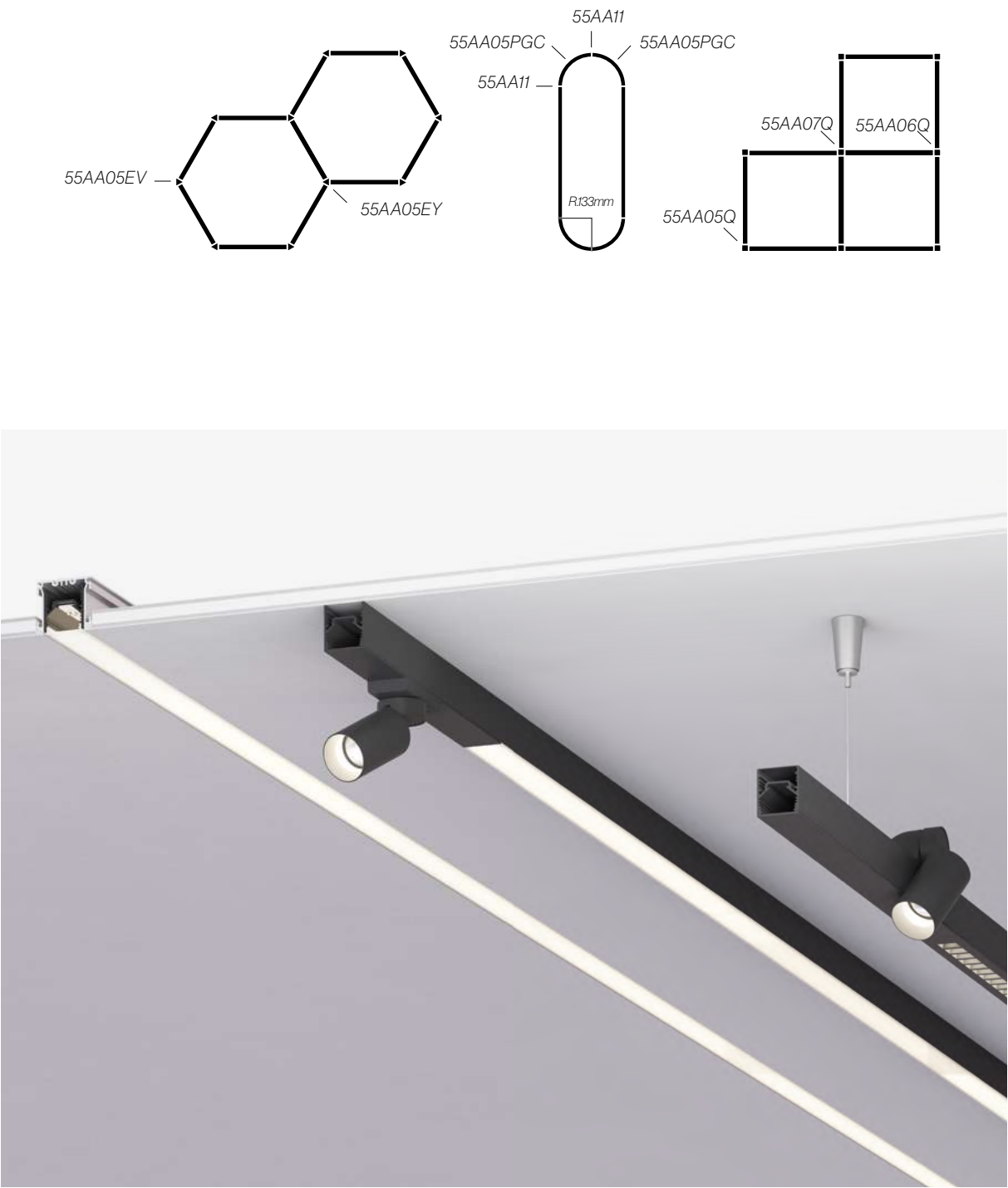
55AA05EV



Giunto a "Y" a tre vie (120°).

55AA06EY

ESEMPI DI CONFIGURAZIONI REALIZZABILI



PROFREEL

ID 83



PROFREEL IS



PROFREEL

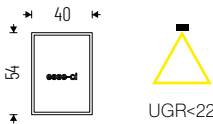


CE	RETI LAP	IP 40	CRI > 90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

PROFREEL / IS

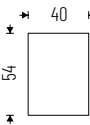
Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.
Apparecchio completo di strip 10 W/m, testate e converter.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
83PG6K4	618	83PG6K3	575	5.5W	578
83PG8K4	824	83PG8K3	766	8W	848
83PG11K4	1136	83PG11K3	1054	11W	1128
83PG14K4	1442	83PG14K3	1341	13.5W	1408
83PG17K4	1751	83PG17K3	1629	16.5W	1688
83PG25K4	2575	83PG25K3	2395	25W	2530
83PG31K4	3193	83PG31K3	2970	30.5W	3090
CCT. 2700K	lm			Led	Lmm
83PG6K27	534			5.5W	578
83PG8K27	712			8W	848
83PG11K27	979			11W	1128
83PG14K27	1246			13.5W	1408
83PG17K27	1513			16.5W	1688
83PG25K27	2225			25W	2530
83PG31K27	2759			30.5W	3090

PROFREEL

Profilo in alluminio per applicazioni a plafone, sospensione ed incasso.



Cod.	Lmm
83AA1000	1000
83AA2000	2000
83AA2700	2700
83AA3000	3000

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
DALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

5 YEARS WARRANTY

50.000h



Accessori di fissaggio da ordinarsi separatamente.



FLEX STRIP LED compatibili a pagina 106.

ACCESSORI



Schermo CLD (ottica collimata UGR<16) da 1000mm/2000mm/3000mm.

83CLD1000
83CLD2000
83CLD3000



Schermo PG (UGR<22) da 1000mm/2000mm/3000mm.

83PG1000
83PG2000
83PG3000



Pellicola indiretta in PMMA semiopaco lunghezza 1200mm.

83IN1000



Schermo CLD (ottica collimata UGR<16) in rotolo da 10m per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

83CLD10000



Schermo PG (UGR<22) in rotolo da 10m per taglio a misura su file continue senza interruzioni.

83SC10000



Kit sospensione con regolazione micrometrica 1500mm/3000mm.

83AA13
83AA1330



Kit per installazione a plafone.

83AA14



Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm



Kit testate di chiusura. (spessore 3mm già incluso nella lunghezza prodotto).

83AA09



Giunto lineare.

83AA11



Kit staffe per installazione ad incasso.

83AA17

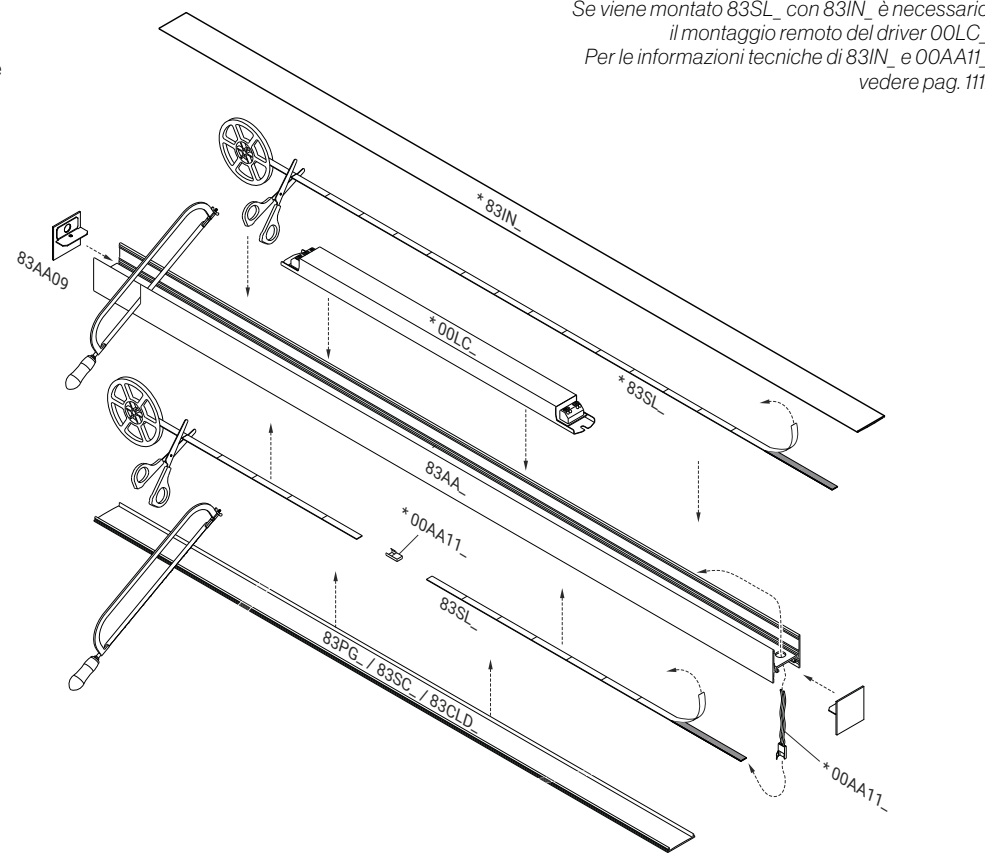


Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

NOTE TECNICHE

PROFREEL lascia piena libertà alla personalizzazione sia delle lunghezze che delle forme luminose che si vogliono creare. Angoli orizzontali e verticali si ottengono con estrema semplicità sezionando il profilo ed il diffusore direttamente in cantiere.

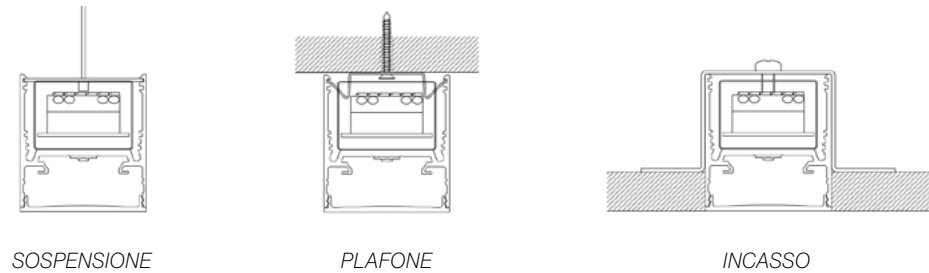


Se viene montato 83SL_ con 83IN_ è necessario il montaggio remoto del driver 00LC_.
Per le informazioni tecniche di 83IN_ e 00AA11_ vedere pag. 111.

POCHI SEMPLICI PASSAGGI

1. Definire e selezionare la lunghezza del sistema
2. Scegliere la potenza/fluxo e la tipologia di LED Strip
3. Abbinare il driver corretto e i connettori di collegamento
4. Scegliere diffusore ed accessori per l'installazione

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



SOSPENSIONE

PLAFONE

INCASSO

ENDO DISPLAY

ID 55



ENDO DISPLAY PG



ENDO DISPLAY DU



ENDO DISPLAY DK



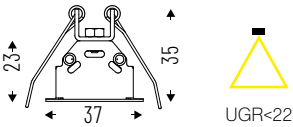
CE	RETI LAP	IP 40	CRI > 90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY	III	-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h
				24 V

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

ENDO DISPLAY / PG FREE

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



Cod.	mm
55PG500R	500
55PG1000R	1000
55PG2000R	2000
55PG3000R	3000

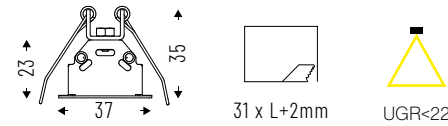
Possibilità di personalizzazione corpo e diffusore alla lunghezza desiderata.
Esempio: 750mm - codice: 55PG750R/2012mm - codice: 55PG2012R.



Testate e accessori non inclusi. Driver non incluso.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

ENDO DISPLAY / PG

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



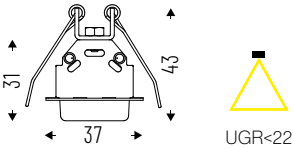
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55PG7K4R	756	55PG7K3R	703	7W	500
55PG15K4R	1627	55PG15K3R	1506	15W	1000
55PG30K4R	3240	55PG30K3R	3012	30W	2000
55PG45K4R	4860	55PG45K3R	4518	45W	3000
CCT. 2700K	lm			Led	mm
55PG7K27R	654			7W	500
55PG15K27R	1401			15W	1000
55PG30K27R	2802			30W	2000
55PG45K27R	4203			45W	3000



Testate e accessori non inclusi. Driver non incluso.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

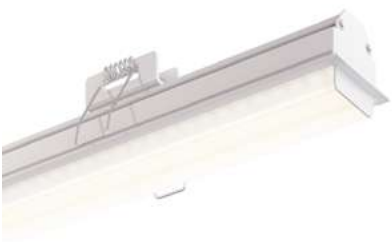
ENDO DISPLAY / DU FREE

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



Cod.	mm
55DU500R	500
55DU1000R	1000
55DU2000R	2000
55DU3000R	3000

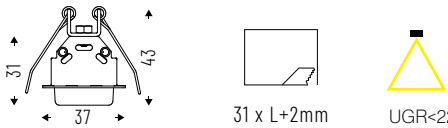
Possibilità di personalizzazione corpo e diffusore alla lunghezza desiderata.
Esempio: 750mm - codice: 55DU750R/2012mm - codice: 55DU2012R.



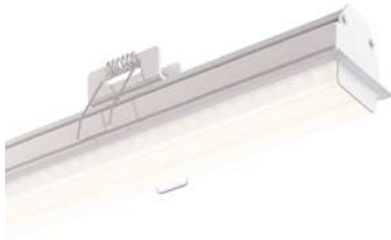
Testate e accessori non inclusi. Driver non incluso.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

ENDO DISPLAY / DU

Profilo in alluminio con diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55DU7K4R	844	55DU7K3R	785	7W	500
55DU15K4R	1810	55DU15K3R	1682	15W	1000
55DU30K4R	3618	55DU30K3R	3363	30W	2000
55DU45K4R	5418	55DU45K3R	5045	45W	3000
CCT. 2700K	lm			Led	mm
55DU7K27R	730			7W	500
55DU15K27R	1563			15W	1000
55DU30K27R	3126			30W	2000
55DU45K27R	4689			45W	3000



Testate e accessori non inclusi. Driver non incluso.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

24 V

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

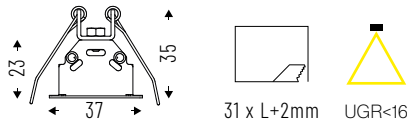
COD. C8

ONREQ.

24 V

ENDO DISPLAY / DK

Elemento con ottica a microcelle UGR<16 controllato.



Testate e accessori non inclusi. Driver non incluso.
FLEX STRIP LED compatibili e DRIVER a pagina 106-109.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
55DK7K4R	900	55DK7K3R	830	7W	255
55DK14K4R	1800	55DK14K3R	1660	14W	515
55DK21K4R	2700	55DK21K3R	2490	21W	772
55DK28K4R	3600	55DK28K3R	3300	28W	1030
55DK35K4R	4500	55DK35K3R	4150	35W	1290

CCT. 2700K	lm	Led	mm
55DK7K27R	747	7W	255
55DK14K27R	1494	14W	515
55DK21K27R	2385	21W	772
55DK28K27R	2970	28W	1030
55DK35K27R	3735	35W	1290

ACCESSORI



Kit testate PG/DK (considerare + 4mm sulla lunghezza di taglio).

55AA09R



Kit testate DU (considerare + 4mm sulla lunghezza di taglio).

55AA09DUR



Giunto lineare.

55AA11R



Modulo schermo cieco, bianco o nero.

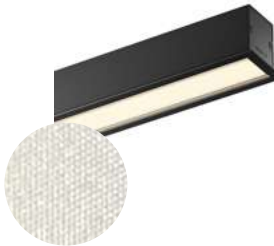
55MC1000
55MC2000
55MC3000

TWOS DISPLAY

ID 54



TWOS DISPLAY DK



TWOS DISPLAY CLD



TWOS DISPLAY PG



TWOS DISPLAY PC
60° / 110° / AS



TWOS DISPLAY SPOT



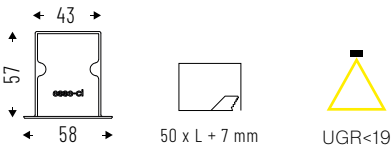
CE	BC	E SPOT	IP 40	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY	RETILAP	IK 06	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	
		-20° +35°			

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

TWOS DISPLAY / CLD

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54CLD24K4R	2966	54CLD24K3R	2877	24W	1121
54CLD30K4R	3707	54CLD30K3R	3595	30W	1401
54CLD36K4R	4448	54CLD36K3R	4314	36W	1681
54CLD42K4R	5188	54CLD42K3R	5032	42W	1961
54CLD48K4R	5928	54CLD48K3R	5749	48W	2241
54CLD60K4R	7405	54CLD60K3R	7182	60W	2801

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54CLD48K4HPR	5418	54CLD48K3HPR	5255	48W	1121
54CLD60K4HPR	6722	54CLD60K3HPR	6520	60W	1401
54CLD72K4HPR	8127	54CLD72K3HPR	7883	72W	1681

CE

CCC

ESPT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAL
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

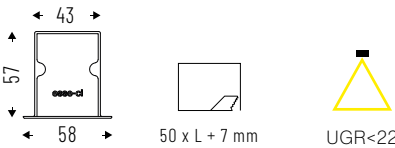
⏚

-20°

+35°

TWOS DISPLAY / PG

Diffusore in PMMA satinato UGR<22.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PG24K4R	2912	54PG24K3R	2824	24W	1121
54PG30K4R	3640	54PG30K3R	3530	30W	1401
54PG36K4R	4367	54PG36K3R	4235	36W	1681
54PG42K4R	5095	54PG42K3R	4940	42W	1961
54PG48K4R	5819	54PG48K3R	5647	48W	2241
54PG60K4R	7273	54PG60K3R	7059	60W	2801

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PG48K4HPR	5379	54PG48K3HPR	5217	48W	1123
54PG60K4HPR	6723	54PG60K3HPR	6521	60W	1403
54PG72K4HPR	8068	54PG72K3HPR	7824	72W	1683

CE

CCC

ESPT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAL
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL
E S S E - C I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

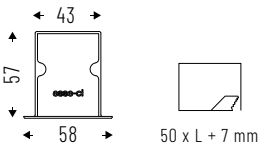
⏚

-20°

+35°

TWOS DISPLAY / DK

Ottica a microcelle UGR<16.

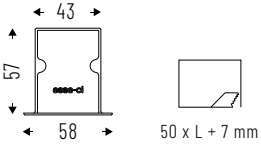


Testate non incluse.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54DK24K4R	2790	54DK24K3R	2654	24W 60°	1121
54DK30K4R	3486	54DK30K3R	3316	30W 60°	1401
54DK36K4R	4182	54DK36K3R	3978	36W 60°	1681
54DK42K4R	4878	54DK42K3R	4641	42W 60°	1961
54DK48K4R	5573	54DK48K3R	5304	48W 60°	2241
54DK60K4R	6965	54DK60K3R	6628	60W 60°	2802

TWOS DISPLAY / PC ASYMMETRIC

Lente in PMMA asimmetrica.



Testate non incluse.

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54AS44K4R	7060	54AS44K3R	6600	44W	1128
54AS66K4R	10560	54AS66K3R	9900	66W	1688
54AS88K4R	14080	54AS88K3R	13200	88W	2248
54AS110K4R	17600	54AS110K3R	16500	110W	2808

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

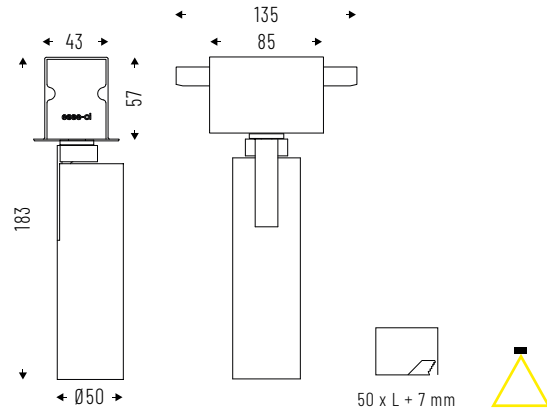
COD. B

COD. C8

ON REQ.

TWOS DISPLAY / SPOT

Apparecchio lineare con moduli spot dotati di lenti in PMMA, con fasci luminosi da 15°–24°–36°–50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
54PC20K415R	2188	54PC20K315R	2040	20W 15°	50
54PC20K424R	2188	54PC20K324R	2040	20W 24°	50
54PC20K436R	2188	54PC20K336R	2040	20W 36°	50
54PC20K450R	2188	54PC20K350R	2040	20W 50°	50



ACCESSORI



Kit testate di chiusura.

54AA09R

CE

CCC

E SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP40

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E S S E C - I

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

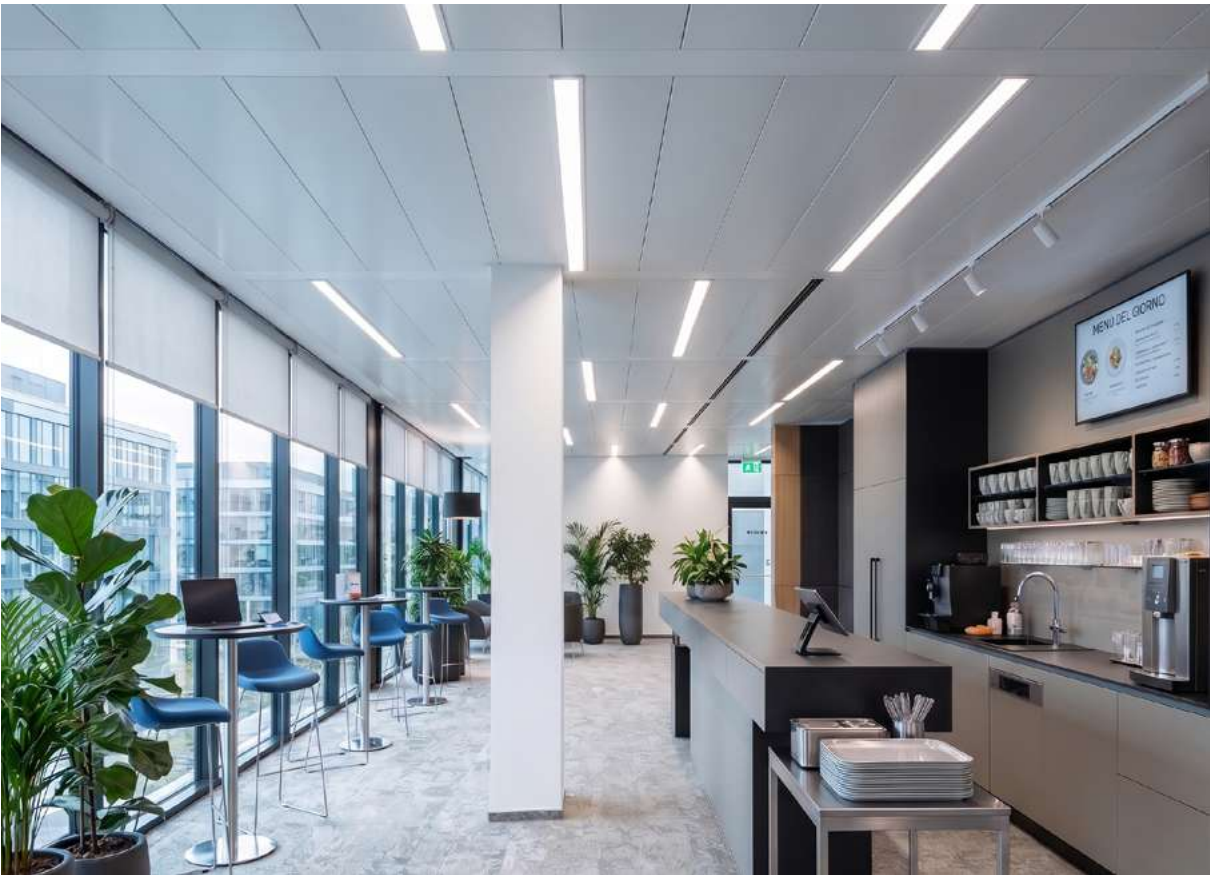
COD. B

COD. C8

ON REQ.

OVVIO DISPLAY LED

ID 40



OVVIO DISPLAY LED



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 08

-20°
+35°

CRI>90

RG0/PG1

L90/B10
50.000h

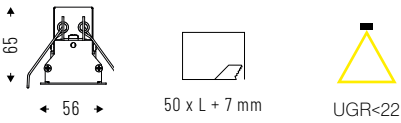
MacAdam 3

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

OVVIO DISPLAY LED

Diffusore in PMMA estruso (UGR<22) per emissione soft
priva di zone d'ombra.



Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
40PG18K4	1770	40PG18K3	1733	18W	844
40PG24K4	2360	40PG24K3	2310	24W	1124
40PG30K4	2951	40PG30K3	2888	30W	1404
40PG36K4	3540	40PG36K3	3465	36W	1684
40PG42K4	4130	40PG42K3	4043	42W	1964
40PG48K4	4721	40PG48K3	4621	48W	2244
40PG54K4	5310	40PG54K3	5198	54W	2524
40PG60K4	5900	40PG60K3	5776	60W	2804
40PG66K4	6490	40PG66K3	6354	66W	3084

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
40PG48K4HP	4719	40PG48K3HP	4621	48W	1124
40PG60K4HP	5900	40PG60K3HP	5776	60W	1404
40PG72K4HP	7080	40PG72K3HP	6931	72W	1684

ACCESSORI

Kit testate di chiusura
(considerare + 4mm
sulla lunghezza di taglio).

40AA09LED

Giunto lineare.

40AA11LED

Schermo PG (UGR<22)
rotolo da 10m per taglio a
misura su file continue
senza interruzioni.

40PG10000

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 08

-20°
+35°

CRI>90

RG0/PG1

L90/B10
50.000h

MacAdam 3

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

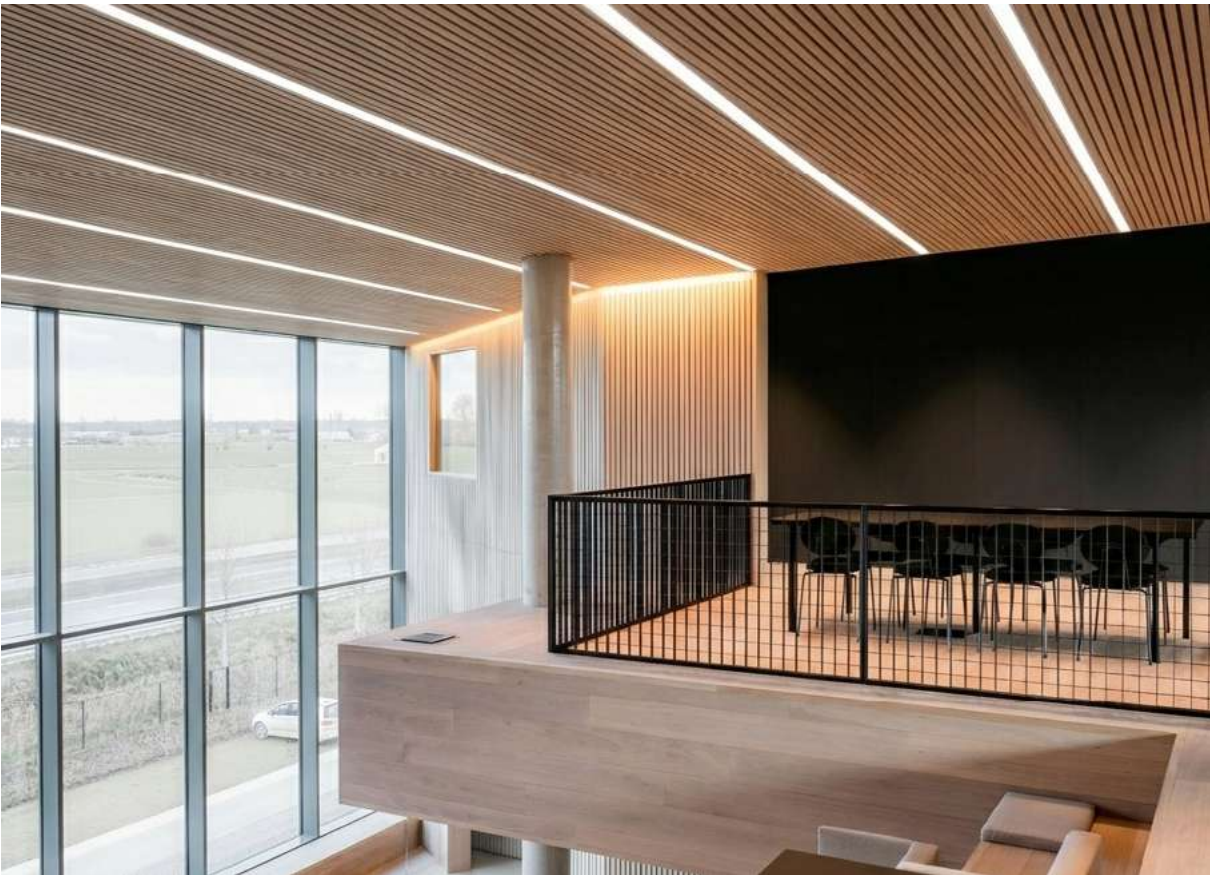
COD.B

COD.C8

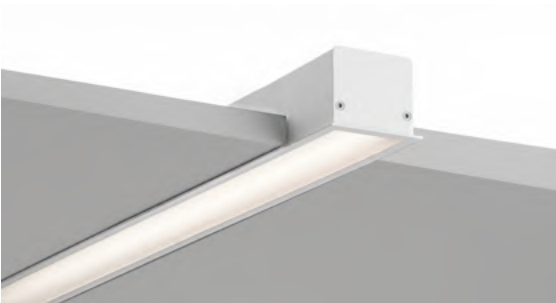
ONREQ.

GROOVE DISPLAY

ID 43



GROOVE DISPLAY



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 05

-20°

+35°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

GROOVE DISPLAY

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (UGR<19).



Testate non incluse.

103

104

98 x L + 10 mm

UGR<19

VERSIONE LOW POWER (20 W/M)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DPL24K4F	2646	43DPL24K3F	2460	24W	1130
43DPL30K4F	3308	43DPL30K3F	3077	30W	1410
43DPL36K4F	3969	43DPL36K3F	3691	36W	1690
43DPL42K4F	4631	43DPL42K3F	4306	42W	1970
43DPL48K4F	5292	43DPL48K3F	4921	48W	2250
43DPL54K4F	5954	43DPL54K3F	5537	54W	2530
43DPL60K4F	6615	43DPL60K3F	6152	60W	2810
43DPL66K4F	7277	43DPL66K3F	6767	66W	3090

VERSIONE HIGH POWER (40 W/M)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43DPL45K4HPF	4961	43DPL45K3HPF	4614	45W	1130
43DPL57K4HPF	6284	43DPL57K3HPF	5844	57W	1410
43DPL68K4HPF	7497	43DPL68K3HPF	6972	68W	1690

ACCESSORI



Kit testate di chiusura
(considerare + 4mm
sulla lunghezza di taglio).

43AA09F



Giunto lineare.

43AA11F



Schermo
microprismatizzato
UGR<19 10m.

43DPL10000



Schermo in metacrilato
diffondente UGR<22 10m.

43PG10000

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 05

-20°

+35°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

On req.:
BT
1h EM
1h DEM
3h EM3H
CODE K27 2700K
CODE K5 5000K

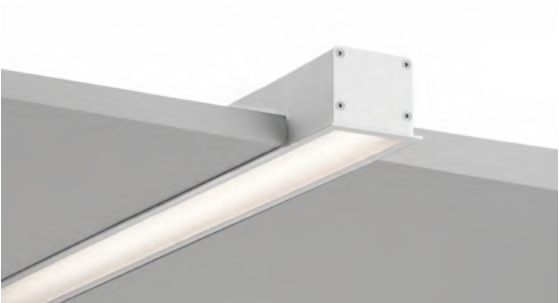
Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche
Cromie
COD.B
COD.C8
ONREQ.

GROOVE DISPLAY IP54

ID 43



GROOVE DISPLAY IP54



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 54

IK 05

-20°

+45°

CRI>90

RG0/RG1

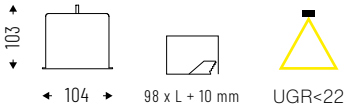
L90/B10 50.000h

MacAdam 3

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

GROOVE DISPLAY IP54

Emissione diretta a incasso.



Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico per emissione omogenea UGR<22 da ordinare separatamente. Testate non incluse.

VERSIONE LOW POWER (20 W/M)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43AA24K4F54	2558	43AA24K3F54	2381	24W	1130
43AA30K4F54	3197	43AA30K3F54	2977	30W	1410
43AA36K4F54	3837	43AA36K3F54	3572	36W	1690
43AA42K4F54	4476	43AA42K3F54	4167	42W	1970
43AA48K4F54	5116	43AA48K3F54	4763	48W	2250
43AA54K4F54	5755	43AA54K3F54	5358	54W	2530
43AA60K4F54	6395	43AA60K3F54	5954	60W	2810
43AA66K4F54	7034	43AA66K3F54	6549	66W	3090

VERSIONE HIGH POWER (40 W/M)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
43AA45K4HPF54	4706	43AA45K3HPF54	4381	45W	1130
43AA57K4HPF54	5961	43AA57K3HPF54	5548	57W	1410
43AA68K4HPF54	7112	43AA68K3HPF54	6619	68W	1690

ACCESSORI

Kit testate di chiusura (considerare + 15mm sulla lunghezza di taglio).

43AA09F54

Schermo microprismatizzato UGR<19 10m.

43DPL10000

Schermo in metacrilato diffondente UGR<22 10m.

43PG10000

Giunto lineare con guarnizione (considerare + 4mm sulla lunghezza di taglio).

43AA11F54

Schermo PG per installazione singola.

43PG24 - 24W (LP)/45W (HP)
43PG30 - 30W (LP)/57W (HP)
43PG36 - 36W (LP)/68W (HP)
43PG42 - 42W (LP)

Schermo PG per installazione singola.

43PG48 - 48W (LP)
43PG54 - 54W (LP)
43PG60 - 60W (LP)
43PG66 - 66W (LP)

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 54

IK 05

-20°

+45°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Cromie

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. B

COD. C8

ONREQ.

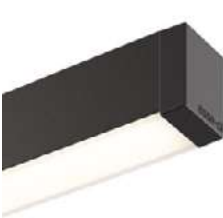
FLEX STRIP LED

ID 00



Completa le strisce FLEX STRIP LED HE con i sistemi lineari:

ENDO, ENDO DISPLAY, PROFREEL e OPERA per integrarli nell'architettura con sicurezza e facilità di installazione.



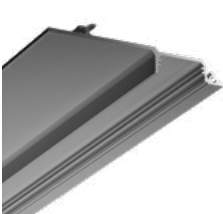
ENDO FREE PG / DU



ENDO DISPLAY PG / DU FREE



PROFREEL



OPERA FREE PROFILE



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 20/67

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

Corpo

LED Strip adesivizzata

STRIP LED / IP 20

LED Strip adesivizzata da 8 mm, ad alta efficienza (160 lm/W), 24V, CRI>90, lunghezza 5000mm sezionabile ogni 33mm.



CCT. 4000K	lm/m	CCT. 3000K	lm/m	Led	mm
00SL10K4HE	1600	00SL10K3HE	1520	10W/m	5000
00SL15K4HE	2400	00SL15K3HE	2280	15W/m	5000
00SL20K4HE	3200	00SL20K3HE	3040	20W/m	5000
00SL24K4HE	3840	00SL24K3HE	3648	24W/m	5000

CCT. 2700K	lm/m	Led	mm
00SL10K27HE	1488	10W/m	5000
00SL15K27HE	2232	15W/m	5000
00SL20K27HE	2976	20W/m	5000
00SL24K27HE	3571	24W/m	5000

STRIP LED / IP 67

LED Strip adesivizzata da 8 mm, ad alta efficienza (160 lm/W), 24V, CRI>90 con elevato grado di protezione IP67, lunghezza 5000mm sezionabile ogni 33mm.

CCT. 5000K	lm/m	CCT. 4000K	lm/m	Led	mm
00SL10K5HEIP	1614	00SL10K4HEIP	1552	10W/m	5000
00SL15K5HEIP	2421	00SL15K4HEIP	2328	15W/m	5000

CCT. 3000K	lm/m	CCT. 2700K	lm/m	Led	mm
00SL10K3HEIP	1474	00SL10K27HEIP	1443	10W/m	5000
00SL15K3HEIP	2212	00SL15K27HEIP	2165	15W/m	5000

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 20/67

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

CODE K27
2700K

CODE K3
3000K

CODE K4
4000K

CODE K5
5000K

CODE TW
Tunable white

CODE DTW
Dim to warm

CODE RGW
RGBW

Corpo

LED Strip adesivizzata

STRIP LED / TUNABLE WHITE

CCT. 2700/6500K	lm/m	Led	mm
00SL24TW	2240	24W/m	5000

STRIP LED / DIM TO WARM

CCT. 1800/3000K	lm/m	Led	mm
00SL24DTW	2160	24W/m	5000

STRIP LED / RGBW

Cod.	lm/m	Led	mm
00SL17RGW	1170	17W/m	5000

STRIP LED / RGBW IP65

Cod.	lm/m	Led	mm
00SL17RGWIP65	1050	17W/m	5000

CE RETI LAP	IP 20/67 CRI>90 MacAdam 3	CODE K27 2700K CODE K3 3000K CODE K4 4000K CODE K5 5000K	Corpo
5 YEARS WARRANTY III	-20° +35° RG0/RG1 L90/B10 50.000h	CODE TW Tunable white CODE DTW Dim to warm CODE RGW RGBW	LEDStrip adesivizzata
	24 V		

DRIVER

Il driver va selezionato in funzione della potenza e della lunghezza della LED Strip che si intende utilizzare.



CONVERTER INSTALLAZIONE INDIPENDENTE (IS) - ON/OFF

Cod.	Led
00LC6024IS	24V 60W
00LC12024IS	24V 120W
00LC20024IS	24V 200W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL - ENDO - ENDO DISPLAY - OPERA

CONVERTER INSTALLAZIONE INDIPENDENTE (IS) - DALI

Cod.	Led
00LC6024ISD	24V 60W
00LC10024ISD	24V 100W
00LC15024ISD	24V 150W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL - ENDO - OPERA

CONVERTER INSTALLAZIONE INDIPENDENTE (IS) - BLUETOOTH

Cod.	Led
00LC6024ISBT	24V 60W
00LC10024ISBT	24V 100W
00LC15024ISBT	24V 150W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL - ENDO - OPERA

CE RETI LAP	IP 20 CRI>90 MacAdam 3	CODE K27 2700K CODE K3 3000K CODE K4 4000K CODE K5 5000K	
5 YEARS WARRANTY III	-20° +35° RG0/RG1 L90/B10 50.000h	CODE TW Tunable white CODE DTW Dim to warm CODE RGW RGBW	
	24 V		

CONVERTER INSTALLAZIONE INDIPENDENTE SLIM - ON/OFF

Cod.	Led
00LC6024SIS	24V 60W
00LC10024SIS	24V 100W
00LC15024SIS	24V 150W
00LC25024SIS	24V 250W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL - ENDO - ENDO DISPLAY - OPERA

CONVERTER INSTALLAZIONE INDIPENDENTE SLIM - DALI

Cod.	Led
00LC7024SISD	24V 70W
00LC12024SISD	24V 120W
00LC15024SISD	24V 150W
00LC25024SISD	24V 250W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL - ENDO - ENDO DISPLAY - OPERA

CONVERTER LINEARE 30X21MM - ON/OFF

Cod.	Led
00LC6024	24V 60W
00LC10024	24V 100W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL

CONVERTER LINEARE 30X21MM - DALI

Cod.	Led
00LC6024D	24V 60W
00LC10024D	24V 100W

Compatibilità apparecchi: PROFREEL

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 20

CRI>90

MacAdam 3

CODE K272700K

CODE K33000K

CODE K44000K

CODE K55000K

CODE TW
Tunable white

CODE DTW
Dim to warm

CODE RGW
RGBW

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

CONTROLLER / BASIC

Cod.	Note
DIMKITTW	Tunable White + Telecomando

Cod.	Note
DIMKITRGBW	RGBW + Telecomando



CONTROLLER / DALI RGBW/TW

Cod.	Note
00CL4X1D	DALI RGBW/Tunable White



ACCESSORI



Connettore inizio linea IP 20.

00AA09ELRGB
RGBW
00AA09ELTW
TUNABLE WHITE



Connettore inizio linea IP 67.

00AA09ELIP
IP 67
00AA09ELIPRGB
RGBW IP 67



Giunzione lineare strip-strip IP 20.

00AA11RGB
RGBW
00AA11TW
TUNABLE WHITE



Giunzione lineare strip-strip IP 67.

00AA11IP
IP 67
00AA11IPRGB
RGBW IP 67



Connettore 8 in 1 con connettori a pressione per strip IP 20. Permette di creare connessioni di inizio linea, giunzione lineare, giunzione 2, 3 e 4 vie.

00AA08EL

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 20

CRI>90

MacAdam 3

CODE K272700K

CODE K33000K

CODE K44000K

CODE K55000K

CODE TW
Tunable white

CODE DTW
Dim to warm

CODE RGW
RGBW

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

SOSPENSIONE PLAFONE



PURE
ID 77

p. – 114



SKYLITE
ID 29

p. – 124



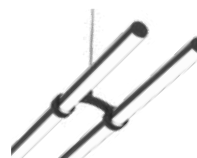
ONERING
ID 17

p. – 127



BEN
ID 10

p. – 132



PIPE LINE
ID 86

p. – 139



STICK 2.0
ID 08

p. – 143



WAVE
ID 85

p. – 146



DIMPLES
ID 48

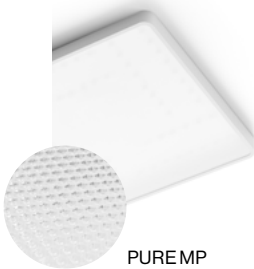
p. – 149

PURE

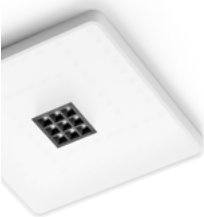
ID 77



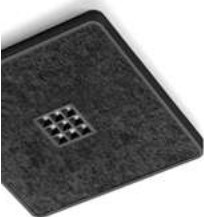
PURE PG



PURE MP



PURE COMBO PG / MP



PURE ACOUSTIC



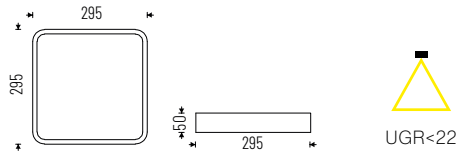
CE	RETI LAP	IP 40	CRI > 90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

PURE / MINI PG

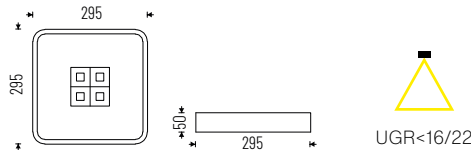
Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG acrilico satinato resistente agli urti UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG13K4	1365	77PG13K3	1269	13W	295x295

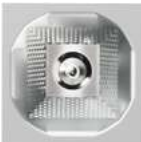
PURE / MINI COMBO PG

Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG acrilico satinato resistente agli urti UGR<22. Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 4 microcelle WQ wide flood square integrato.

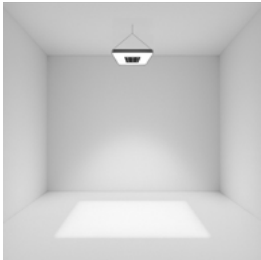


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG25K4WQ	2229	77PG25K3WQ	2073	15W + 10W	295x295

COD. WQ



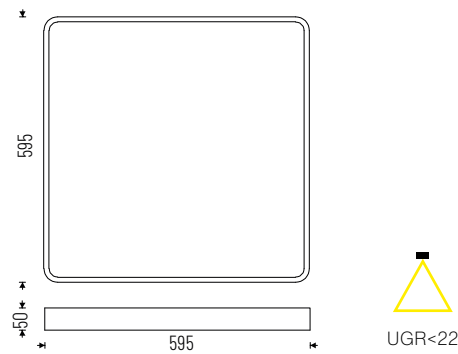
Wide flood
square



		RETI LAP		IP 40		CRI>90		MacAdam 3	On req.:		CODE - D		BT		1h EM		1h DEM		3h EM EM3H	Corpo	Cromie					
	5 YEARS WARRANTY			-20° +35°		RG0/RG1		L90/B10 50.000h		CODE K27 2700K										Alluminio verniciato a polveri epossidiche		COD.W		COD.BK		ON REQ.

PURE / PG

Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG: acrilico satinato resistente agli urti UGR<22.

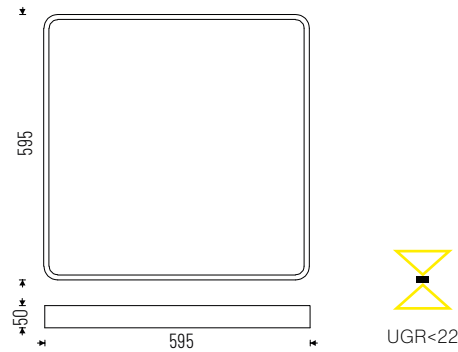


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG50K4	5750	77PG50K3	5348	50W	595x595



PURE / PG BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore con tecnologia PG: acrilico satinato resistente agli urti UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77DI62PGK4	7130	77DI62PGK3	6630	50W + 12W	595x595



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

RG0/PG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

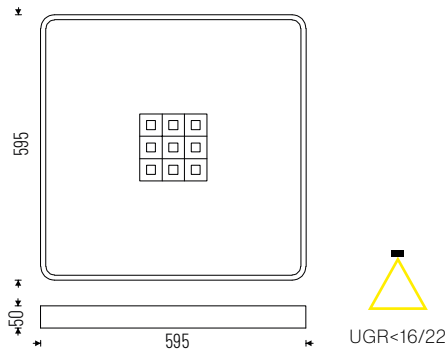
COD. W

COD. BK

ON REQ.

PURE / COMBO PG

Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG: acrilico satinato resistente agli urti UGR<22. Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 9 microcelle WQ wide flood square integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG55K4WQ	5624	77PG55K3WQ	5258	32W + 23W	595x595



COD. WQ

Wide flood square



PURE / LONG PG

Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG: acrilico satinato resistente agli urti UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG24K4M	2760	77PG24K3M	2567	24W	295x595
77PG50K4L	5750	77PG50K3L	5348	50W	295x1195



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

RG0/PG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ON REQ.

PURE / LONG PG BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore con tecnologia PG acrilico satinato resistente agli urti UGR<22.

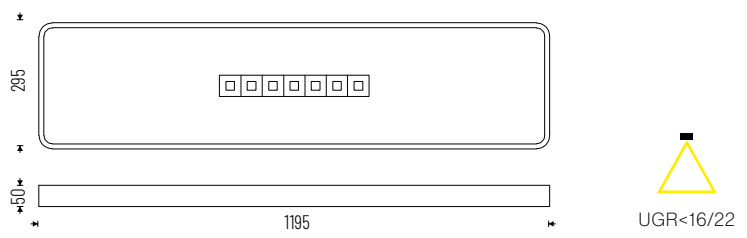


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77DI36PGK4M	4140	77DI36PGK3M	3850	24W + 12W	295x595
77DI62PGK4L	7130	77DI62PGK3L	6631	50W + 12W	295x1195



PURE / LONG COMBO PG

Emissione diretta con diffusore con tecnologia PG acrilico satinato resistente agli urti UGR<22. Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 7 microcelle WQ wide flood square integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77PG34K4WQL	3467	77PG34K3WQL	3249	17W + 17W	295x1195



COD. WQ

Wide flood square



CE

C

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

Earth symbol

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

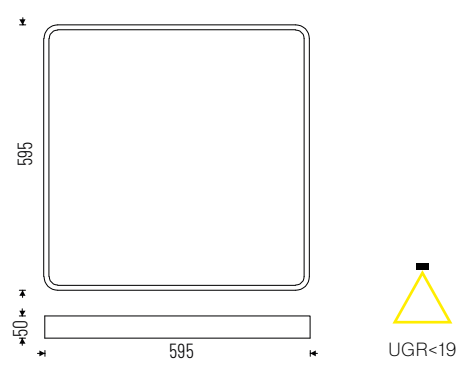
COD.W

COD.BK

ONREQ.

PURE / MP

Emissione diretta con diffusore microprismatico UGR<19.

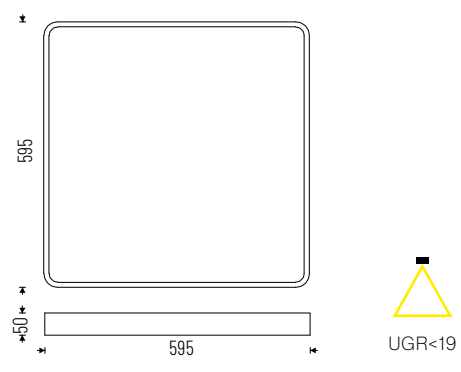


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77MP50K4	6000	77MP50K3	5580	50W	595x595



PURE / MP BIEMISSIONE

Emissione diretta/indiretta con diffusore microprismatico UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77DI62MPK4	7440	77DI62MPK3	6919	50W + 12W	595x595



CE

C

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

Earth symbol

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

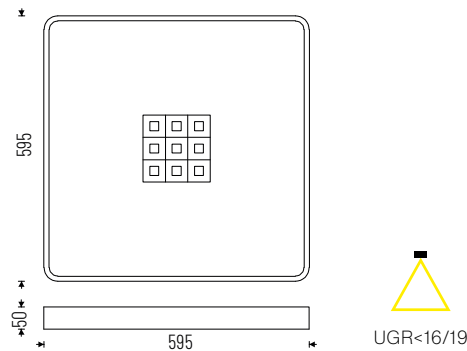
COD.W

COD.BK

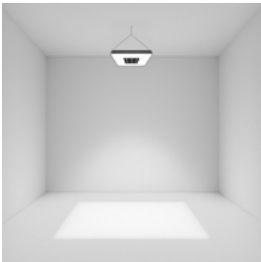
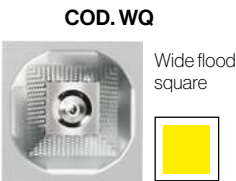
ONREQ.

PURE / COMBO MP

Emissione diretta con diffusore microprismatico UGR<19.
Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 9 microcelle WQ wide flood square integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77MP55K4WQ	5784	77MP55K3WQ	5407	32W + 23W	595x595



PURE / LONG MP

Emissione diretta con diffusore microprismatico UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77MP24K4M	2880	77MP24K3M	2678	24W	295x595
77MP50K4L	6000	77MP50K3L	5580	50W	295x1195

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

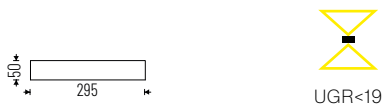
COD.W

COD.BK

ONREQ.

PURE / LONG MP BIEMISSIONE

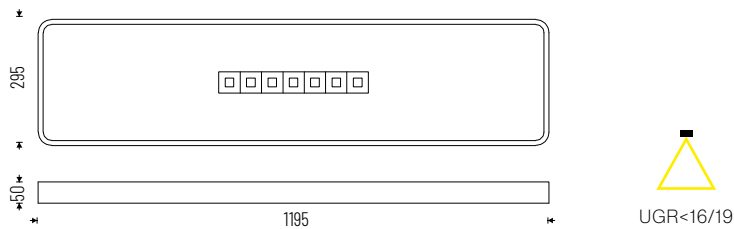
Emissione diretta/indiretta con diffusore microprismatico UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77DI36MPK4M	4320	77DI36MPK3M	4018	24W + 12W	295x595
77DI62MPK4L	7440	77DI62MPK3L	6919	50W + 12W	295x1195

PURE / LONG COMBO MP

Emissione diretta con diffusore microprismatico UGR<19.
Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 7 microcelle WQ wide flood square integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77MP34K4WQL	3552	77MP34K3WQL	3310	17W + 17W	295x1195

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

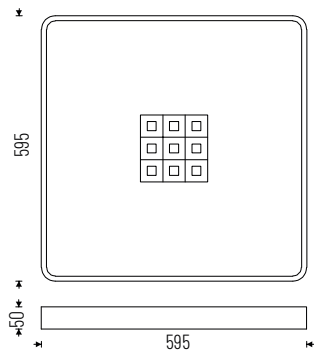
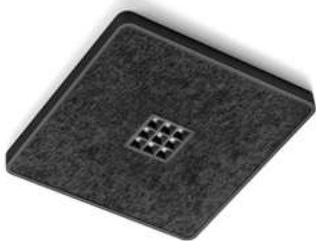
COD.W

COD.BK

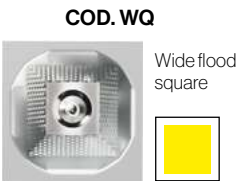
ONREQ.

PURE / ACOUSTIC BIEMISSIONE

Pannello fonoassorbente nero. Altri colori su richiesta.
Modulo Fly Eyes (UGR<16) con 9 microcelle WQ wide flood square integrato.



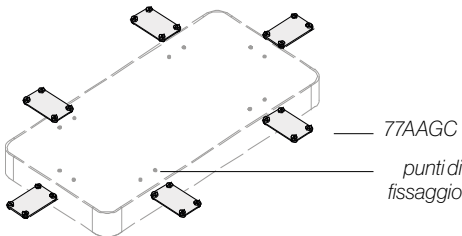
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
77AC23K4WQ	1944	77AC23K3WQ	1836	23W	595x595



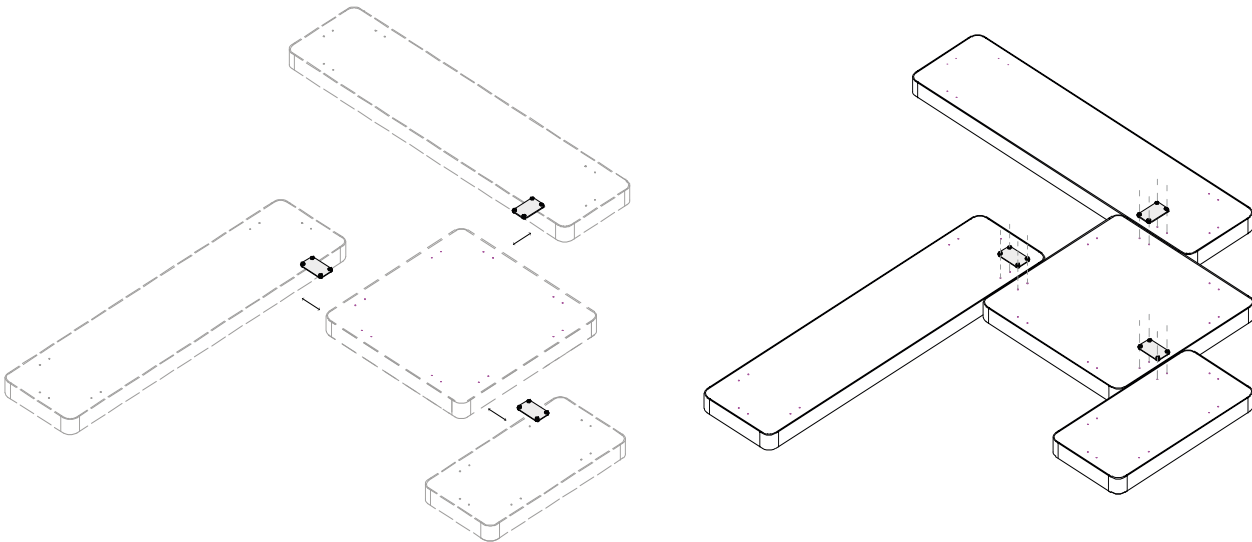
NOTE TECNICHE

CREAZIONE DI CONFIGURAZIONI MODULARI

Attraverso la staffa 77AAGC e i punti di fissaggio già previsti nel corpo lampada, è possibile procedere autonomamente alla creazione di composizioni modulari.



Esempio di configurazione realizzabile



ACCESSORI



Kit per installazione a sospensione lunghezza cavo 1500/3000mm.

77AA13
77AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM



Staffa per giunzione composizioni modulari.

77AAGC



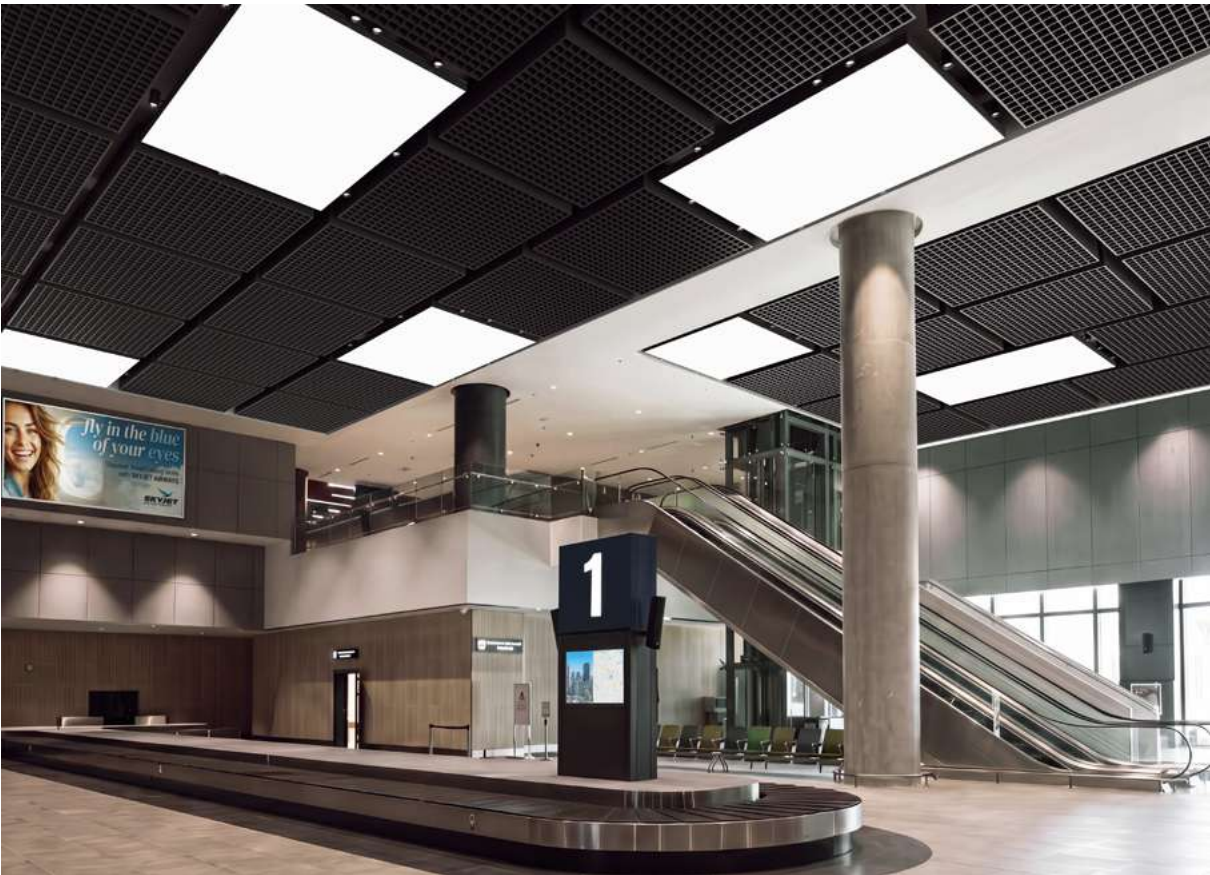
Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

		RETI LAP		IP 40		CRI > 90		MacAdam 3	On req.:		CODE - D		BT		1h EM		1h DEM		3h EM	Corpo	Cromie						
	5 YEARS WARRANTY			-20° +35°		RG0/ RG1		L90/B10 50.000h		CODE K27 2700K											Alluminio verniciato a polveri epossidiche		COD. W		COD. BK		ON REQ.

SKYLITE

ID 29



SKYLITE

SKYLITE LONG

SKYLITE SPOT



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

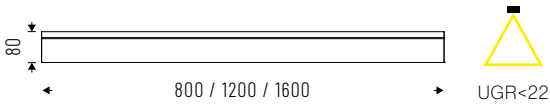
PVC FIRE
proof B1 level

Corpo

Telaio in estruso di alluminio

SKYLITE

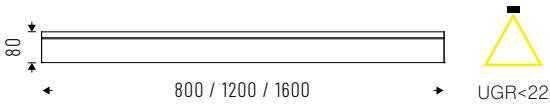
Diffusore PVC ad alta omogeneità.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
29PVC58K4	5740	29PVC58K3	5281	58W	800x800
29PVC117K4	11579	29PVC117K3	10651	117W	1200x1200
29PVC194K4	19200	29PVC194K3	17663	194W	1600x1600

SKYLITE / LONG

Diffusore PVC ad alta omogeneità.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
29PVC146K4L	14448	29PVC146K3L	13290	146W	800x2400
29PVC233K4L	23052	29PVC233K3L	21193	233W	1200x2400
29PVC292K4L	28885	29PVC292K3L	26571	292W	1600x2400

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

PVC FIRE
proof B1 level

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Telaio in estruso di alluminio

Cromie

COD.W

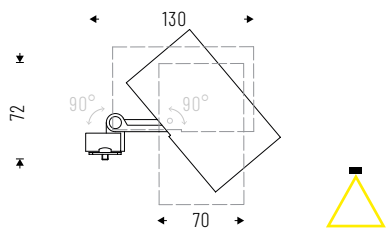
COD.BK

ONREQ.

SOSPENSIONE
PLAFONE

SKYLITE / SPOT

Spot applicabile su Skylite. Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
29PC14K415	2492	29PC14K315	2329	14W 15°	70
29PC14K424	2492	29PC14K324	2329	14W 24°	70
29PC14K436	2492	29PC14K336	2329	14W 36°	70
29PC14K450	2492	29PC14K350	2329	14W 50°	70



ACCESSORI



Kit per montaggio a plafone.

29AA14
29AA14L - LONG



Kit sospensione con
regolazione millimetrica
3000mm.

29AA1330
29AA1330L



Rosone di alimentazione
a 3-5-7 poli lunghezza cavo
3000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM
00AA167P 104X54XH26MM



Kit distanziatore
allineamento 150mm.

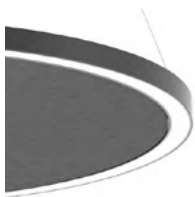
29AA11DS

ONE RING

ID 17



ONERING PG



ONERING PG ACOUSTIC



ONERING DPL



ONERING SPOT



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Telaio in estruso di alluminio

Cromie

COD. W

COD. BK

ON REQ.

PVC FIRE proof B1 level

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

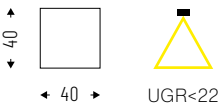
Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

SOSPENSIONE PLAFONE

ONE RING / PG

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22.



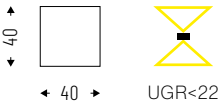
Box di alimentazione e sospensioni (L. 3000mm) inclusi.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17PG39K4	4173	17PG39K3	3881	39W	790*
17PG58K4	6216	17PG58K3	5780	58W	1140*
17PG77K4	8288	17PG77K3	7708	77W	1510*
17PG96K4	10360	17PG96K3	9635	96W	1860
17PG115K4	12432	17PG115K3	11562	115W	2240
17PG134K4	14504	17PG134K3	13489	134W	2592
17PG154K4	16576	17PG154K3	15416	154W	2960

Per versione a plafone con driver remoto aggiungere "P" al codice.
*Per versione con sospensioni verticali aggiungere "SV" al codice.

ONE RING / PG BIEMISSIONE

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



Box di alimentazione e sospensioni (L. 3000mm) inclusi.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17DI63PGK4	6057	17DI63PGK3	5578	63W: 39W+24W	790*
17DI93PGK4	8966	17DI93PGK3	8255	93W: 58W+35W	1140*
17DI123PGK4	11588	17DI123PGK3	10678	123W: 77W+46W	1510*
17DI153PGK4	14760	17DI153PGK3	13595	153W: 96W+57W	1860
17DI184PGK4	17382	17DI184PGK3	16017	184W: 115W+69W	2240
17DI215PGK4	20554	17DI215PGK3	18934	215W: 134W+81W	2592
17DI246PGK4	23726	17DI246PGK3	21851	246W: 154W+92W	2960

Per versione a plafone con driver remoto aggiungere "P" al codice.
*Per versione con sospensioni verticali aggiungere "SV" al codice.

CE

RoHS

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

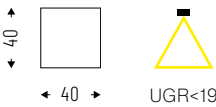
COD. B

COD. C8

ON REQ.

ONE RING / DPL

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL) UGR<19.



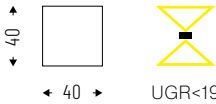
Box di alimentazione e sospensioni (L. 3000mm) inclusi.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17DPL39K4	3950	17DPL39K3	3674	39W	790*
17DPL58K4	5880	17DPL58K3	5468	58W	1140*
17DPL77K4	7840	17DPL77K3	7291	77W	1510*
17DPL96K4	9800	17DPL96K3	9114	96W	1860
17DPL115K4	11760	17DPL115K3	10937	115W	2240
17DPL134K4	13720	17DPL134K3	12760	134W	2592
17DPL154K4	15680	17DPL154K3	14582	154W	2960

Per versione a plafone con driver remoto aggiungere "P" al codice.
*Per versione con sospensioni verticali aggiungere "SV" al codice.

ONE RING / DPL BIEMISSIONE

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL) UGR<19.



Box di alimentazione e sospensioni (L. 3000mm) inclusi.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17DI63DPLK4	5834	17DI63DPLK3	5371	63W: 39W+24W	790*
17DI93DPLK4	8630	17DI93DPLK3	7943	93W: 58W+35W	1140*
17DI123DPLK4	11140	17DI123DPLK3	10261	123W: 77W+46W	1510*
17DI153DPLK4	14200	17DI153DPLK3	13074	153W: 96W+57W	1860
17DI184DPLK4	16710	17DI184DPLK3	15392	184W: 115W+69W	2240
17DI215DPLK4	19770	17DI215DPLK3	18205	215W: 134W+81W	2592
17DI246DPLK4	22830	17DI246DPLK3	21017	246W: 154W+92W	2960

Per versione a plafone con driver remoto aggiungere "P" al codice.
*Per versione con sospensioni verticali aggiungere "SV" al codice.

CE

RoHS

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

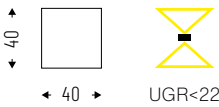
COD. B

COD. C8

ON REQ.

ONE RING / PG ACOUSTIC BIEMISSIONE

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



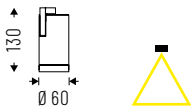
Box di alimentazione e sospensioni (L. 3000mm) inclusi.
Pannello fonoassorbente grigio.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17DI93PGK4AC	8966	17DI93PGK3AC	8255	93W: 58W+35W	1140

Per versione a plafone con driver remoto aggiungere "P" al codice.

ONE RING / SPOT

Spot applicabile su One Ring.
Fascio: 15°-20°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
17VT9K415	1094	17VT9K315	923	9W 15°	60
17VT9K420	1094	17VT9K320	923	9W 20°	60
17VT9K436	1094	17VT9K336	923	9W 36°	60
17VT9K450	1094	17VT9K350	923	9W 50°	60

CE

BD

C SPOT

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

⏚

ACCESSORI



Kit schermi di copertura trasparenti per parte indiretta.

17AASCINTR790 Diam. Ø 790mm
17AASCINTR1140 Diam. Ø 1140mm
17AASCINTR1510 Diam. Ø 1510mm
17AASCINTR1860 Diam. Ø 1860mm

17AASCINTR2240 Diam. Ø 2240mm
17AASCINTR2592 Diam. Ø 2592mm
17AASCINTR2960 Diam. Ø 2960mm



BEN

ID 10



BEN PG



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

Interrek

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

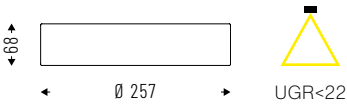
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

BEN / SMALL PG

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22.



SOSPENSIONE
PLAFONE



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG6K4	798	10PG6K3	742	6W	257
10PG12K4	1598	10PG12K3	1486	12W	257
10PG18K4	2394	10PG18K3	2226	18W	257

BEN / SMALL PG BIEMISSIONE

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10DI15PGK4	2014	10DI15PGK3	1889	15W: 6W+9W	257
10DI21PGK4	2814	10DI21PGK3	2633	21W: 12W+9W	257
10DI27PGK4	3610	10DI27PGK3	3373	27W: 18W+9W	257

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

Interrek

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM3H

RHL

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

+

ONREQ.

BEN / MEDIUM PG

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG15K4	2111	10PG15K3	1963	15W	397
10PG21K4	2887	10PG21K3	2684	21W	397

BEN / MEDIUM PG BIEMISSIONE

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10DI24PGK4	3733	10DI24PGK3	3493	24W: 15W+9W	397
10DI30PGK4	4509	10DI30PGK3	4214	30W: 21W+9W	397

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E.S.S.E.C.I.

CODE K27 2700K

Corpo

Cromie

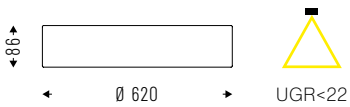
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. B

ONREQ.

BEN / LARGE PG

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG58K4	8072	10PG58K3	7507	58W	620
10PG96K4	12710	10PG96K3	11820	96W	620

BEN / LARGE PG BIEMISSIONE

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10DI82PGK4	11285	10DI82PGK3	10536	82W: 58W+24W	620
10DI120PGK4	15923	10DI120PGK3	14849	120W: 96W+24W	620

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

RHL E.S.S.E.C.I.

CODE K27 2700K

Corpo

Cromie

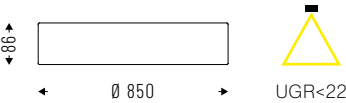
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. B

ONREQ.

BEN / XL PG

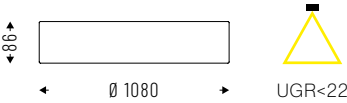
PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG70K4	9564	10PG70K3	8895	70W	850
10PG150K4	20550	10PG150K3	19111	150W	850

BEN / MAXI PG

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG125K4	16496	10PG125K3	15341	125W	1080
10PG185K4	24420	10PG185K3	22711	185W	1080

SOSPENSIONE
PLAFONE

BEN / XL PG BIEMISSIONE

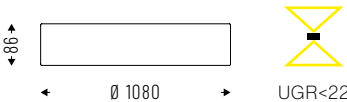
PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10DI100PGK4	13580	10DI100PGK3	12681	100W: 70W+30W	850
10DI180PGK4	24566	10DI180PGK3	22897	180W: 150W+30W	850

BEN / MAXI PG BIEMISSIONE

PG con diffusore in acrilico satinato resistente agli urti
UGR<22. Emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10DI161PGK4	21316	10DI161PGK3	19885	161W: 125W+36W	1080
10DI221PGK4	29240	10DI221PGK3	27255	221W: 185W+36W	1080

CE

CCC

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI
CODE - D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

Corpo

Cromie

5 YEARS
WARRANTY

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

RHL
E S S E - C I

CODE K27
2700K

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD.B

ONREQ.

136

CE

CCC

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI
CODE - D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

Corpo

Cromie

5 YEARS
WARRANTY

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

RHL
E S S E - C I

CODE K27
2700K

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD.B

ONREQ.

137

ACCESSORI



Diffusore DPL per versione IP 40.

- 10AADPLS - SMALL
- 10AADPLM - BEN MEDIUM
- 10AADPLL - BEN LARGE
- 10AADPLXL - BEN XL
- 10AADPLMX - BEN MAXI



Kit per installazione a sospensione lunghezza cavo 1500/3000mm.

- 10AA13
- 10AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5 poli lunghezza cavo 2000mm.

- 00AA16 104X39XH26MM
- 00AA165P 104X54XH26MM



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 2000mm.

- 00AA165PF



Kit per installazione a incasso frameless per cartongesso.

- 10AA19SF - BEN SMALL
- 10AA19MF - BEN MEDIUM
- 10AA19LF - BEN LARGE
- 10AA19LXF - BEN XL
- 10AA19MXF - BEN MAXI



Kit per installazione a incasso per cartongesso e calcestruzzo.

- 10AA19S - BEN SMALL
- 10AA19M - BEN MEDIUM
- 10AA19L - BEN LARGE

PIPE LINE

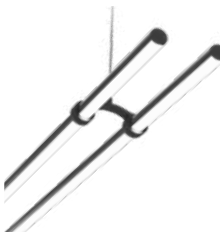
ID 86



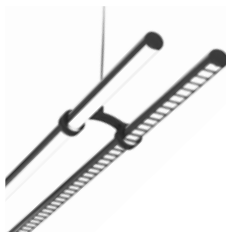
PIPE LINE MONO PG



PIPE LINE MONO DK



PIPE LINE DUO PG / DK



PIPE LINE DUO PG - DK



CE

ED

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

⚡

🌞 -20° +35°

👁️ RG0/PG1

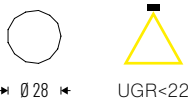
L90/B10 50.000h

Corpo

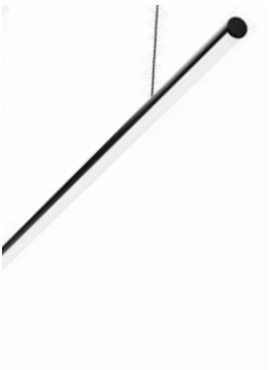
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

PIPE LINE / MONO PG

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.

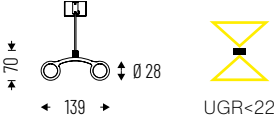


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
86PG31K4M	4092	86PG31K3M	3765	31W	1448
86PG39K4M	5148	86PG39K3M	4737	39W	1808
86PG46K4M	6072	86PG46K3M	5587	46W	2168
86PG54K4M	7128	86PG54K3M	6558	54W	2528
86PG62K4M	8184	86PG62K3M	7530	62W	2888

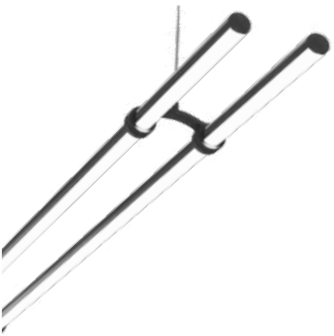


PIPE LINE DUO / PG

Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
86PG48K4	6354	86PG48K3	5845	48W	1088
86PG62K4	8184	86PG62K3	7529	62W	1448



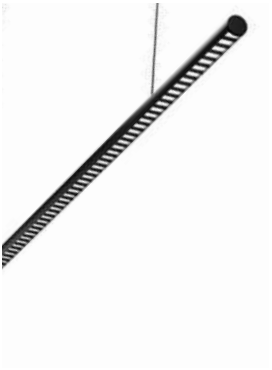
SOSPENSIONE
PLAFONE

PIPE LINE / MONO DK

Diffusore High Contrast UGR<16.

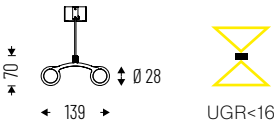


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
86DK31K4M	3575	86DK31K3M	3324	31W	1448
86DK39K4M	4497	86DK39K3M	4181	39W	1808
86DK46K4M	5305	86DK46K3M	4931	46W	2168
86DK54K4M	6227	86DK54K3M	5789	54W	2528
86DK62K4M	7150	86DK62K3M	6646	62W	2888

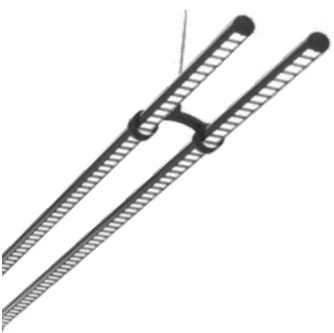


PIPE LINE DUO / DK

Diffusore High Contrast a microcelle, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
86DK48K4	5538	86DK48K3	5150	48W	1088
86DK62K4	7149	86DK62K3	6648	62W	1448



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

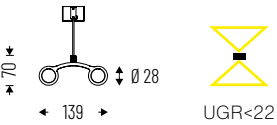
COD.W

COD.BK

ONREQ.

PIPE LINE DUO / PG-DK

Combinazione tra emissione omogenea e High Contrast a microcelle.



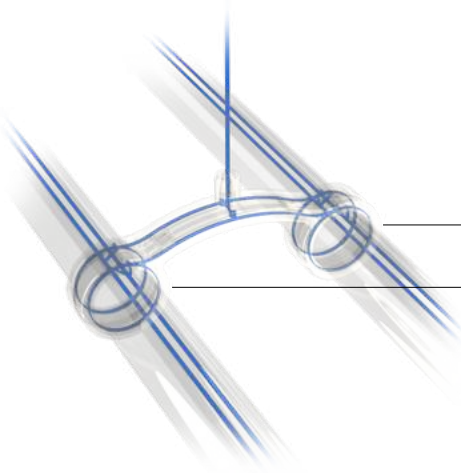
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
86DKD48K4	5946	86DKD48K3	5497	48W	1088
86DKD62K4	7667	86DKD62K3	7088	62W	1448

NOTE TECNICHE PIPE LINE DUO

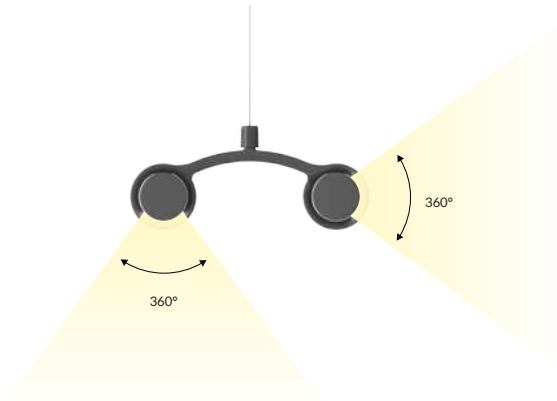
MOVIMENTI POSSIBILI: TRASLAZIONE



CONTATTI ELETTRICI



MOVIMENTI POSSIBILI: ROTAZIONE



Contatti elettrici per la traslazione
Contatti a spazzola per la rotazione



STICK 2.0

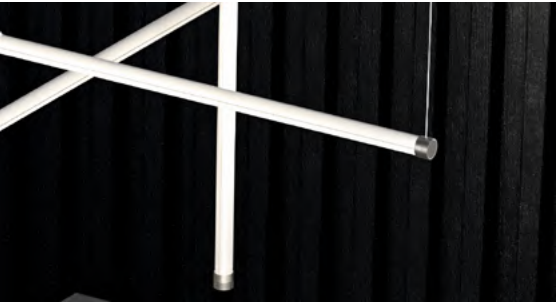
ID 08



STICK 2.0



STICK 2.0 VERTICAL



CE

ED

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

-20°
+35°

RG0/RG1

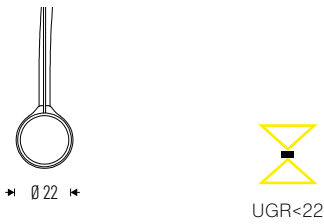
L90/B10
50.000h

24 V

Corpo
Alluminio con
diffusore antiurto.
Tappi pressofusi

STICK 2.0

Emissione diretta/indiretta con diffusore in PMMA satinato UGR<22.
Apparecchio completo di Strip 15W/m, cavo di alimentazione e sospensioni 3000mm.



Scatola con driver non inclusa.
Cavo di alimentazione trasparente lunghezza 3000 mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
08DI36PGK4	3528	08DI36PGK3	3281	18+18W	1200
08DI42PGK4	4116	08DI42PGK3	3827	21+21W	1400
08DI56PGK4	5492	08DI56PGK3	5108	28+28W	1900
08DI74PGK4	7252	08DI74PGK3	6744	37+37W	2500

STICK 2.0 / VERTICAL

Emissione diretta/indiretta con diffusore in PMMA satinato UGR<22.
Apparecchio completo di Strip 15W/m e cavo di alimentazione 3000mm.



Scatola con driver non inclusa.
Cavo di alimentazione trasparente lunghezza 3000 mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
08DI36PGK4V	3528	08DI36PGK3V	3281	18+18W	1200
08DI42PGK4V	4116	08DI42PGK3V	3827	21+21W	1400
08DI56PGK4V	5492	08DI56PGK3V	5108	28+28W	1900
08DI74PGK4V	7252	08DI74PGK3V	6744	37+37W	2500

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

On req. CODE — D

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio con diffusore antiurto. Tappi pressofusi

Cromie

☐ N/D

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

24 V

ACCESSORI



Box con driver 150W 24V
versione da soffitto.

08BXC

Versione Dali.

08BXC D



Copri foro con driver 150W 24V
versione da incasso Ø 80 mm

08BXR

Versione Dali.

08BXR D



Kit box rettangolare con
driver 24V per installazione
a sospensione multipla 3x,
5x, 7x.

08BX163X
08BX165X
08BX167X

Versione Dali.

08BX163XD
08BX165XD
08BX167XD



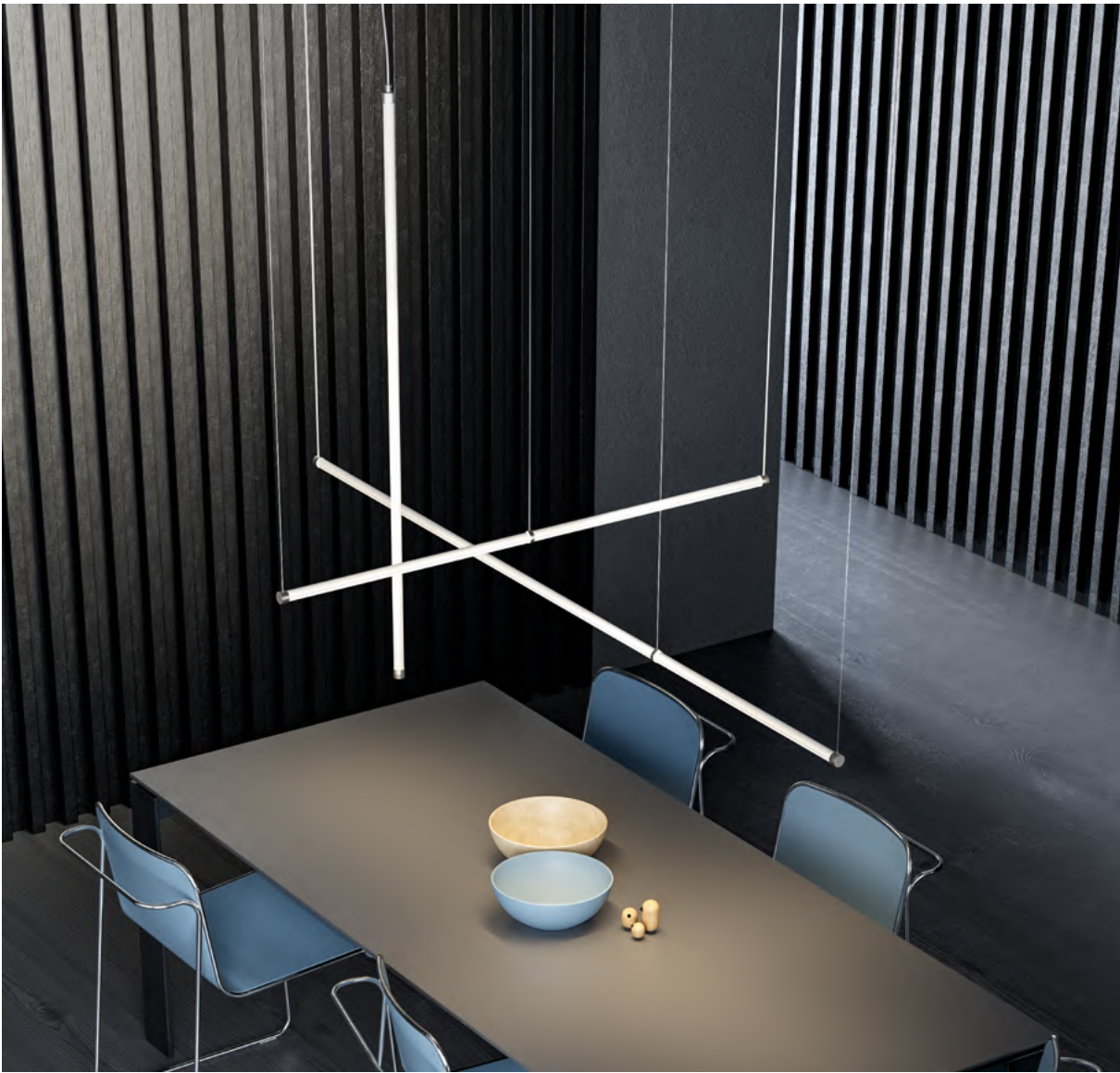
Kit box circolare con driver
24V per installazione a
sospensione multipla 3x, 5x,
7x.

08BR163X
08BR165X
08BR167X

Versione Dali.

08BR163XD
08BR165XD
08BR167XD

ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE



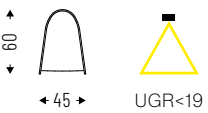
WAVE

ID 85



WAVE / CLD

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.



SOSPENSIONE
PLAFONE

VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

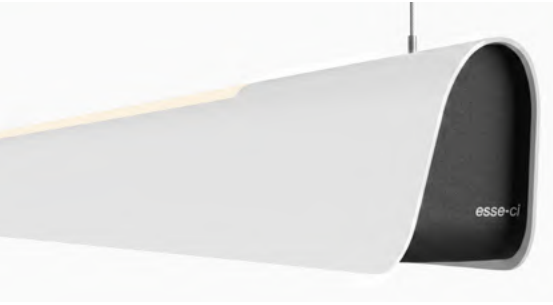
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
85DR24CLDK4	2966	85DR24CLDK3	2877	24W	1185
85DR30CLDK4	3707	85DR30CLDK3	3595	30W	1465
85DR36CLDK4	4448	85DR36CLDK3	4314	36W	1745
85DR60CLDK4	7405	85DR60CLDK3	7182	60W	2865

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
85DR45CLDK4HP	5079	85DR45CLDK3HP	4927	45W	1185
85DR57CLDK4HP	6386	85DR57CLDK3HP	6240	57W	1465
85DR68CLDK4HP	7618	85DR68CLDK3HP	7444	68W	1745
85DR116CLDK4HP	12995	85DR116CLDK3HP	12698	116W	2865



WAVECLD



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie | Ottiche

COD. B

COD. C8

ONREQ.

WAVE / CLD BIEMISSIONE

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.
Emissione indiretta con diffusore in PMMA satinato.



VERSIONE LOW POWER (20 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
85DI36CLDK4	4451	85DI36CLDK3	4277	24W+12W	1185
85DI46CLDK4	5687	85DI46CLDK3	5465	30W+16W	1465
85DI52CLDK4	6430	85DI52CLDK3	6177,6	36W+16W	1745
85DI92CLDK4	11374	85DI92CLDK3	10930	60W+32W	2865

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
85DI57CLDK4HP	6552	85DI57CLDK3HP	6316	45W+12W	1185
85DI76CLDK4HP	8736	85DI76CLDK3HP	8421	57W+16W	1465
85DI84CLDK4HP	9656	85DI84CLDK3HP	9307	68W+16W	1745
85DI148CLDK4HP	17013	85DI148CLDK3HP	16398	116W+32W	2865

ACCESSORI



Rosone frameless di alimentazione a 5 poli
lunghezza cavo 2000mm.

00AA165PF

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⚡

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
DALI CODE=D

BT

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie | Ottiche

COD. B

COD. C8

ON REQ.

DIMPLES

ID 48



DIMPLES



DIMPLES PG



CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⚡

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
DALI CODE=D

BT

CODE K27
2700K

Corpo

ABS satinato con base alluminio anodizzato

Cromie | Ottiche

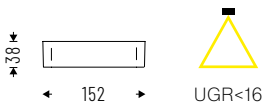
COD. B

COD. C8

ON REQ.

DIMPLES / MINI

Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in PC opalino, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DR10K4	1144	48DR10K3	1041	10W	152
48DR13K4	1487	48DR13K3	1353	13W	152

DIMPLES / MINI PG

Corpo-diffusore in ABS satinato con schermooplanare addizionale in PC opalino, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48PG10K4	1087	48PG10K3	984	10W	152
48PG13K4	1412	48PG13K3	1278	13W	152

CE

RoHS

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

Earth symbol

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
DALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

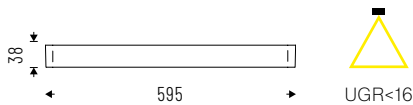
ABS satinato con base alluminio anodizzato

COD. B

ON REQ.

DIMPLES

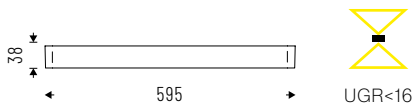
Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in PC opalino, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DR44K4	5132	48DR44K3	4618	44W	595

DIMPLES / BIEMISSIONE

Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in PC opalino, UGR<16 e schermo superiore per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DI60K4	6864	48DI60K3	6246	60W: 44W+16W	595

CE

RoHS

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

Earth symbol

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
DALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

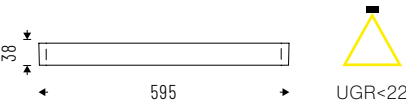
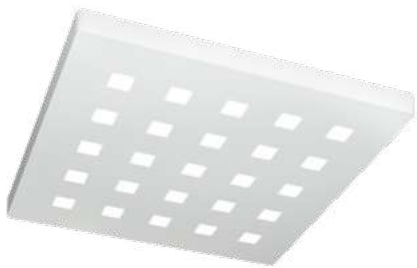
ABS satinato con base alluminio anodizzato

COD. B

ON REQ.

DIMPLES / PG

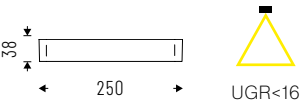
Corpo-diffusore in ABS satinato con schermo complanare
addizionale in PC opalino, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48PG44K4	4874	48PG44K3	4435	44W	595

DIMPLES / LONG

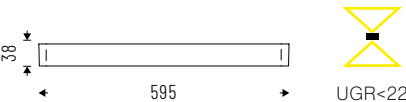
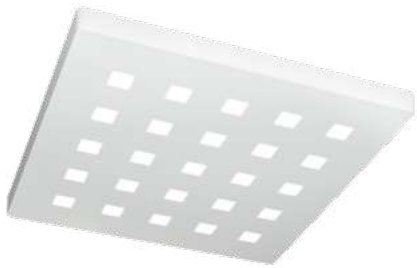
Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in
PC opalino, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DR35K4L	4004	48DR35K3L	3643	35W	1195
48DR52K4L	5949	48DR52K3L	5413	52W	1745

DIMPLES / PG BIEMISSIONE

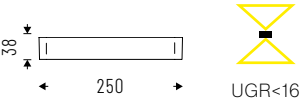
Corpo-diffusore in ABS satinato con schermo complanare
addizionale in PC opalino, UGR<22 e schermo superiore per doppia
emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DI60PGK4	6521	48DI60PGK3	5933	60W: 44W+16W	595

DIMPLES / LONG BIEMISSIONE

Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in
PC opalino, UGR<16 e schermo superiore per la doppia
emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DI52K4L	5949	48DI52K3L	5413	52W: 35W+17W	1195
48DI70K4L	8008	48DI70K3L	7288	70W: 52W+18W	1745

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

ABS satinato con base alluminio anodizzato

COD. B

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

ABS satinato con base alluminio anodizzato

COD. B

ON REQ.

DIMPLES / LONG PG

Corpo-diffusore in ABS satinato con schermo complanare
addizionale in PC opalino, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48PG35K4L	3804	48PG35K3L	3461	35W	1195
48PG52K4L	5652	48PG52K3L	5143	52W	1745

DIMPLES / LONG PG BIEMISSIONE

Corpo-diffusore in ABS satinato con schermo complanare addizionale in PC
opalino, UGR<22 e schermo superiore per la doppia emissione: diretta/
indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DI52PGK4L	5652	48DI52PGK3L	5143	52W: 35W+17W	1195
48DI70PGK4L	7608	48DI70PGK3L	6923	70W: 52W+18W	1745

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

ABS satinato con base alluminio anodizzato

Cromie

COD. B

+

ON REQ.

ACCESSORI



Kit sospensione con
regolazione millimetrica
1500/3000mm.

48AA13
48AA1330



Rosone di alimentazione
a 3-5 poli lunghezza cavo
2000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM



Rosone frameless di
alimentazione a 5 poli
lunghezza cavo 2000mm.

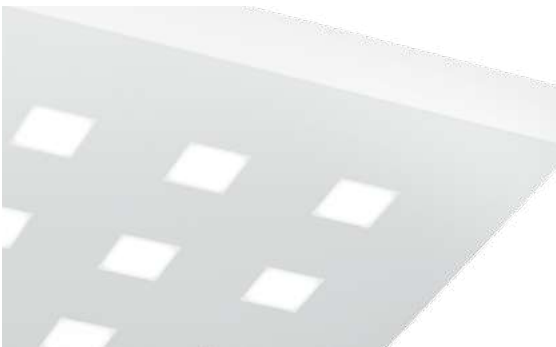
00AA165PF

NOTE TECNICHE

OTTICHE



Versione PC corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore
effetto CUT-OFF per il controllo dell'abbagliamento.



Versione PG con schermo complanare addizionale in PC
opalino.

INCASSO



**ABSENT
ESSENTIAL**
ID 41

p. - 158



DIMPLES
ID 48

p. - 160



FLIP
ID 42

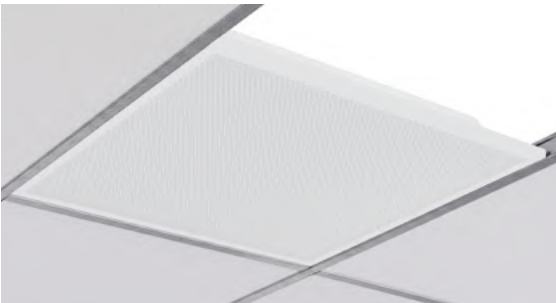
p. - 162

ABSENT ESSENTIAL

ID 41



ABSENT ESSENTIAL DPL



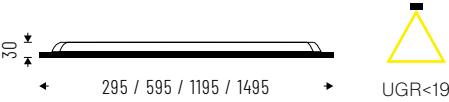
CE	RETI LAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

ABSENT ESSENTIAL / DPL

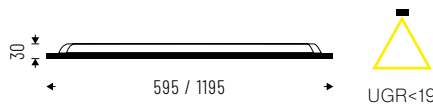
Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL)
per emissione controllata UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
41DPL18K4E	1750	41DPL18K3E	1610	18W	295x295
41DPL36K4E	4140	41DPL36K3E	3809	36W	595x595
41DPL22K4EM3	2150	41DPL22K3EM3	1978	22W	595x295
41DPL36K4EM3	4140	41DPL36K3EM3	3809	36W	1195x295
41DPL60K4EM6	7150	41DPL60K3EM6	6578	60W	1195x595
41DPL58K4EM3	6670	41DPL58K3EM3	6136	58W	1495x295

ABSENT ESSENTIAL / DPL HIGH FLUX

Diffusore con tecnologia Diamond Prism LED (DPL)
per emissione controllata UGR<19 High Flux (alta efficienza).



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
41DPL40K4EHF	5980	41DPL40K3EHF	5506	40W	595x595
41DPL40K4EM3HF	5980	41DPL40K3EM3HF	5506	40W	1195x295

ACCESSORI



Kit per fissaggio su
cartongesso.

41AA17E



Kit sospensione con
regolazione millimetrica,
lunghezza 3000mm.

41AA1330E



Kit per installazione
a plafone.

41AAE300300
41AAE600600
41AAE600300
41AAE1200300
41AAE1200600
41AAE1500300



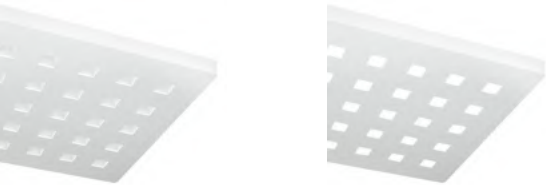
Rosone di alimentazione
a 3-5 poli - lunghezza
cavo 2000mm.

00AA16 104X39XH26MM
00AA165P 104X54XH26MM

CE	RETI LAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3	Onreq. CODE - D	BT	1h EM	1h DEM	3h EM3H	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY		-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	RHL	VERS. 625x625				Alluminio verniciato a polveri epossidiche	N/D

DIMPLES

ID 48



DIMPLES

DIMPLES PG



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

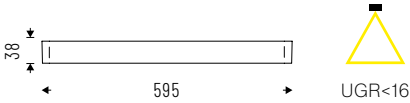
L90/B10
50.000h

Corpo

ABS satinato
con base alluminio
anodizzato

DIMPLES

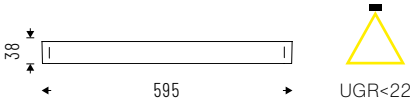
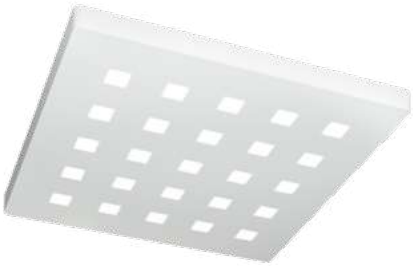
Corpo-diffusore in ABS satinato con diffusore primario in PC opalino, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48DR44K4	5132	48DR44K3	4618	44W	595

DIMPLES / PG

Corpo-diffusore in ABS satinato con schermo complanare addizionale in PC opalino, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
48PG44K4	4874	48PG44K3	4435	44W	595

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

ABS satinato
con base alluminio
anodizzato

Cromie

COD.B

ONREQ.

FLIP

ID 42



FLIP



FLIPPG



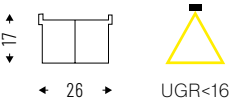
Grazie al connettore elettrificato e alle clip laterali, l'installazione alla struttura del controsoffitto risulta semplice e immediata.



CE	F	RETILAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3	Corpo
5 YEARS WARRANTY			-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	Lente in policarbonato

FLIP

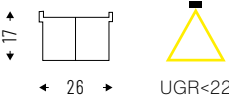
Lente in policarbonato con emissione ILC
(Indirect Light Control) per favorire l'illuminazione indiretta, UGR<16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
42PC9K4	1026	42PC9K3	995	9W	599

FLIP / PG

Lente PG in policarbonato opalino satinato, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
42PO9K4	1020	42PO9K3	989	9W	599

CE	F	RETILAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3	On req.: DALI CODE - D	BT	1h EM	1h DEM	3h EM	3h EM3H	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY			-20° +35°	RG0/RG1	L90/B10 50.000h							Lente in policarbonato	N/D

ACCESSORI



Connettore lineare
elettrificato.
42AA11EL



Connettore a due vie 90°
elettrificato.
42AA05EL



Connettore a tre vie
elettrificato.
42AA06EL



Connettore a quattro vie
elettrificato.
42AA07EL



Driver 24V 12W
per 1 apparecchio.
42LC1X



Driver 24V 18W per 1
apparecchio, versione DALI.
42LC1XD



Driver 24V 60W
fino a 4 apparecchi.
42LC4X



Driver 24V 60W fino a 4
apparecchi, versione DALI.
42LC4XD



Driver 24V 100W
fino a 10 apparecchi.
42LC10X



Driver 24V 100W fino a 10
apparecchi, versione DALI.
42LC10XD



Kit per fissaggio su
cartongesso o pannelli
semi incassati.
42AA14



DOWNLIGHT



FLY EYES
ID 07

p. – 168



MAKE
ID 39

p. – 176



MAKE Q
ID 39

p. – 189



MAKER
ID 39

p. – 194



**TERES MICRO
ZOOM RECESSED**
ID 14

p. – 198



CUBE MINI
ID 49

p. – 201



BOX LED
ID 44

p. – 204



HALL LED PRO PC
ID 38

p. – 207



**HALL LED
ESSENTIAL**
ID 38

p. – 211



OTELLO LED
ID 45

p. – 214



**HALL LED
CEILING PRO**
ID 28

p. – 217



HALL LED EDGE
ID 28

p. – 219



**HALL LED
CEILING EVO PC**
ID 28

p. – 222

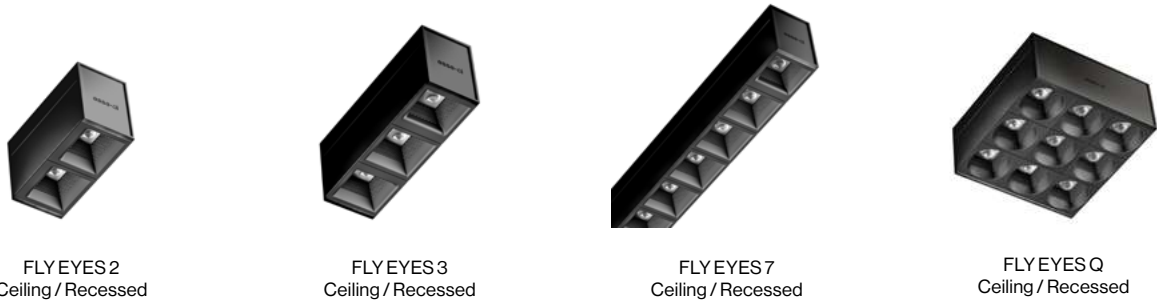


**HALL LED
ESSENTIAL CEILING**
ID 28

p. – 226

FLY EYES

ID 07



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

CEILING

RECESSED

NOTE TECNICHE

Esempio codifica: **07 XX YY K_**
Sigla ottica Potenza CCT

Fly Eyes offre la possibilità di scegliere tra 7 diverse ottiche, ciascuna pensata per ottenere un preciso effetto luminoso.

Il codice del prodotto include già al suo interno la sigla identificativa dell'ottica selezionata, rendendo immediata la corrispondenza tra fascio luminoso ed elemento tecnico.

Su richiesta, è possibile integrare un multisensore a infrarossi nella versione Fly Eyes Q per la rilevazione di presenza e il controllo della luce costante.

COD. NB Spot round 35° WIDE BEAM 	COD. MB Medium round 50° WIDE BEAM 	COD. WB Wide flood round 80° WIDE BEAM 	
COD. WQ Wide flood square 	COD. EL Elliptical emission 25+70° OVAL BEAM 	COD. WW Wall Washer emission ASYMMETRIC BEAM 23° 	COD. BW Batwing emission 80° WIDE BEAM

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

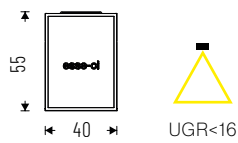
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

CEILING

RECESSED

FLY EYES / 2 CEILING

Profilo in alluminio con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.



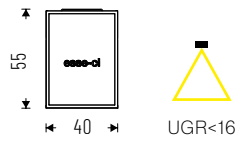
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB5K4	432	07NB5K3	408	5W	80
07MB5K4	432	07MB5K3	408	5W	80
07WB5K4	432	07WB5K3	408	5W	80
07WQ5K4	432	07WQ5K3	408	5W	80
07EL5K4	432	07EL5K3	408	5W	80
07WW5K4	432	07WW5K3	408	5W	80
07BW5K4	432	07BW5K3	408	5W	80



Testate incluse.

FLY EYES / 7 CEILING

Profilo in alluminio con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.



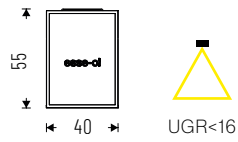
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB17K4	1512	07NB17K3	1431	17W	280
07MB17K4	1512	07MB17K3	1431	17W	280
07WB17K4	1512	07WB17K3	1431	17W	280
07WQ17K4	1512	07WQ17K3	1431	17W	280
07EL17K4	1512	07EL17K3	1431	17W	280
07WW17K4	1512	07WW17K3	1431	17W	280
07BW17K4	1512	07BW17K3	1431	17W	280



Testate incluse.

FLY EYES / 3 CEILING

Profilo in alluminio con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.



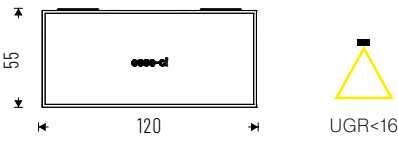
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB8K4	648	07NB8K3	612	8W	120
07MB8K4	648	07MB8K3	612	8W	120
07WB8K4	648	07WB8K3	612	8W	120
07WQ8K4	648	07WQ8K3	612	8W	120
07EL8K4	648	07EL8K3	612	8W	120
07WW8K4	648	07WW8K3	612	8W	120
07BW8K4	648	07BW8K3	612	8W	120



Testate incluse.

FLY EYES / Q CEILING

Profilo in alluminio con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB23K4Q	1944	07NB23K3Q	1836	23W	120
07MB23K4Q	1944	07MB23K3Q	1836	23W	120
07WB23K4Q	1944	07WB23K3Q	1836	23W	120
07WQ23K4Q	1944	07WQ23K3Q	1836	23W	120
07EL23K4Q	1944	07EL23K3Q	1836	23W	120
07WW23K4Q	1944	07WW23K3Q	1836	23W	120
07BW23K4Q	1944	07BW23K3Q	1836	23W	120



Testate incluse.

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

RAL CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE I SENSORE INFR

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

COD.W

COD.BK

+

COD.W

COD.BK

COD.CO

COD.CA

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

RAL CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE I SENSORE INFR

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

COD.W

COD.BK

+

COD.W

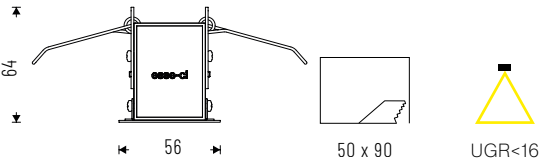
COD.BK

COD.CO

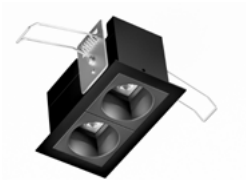
COD.CA

FLY EYES / 2 RECESSED

Profilo in alluminio da incasso con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.

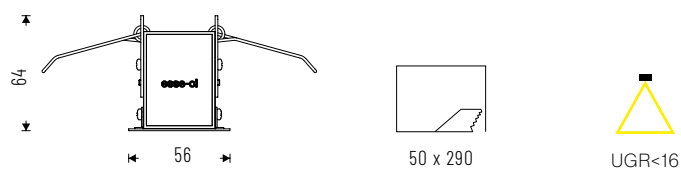


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB5K4R	432	07NB5K3R	408	5W	96
07MB5K4R	432	07MB5K3R	408	5W	96
07WB5K4R	432	07WB5K3R	408	5W	96
07WQ5K4R	432	07WQ5K3R	408	5W	96
07EL5K4R	432	07EL5K3R	408	5W	96
07WW5K4R	432	07WW5K3R	408	5W	96
07BW5K4R	432	07BW5K3R	408	5W	96



FLY EYES / 7 RECESSED

Profilo in alluminio da incasso con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.

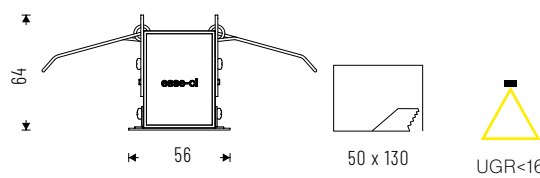


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB17K4R	1512	07NB17K3R	1431	17W	296
07MB17K4R	1512	07MB17K3R	1431	17W	296
07WB17K4R	1512	07WB17K3R	1431	17W	296
07WQ17K4R	1512	07WQ17K3R	1431	17W	296
07EL17K4R	1512	07EL17K3R	1431	17W	296
07WW17K4R	1512	07WW17K3R	1431	17W	296
07BW17K4R	1512	07BW17K3R	1431	17W	296



FLY EYES / 3 RECESSED

Profilo in alluminio da incasso con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.

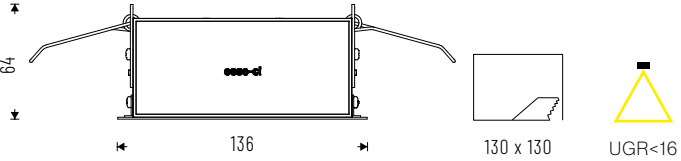


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB8K4R	648	07NB8K3R	612	8W	136
07MB8K4R	648	07MB8K3R	612	8W	136
07WB8K4R	648	07WB8K3R	612	8W	136
07WQ8K4R	648	07WQ8K3R	612	8W	136
07EL8K4R	648	07EL8K3R	612	8W	136
07WW8K4R	648	07WW8K3R	612	8W	136
07BW8K4R	648	07BW8K3R	612	8W	136



FLY EYES / Q RECESSED

Profilo in alluminio da incasso con shade in metacrilato per emissione controllata e lenti in policarbonato, UGR <16.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
07NB23K4QR	1944	07NB23K3QR	1836	23W	136
07MB23K4QR	1944	07MB23K3QR	1836	23W	136
07WB23K4QR	1944	07WB23K3QR	1836	23W	136
07WQ23K4QR	1944	07WQ23K3QR	1836	23W	136
07EL23K4QR	1944	07EL23K3QR	1836	23W	136
07WW23K4QR	1944	07WW23K3QR	1836	23W	136
07BW23K4QR	1944	07BW23K3QR	1836	23W	136



CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

RECESSED

IP40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE I SENSORE INFR

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

COD.W

COD.BK

+

ONREQ.

COD.W

COD.BK

COD.CO

COD.CA

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

RECESSED

IP40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE I SENSORE INFR

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Shade

Cromie

COD.W

COD.BK

+

ONREQ.

COD.W

COD.BK

COD.CO

COD.CA

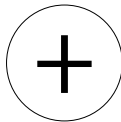
NOTE TECNICHE

CREAZIONE DEL CODICE CON COMBINAZIONE CORPO/SHADE IN COLORI DIFFERENTI

Fly Eyes è personalizzabile sia nel colore del corpo lampada sia nello shade interno, permettendo una configurazione visiva coerente con il contesto architettonico.

La scelta della finitura – tra bianco, nero e altre opzioni disponibili – incide direttamente sulla composizione del codice prodotto, che integra le lettere identificative delle varianti selezionate.

Il colore dello shade, anch'esso personalizzabile in tinta unita, completa la configurazione mantenendo un'estetica coordinata.



Esempi di configurazione corpo/shade con cromie differenti — ulteriori combinazioni sono disponibili.

Esempio codifica:

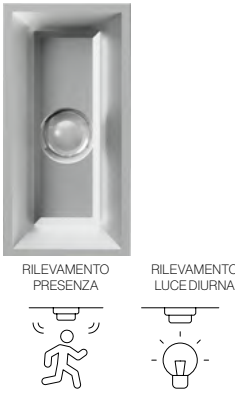
07	XX	YY	K_	ZZ	UU
Sigla ottica	Potenza	CCT	Col.corpo	Col.shade	
Cromie corpo			Cromie shade		
• Bianco RAL 9003 - codice W			• Bianco RAL 9003 - codice W		
• Nero RAL 9005 - codice BK			• Nero RAL 9005 - codice BK		
• Altre Cromie - surrichiesta (pag. 6)			• Oro cromato - codice CO		
			• Argento cromato - codice CA		



CONFIGURAZIONE CON PIÙ SHADE NELLO STESSO APPARECCHIO

Fly Eyes consente la configurazione dello stesso apparecchio con combinazioni di shade differenti scegliendo tra 7 opzioni, ciascuna progettata per ottenere un effetto luminoso specifico: da fasci stretti e simmetrici, come lo Spot round (NB), a soluzioni ad ampia diffusione, come il Wide flood (WB/WQ), fino a emissioni speciali come l'Elliptical (EL), il Wall Washer (WW) o la distribuzione bilanciata Batwing (BW).

Su richiesta, è possibile integrare un multisensore a infrarossi nella versione Fly Eyes Q per la rilevazione di presenza e il controllo della luce costante.



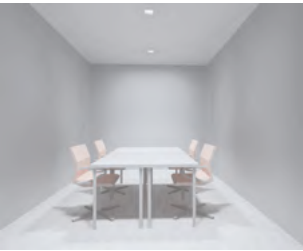
Esempio di configurazione Fly Eyes Q

CONFIGURAZIONI TAILOR MADE

Ogni progetto porta con sé esigenze specifiche, soprattutto quando si richiedono configurazioni con shade differenti nello stesso apparecchio. In questi casi, il nostro team di lighting designer è a disposizione per analizzare il contesto applicativo e guidarti nella scelta della combinazione più adatta.

A pagina 169, la panoramica completa degli effetti luminosi ottenibili con i 7 shade.

Parete + Pavimento



Pareti laterali + Pavimento



MAKE

ID 39



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°

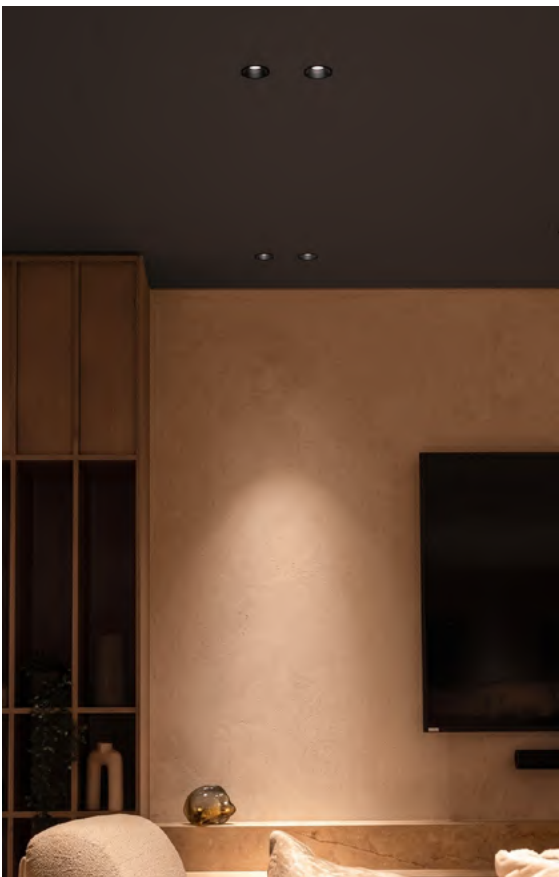
+35°



MAKE DEEP PRO



MAKE DEEP PRO FL



Il MAKE DEEP PRO è caratterizzato da un'architettura ad accesso modulare priva di viti o sistemi di bloccaggio complessi (tool-free). L'accesso al modulo interno avviene esercitando una semplice pressione verticale seguita da una

rotazione antioraria; questo movimento sblocca il corpo centrale, permettendone il rilascio verso l'esterno. La soluzione garantisce interventi tecnici di sostituzione rapidi.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

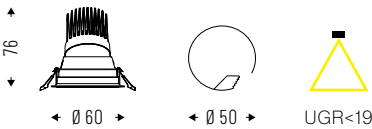
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°

+35°

MAKE / MICRO

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 25mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OR3K415	286	39OR3K315	273	3W 15°	60
39OR3K424	286	39OR3K324	273	3W 24°	60
39OR3K436	286	39OR3K336	273	3W 36°	60
39OR3K450	286	39OR3K350	273	3W 50°	60
39OR6K415	531	39OR6K315	521	6W 15°	60
39OR6K424	531	39OR6K324	521	6W 24°	60
39OR6K436	531	39OR6K336	521	6W 36°	60
39OR6K450	531	39OR6K350	521	6W 50°	60
39OR9K415	793	39OR9K315	752	9W 15°	60
39OR9K424	793	39OR9K324	752	9W 24°	60
39OR9K436	793	39OR9K336	752	9W 36°	60
39OR9K450	793	39OR9K350	752	9W 50°	60



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / MINI

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OR3K415MN	343	39OR3K315MN	327	3W 15°	78
39OR3K424MN	343	39OR3K324MN	327	3W 24°	78
39OR3K436MN	343	39OR3K336MN	327	3W 36°	78
39OR3K450MN	343	39OR3K350MN	327	3W 50°	78
39OR6K415MN	661	39OR6K315MN	630	6W 15°	78
39OR6K424MN	661	39OR6K324MN	630	6W 24°	78
39OR6K436MN	661	39OR6K336MN	630	6W 36°	78
39OR6K450MN	661	39OR6K350MN	630	6W 50°	78
39OR11K415MN	897	39OR11K315MN	852	11W 15°	78
39OR11K424MN	897	39OR11K324MN	852	11W 24°	78
39OR11K436MN	897	39OR11K336MN	852	11W 36°	78
39OR11K450MN	897	39OR11K350MN	852	11W 50°	78



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

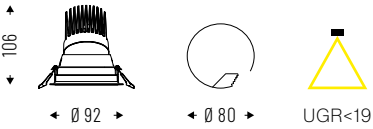
COD. BK

+

ON REQ.

MAKE / SMALL

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OR9K415S	935	39OR9K315S	919	9W 15°	92
39OR9K424S	935	39OR9K324S	919	9W 24°	92
39OR9K436S	935	39OR9K336S	919	9W 36°	92
39OR9K450S	935	39OR9K350S	919	9W 50°	92
39OR13K415S	1285	39OR13K315S	1263	13W 15°	92
39OR13K424S	1285	39OR13K324S	1263	13W 24°	92
39OR13K436S	1285	39OR13K336S	1263	13W 36°	92
39OR13K450S	1285	39OR13K350S	1263	13W 50°	92
39OR18K415S	1825	39OR18K315S	1795	18W 15°	92
39OR18K424S	1825	39OR18K324S	1795	18W 24°	92
39OR18K436S	1825	39OR18K336S	1795	18W 36°	92
39OR18K450S	1825	39OR18K350S	1795	18W 50°	92



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / MEDIUM

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 75mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OR18K415M	1944	39OR18K315M	1914	18W 15°	138
39OR18K424M	1944	39OR18K324M	1914	18W 24°	138
39OR18K436M	1944	39OR18K336M	1914	18W 36°	138
39OR18K450M	1944	39OR18K350M	1914	18W 50°	138
39OR18K470M	1944	39OR18K370M	1914	18W 70°	138
39OR27K415M	2610	39OR27K315M	2570	27W 15°	138
39OR27K424M	2610	39OR27K324M	2570	27W 24°	138
39OR27K436M	2610	39OR27K336M	2570	27W 36°	138
39OR27K450M	2610	39OR27K350M	2570	27W 50°	138
39OR27K470M	2610	39OR27K370M	2570	27W 70°	138
39OR36K415M	3497	39OR36K315M	3448	36W 15°	138
39OR36K424M	3497	39OR36K324M	3448	36W 24°	138
39OR36K436M	3497	39OR36K336M	3448	36W 36°	138
39OR36K450M	3497	39OR36K350M	3448	36W 50°	138
39OR36K470M	3497	39OR36K370M	3448	36W 70°	138



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

+

ON REQ.

MAKE / LARGE

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 83mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°.



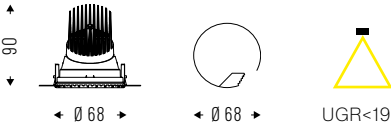
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OR25K415L	2553	39OR25K315L	2515	25W 15°	165
39OR25K424L	2553	39OR25K324L	2515	25W 24°	165
39OR25K436L	2553	39OR25K336L	2515	25W 36°	165
39OR25K450L	2553	39OR25K350L	2515	25W 50°	165
39OR25K470L	2553	39OR25K370L	2515	25W 70°	165
39OR36K415L	3503	39OR36K315L	3402	36W 15°	165
39OR36K424L	3503	39OR36K324L	3402	36W 24°	165
39OR36K436L	3503	39OR36K336L	3402	36W 36°	165
39OR36K450L	3503	39OR36K350L	3402	36W 50°	165
39OR36K470L	3503	39OR36K370L	3402	36W 70°	165
39OR40K415L	4401	39OR40K315L	4353	40W 15°	165
39OR40K424L	4401	39OR40K324L	4353	40W 24°	165
39OR40K436L	4401	39OR40K336L	4353	40W 36°	165
39OR40K450L	4401	39OR40K350L	4353	40W 50°	165
39OR40K470L	4401	39OR40K370L	4353	40W 70°	165



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / FL MINI

Installazione ad incasso frameless orientabile.
Lente in policarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39FL3K415MN	343	39FL3K315MN	327	3W 15°	68
39FL3K424MN	343	39FL3K324MN	327	3W 24°	68
39FL3K436MN	343	39FL3K336MN	327	3W 36°	68
39FL3K450MN	343	39FL3K350MN	327	3W 50°	68
39FL6K415MN	661	39FL6K315MN	630	6W 15°	68
39FL6K424MN	661	39FL6K324MN	630	6W 24°	68
39FL6K436MN	661	39FL6K336MN	630	6W 36°	68
39FL6K450MN	661	39FL6K350MN	630	6W 50°	68
39FL11K415MN	897	39FL11K315MN	852	11W 15°	68
39FL11K424MN	897	39FL11K324MN	852	11W 24°	68
39FL11K436MN	897	39FL11K336MN	852	11W 36°	68
39FL11K450MN	897	39FL11K350MN	852	11W 50°	68



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

REITILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

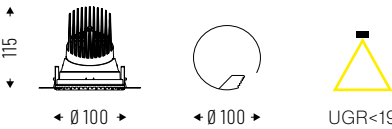
COD. BK

ON REQ.

-20°
+35°

MAKE / FL SMALL

Installazione ad incasso frameless orientabile.
Lente in policarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39FL9K415S	935	39FL9K315S	919	9W 15°	100
39FL9K424S	935	39FL9K324S	919	9W 24°	100
39FL9K436S	935	39FL9K336S	919	9W 36°	100
39FL9K450S	935	39FL9K350S	919	9W 50°	100
39FL13K415S	1285	39FL13K315S	1263	13W 15°	100
39FL13K424S	1285	39FL13K324S	1263	13W 24°	100
39FL13K436S	1285	39FL13K336S	1263	13W 36°	100
39FL13K450S	1285	39FL13K350S	1263	13W 50°	100
39FL18K415S	1825	39FL18K315S	1795	18W 15°	100
39FL18K424S	1825	39FL18K324S	1795	18W 24°	100
39FL18K436S	1825	39FL18K336S	1795	18W 36°	100
39FL18K450S	1825	39FL18K350S	1795	18W 50°	100



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / FL MEDIUM

Installazione ad incasso frameless orientabile.
Lente in policarbonato ø 75mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39FL18K415M	1944	39FL18K315M	1914	18W 15°	125
39FL18K424M	1944	39FL18K324M	1914	18W 24°	125
39FL18K436M	1944	39FL18K336M	1914	18W 36°	125
39FL18K450M	1944	39FL18K350M	1914	18W 50°	125
39FL18K470M	1944	39FL18K370M	1914	18W 70°	125
39FL27K415M	2610	39FL27K315M	2570	27W 15°	125
39FL27K424M	2610	39FL27K324M	2570	27W 24°	125
39FL27K436M	2610	39FL27K336M	2570	27W 36°	125
39FL27K450M	2610	39FL27K350M	2570	27W 50°	125
39FL27K470M	2610	39FL27K370M	2570	27W 70°	125
39FL36K415M	3497	39FL36K315M	3448	36W 15°	125
39FL36K424M	3497	39FL36K324M	3448	36W 24°	125
39FL36K436M	3497	39FL36K336M	3448	36W 36°	125
39FL36K450M	3497	39FL36K350M	3448	36W 50°	125
39FL36K470M	3497	39FL36K370M	3448	36W 70°	125



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

REITILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

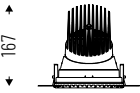
COD. BK

ON REQ.

-20°
+35°

MAKE / FL LARGE

Installazione ad incasso frameless orientabile.
Lente in polycarbonato ø 83mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°.



UGR<19

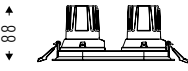
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39FL25K415L	2553	39FL25K315L	2515	25W 15°	150
39FL25K424L	2553	39FL25K324L	2515	25W 24°	150
39FL25K436L	2553	39FL25K336L	2515	25W 36°	150
39FL25K450L	2553	39FL25K350L	2515	25W 50°	150
39FL25K470L	2553	39FL25K370L	2515	25W 70°	150
39FL36K415L	3503	39FL36K315L	3402	36W 15°	150
39FL36K424L	3503	39FL36K324L	3402	36W 24°	150
39FL36K436L	3503	39FL36K336L	3402	36W 36°	150
39FL36K450L	3503	39FL36K350L	3402	36W 50°	150
39FL36K470L	3503	39FL36K370L	3402	36W 70°	150
39FL40K415L	4401	39FL40K315L	4353	40W 15°	150
39FL40K424L	4401	39FL40K324L	4353	40W 24°	150
39FL40K436L	4401	39FL40K336L	4353	40W 36°	150
39FL40K450L	4401	39FL40K350L	4353	40W 50°	150
39FL40K470L	4401	39FL40K370L	4353	40W 70°	150



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DOUBLE MINI

Installazione ad incasso doppio orientabile.
Lente in polycarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



UGR<19

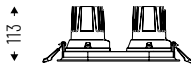
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OR23K415MN	686	39OR23K315MN	654	2x3W 15°	78x158
39OR23K424MN	686	39OR23K324MN	654	2x3W 24°	78x158
39OR23K436MN	686	39OR23K336MN	654	2x3W 36°	78x158
39OR23K450MN	686	39OR23K350MN	654	2x3W 50°	78x158
39OR26K415MN	1322	39OR26K315MN	1260	2x6W 15°	78x158
39OR26K424MN	1322	39OR26K324MN	1260	2x6W 24°	78x158
39OR26K436MN	1322	39OR26K336MN	1260	2x6W 36°	78x158
39OR26K450MN	1322	39OR26K350MN	1260	2x6W 50°	78x158
39OR211K415MN	1794	39OR211K315MN	1704	2x11W 15°	78x158
39OR211K424MN	1794	39OR211K324MN	1704	2x11W 24°	78x158
39OR211K436MN	1794	39OR211K336MN	1704	2x11W 36°	78x158
39OR211K450MN	1794	39OR211K350MN	1704	2x11W 50°	78x158



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DOUBLE SMALL

Installazione ad incasso doppio orientabile.
Lente in polycarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



UGR<19

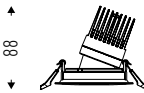
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OR29K415S	1870	39OR29K315S	1838	2x9W 15°	110x220
39OR29K424S	1870	39OR29K324S	1838	2x9W 24°	110x220
39OR29K436S	1870	39OR29K336S	1838	2x9W 36°	110x220
39OR29K450S	1870	39OR29K350S	1838	2x9W 50°	110x220
39OR213K415S	2570	39OR213K315S	2526	2x13W 15°	110x220
39OR213K424S	2570	39OR213K324S	2526	2x13W 24°	110x220
39OR213K436S	2570	39OR213K336S	2526	2x13W 36°	110x220
39OR213K450S	2570	39OR213K350S	2526	2x13W 50°	110x220
39OR218K415S	3650	39OR218K315S	3590	2x18W 15°	110x220
39OR218K424S	3650	39OR218K324S	3590	2x18W 24°	110x220
39OR218K436S	3650	39OR218K336S	3590	2x18W 36°	110x220
39OR218K450S	3650	39OR218K350S	3590	2x18W 50°	110x220



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DEEP MINI

Installazione ad incasso con sorgente luminosa arretrata e orientabile.
Lente in polycarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



UGR<19

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39AR3K415MN	291	39AR3K315MN	287	3W 15°	78
39AR3K424MN	291	39AR3K324MN	287	3W 24°	78
39AR3K436MN	291	39AR3K336MN	287	3W 36°	78
39AR3K450MN	291	39AR3K350MN	287	3W 50°	78
39AR6K415MN	500	39AR6K315MN	492	6W 15°	78
39AR6K424MN	500	39AR6K324MN	492	6W 24°	78
39AR6K436MN	500	39AR6K336MN	492	6W 36°	78
39AR6K450MN	500	39AR6K350MN	492	6W 50°	78
39AR11K415MN	651	39AR11K315MN	641	11W 15°	78
39AR11K424MN	651	39AR11K324MN	641	11W 24°	78
39AR11K436MN	651	39AR11K336MN	641	11W 36°	78
39AR11K450MN	651	39AR11K350MN	641	11W 50°	78



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

ON REQ.

-20°

+35°

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

ON REQ.

-20°

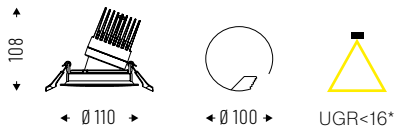
+35°

MAKE / DEEP SMALL

Installazione ad incasso con sorgente luminosa arretrata e orientabile.
Lente in policarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.



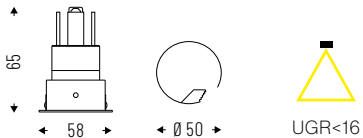
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39AR9K415S	831	39AR9K315S	817	9W 15°	110
39AR9K424S	831	39AR9K324S	817	9W 24°	110
39AR9K436S	831	39AR9K336S	817	9W 36°	110
39AR9K450S	831	39AR9K350S	817	9W 50°	110
39AR13K415S	1144	39AR13K315S	1124	13W 15°	110
39AR13K424S	1144	39AR13K324S	1124	13W 24°	110
39AR13K436S	1144	39AR13K336S	1124	13W 36°	110
39AR13K450S	1144	39AR13K350S	1124	13W 50°	110
39AR18K415S	1529	39AR18K315S	1503	18W 15°	110
39AR18K424S	1529	39AR18K324S	1503	18W 24°	110
39AR18K436S	1529	39AR18K336S	1503	18W 36°	110
39AR18K450S	1529	39AR18K350S	1503	18W 50°	110

MAKE / DEEP PRO MICRO

Installazione ad incasso con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in policarbonato ø 25mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DL3K415	281	39DL3K315	267	3W 15°	58
39DL3K424	281	39DL3K324	267	3W 24°	58
39DL3K436	281	39DL3K336	267	3W 36°	58
39DL3K450	281	39DL3K350	267	3W 50°	58
39DL6K415	523	39DL6K315	510	6W 15°	58
39DL6K424	523	39DL6K324	510	6W 24°	58
39DL6K436	523	39DL6K336	510	6W 36°	58
39DL6K450	523	39DL6K350	510	6W 50°	58
39DL9K415	782	39DL9K315	741	9W 15°	58
39DL9K424	782	39DL9K324	741	9W 24°	58
39DL9K436	782	39DL9K336	741	9W 36°	58
39DL9K450	782	39DL9K350	741	9W 50°	58

ACCESSORI



Riflettore esterno in PC nero.

39RFBK - MICRO
39RFBKMN - MINI
39RFBKS - SMALL
39RFBKM - MEDIUM
39RFBKL - LARGE



Riflettore esterno in PC bianco.

39RFW - MICRO
39RFWMN - MINI
39RFS - SMALL
39RFBKM - MEDIUM
39RFWL - LARGE



Riflettore esterno in PC cromato.

39RFA - MICRO
39RFAMN - MINI
39RFAS - SMALL
39RFAM - MEDIUM
39RFAL - LARGE



Riflettore esterno in PC oro.

39RFG - MICRO
39RFGMN - MINI
39RFGS - SMALL
39RFGM - MEDIUM
39RFGl - LARGE



Ottica a nido d'ape,
UGR<16.

39AAND - MICRO
39AANDMN - MINI
39AANDS - SMALL
39AANDM - MEDIUM
39AANDL - LARGE



Ottica microrigata.

39AASL - MICRO
39AASLMN - MINI
39AASLS - SMALL
39AASLM - MEDIUM
39AASLL - LARGE



Vetro satinato.

39AAVS - MICRO
39AAVSMN - MINI
39AAVSS - SMALL
39AAVSM - MEDIUM
39AAVSL - LARGE



Ghiera per riduzione UGR<16.

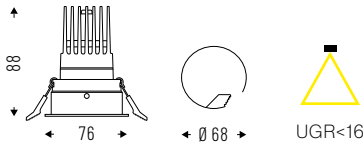
39AAUGR - MICRO
39AAUGRMN - MINI

MAKE / DEEP PRO MINI

Installazione ad incasso con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in policarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DL3K415MN	332	39DL3K315MN	324	3W 15°	76
39DL3K424MN	332	39DL3K324MN	324	3W 24°	76
39DL3K436MN	332	39DL3K336MN	324	3W 36°	76
39DL3K450MN	332	39DL3K350MN	324	3W 50°	76
39DL6K415MN	652	39DL6K315MN	622	6W 15°	76
39DL6K424MN	652	39DL6K324MN	622	6W 24°	76
39DL6K436MN	652	39DL6K336MN	622	6W 36°	76
39DL6K450MN	652	39DL6K350MN	622	6W 50°	76
39DL11K415MN	891	39DL11K315MN	844	11W 15°	76
39DL11K424MN	891	39DL11K324MN	844	11W 24°	76
39DL11K436MN	891	39DL11K336MN	844	11W 36°	76
39DL11K450MN	891	39DL11K350MN	844	11W 50°	76

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

IK 02

RG0/RG1

CRI>90

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM3H

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

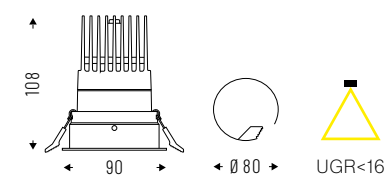
COD. W

COD. BK

ON REQ.

MAKE / DEEP PRO SMALL

Installazione ad incasso con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in polycarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



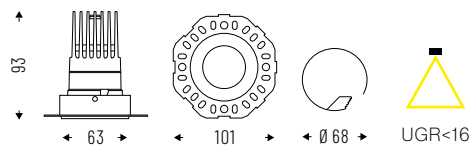
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DL9K415S	915	39DL9K315S	905	9W 15°	90
39DL9K424S	915	39DL9K324S	905	9W 24°	90
39DL9K436S	915	39DL9K336S	905	9W 36°	90
39DL9K450S	915	39DL9K350S	905	9W 50°	90
39DL13K415S	1265	39DL13K315S	1244	13W 15°	90
39DL13K424S	1265	39DL13K324S	1244	13W 24°	90
39DL13K436S	1265	39DL13K336S	1244	13W 36°	90
39DL13K450S	1265	39DL13K350S	1244	13W 50°	90
39DL18K415S	1802	39DL18K315S	1781	18W 15°	90
39DL18K424S	1802	39DL18K324S	1781	18W 24°	90
39DL18K436S	1802	39DL18K336S	1781	18W 36°	90
39DL18K450S	1802	39DL18K350S	1781	18W 50°	90



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DEEP PRO FL MINI

Installazione ad incasso frameless con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in polycarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



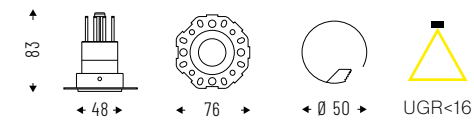
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DF3K415MN	332	39DF3K315MN	324	3W 15°	63
39DF3K424MN	332	39DF3K324MN	324	3W 24°	63
39DF3K436MN	332	39DF3K336MN	324	3W 36°	63
39DF3K450MN	332	39DF3K350MN	324	3W 50°	63
39DF6K415MN	652	39DF6K315MN	622	6W 15°	63
39DF6K424MN	652	39DF6K324MN	622	6W 24°	63
39DF6K436MN	652	39DF6K336MN	622	6W 36°	63
39DF6K450MN	652	39DF6K350MN	622	6W 50°	63
39DF11K415MN	891	39DF11K315MN	844	11W 15°	63
39DF11K424MN	891	39DF11K324MN	844	11W 24°	63
39DF11K436MN	891	39DF11K336MN	844	11W 36°	63
39DF11K450MN	891	39DF11K350MN	844	11W 50°	63



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DEEP PRO FL MICRO

Installazione ad incasso frameless con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in polycarbonato ø 25mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



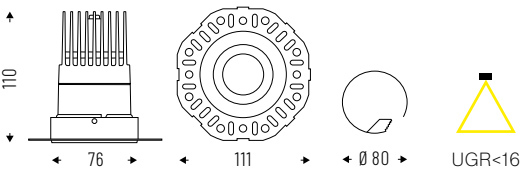
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DF3K415	281	39DF3K315	267	3W 15°	48
39DF3K424	281	39DF3K324	267	3W 24°	48
39DF3K436	281	39DF3K336	267	3W 36°	48
39DF3K450	281	39DF3K350	267	3W 50°	48
39DF6K415	523	39DF6K315	510	6W 15°	48
39DF6K424	523	39DF6K324	510	6W 24°	48
39DF6K436	523	39DF6K336	510	6W 36°	48
39DF6K450	523	39DF6K350	510	6W 50°	48
39DF9K415	782	39DF9K315	741	9W 15°	48
39DF9K424	782	39DF9K324	741	9W 24°	48
39DF9K436	782	39DF9K336	741	9W 36°	48
39DF9K450	782	39DF9K350	741	9W 50°	48



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE / DEEP PRO FL SMALL

Installazione ad incasso frameless con sorgente luminosa arretrata fissa.
Lente in polycarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39DF9K415S	915	39DF9K315S	905	9W 15°	76
39DF9K424S	915	39DF9K324S	905	9W 24°	76
39DF9K436S	915	39DF9K336S	905	9W 36°	76
39DF9K450S	915	39DF9K350S	905	9W 50°	76
39DF13K415S	1265	39DF13K315S	1244	13W 15°	76
39DF13K424S	1265	39DF13K324S	1244	13W 24°	76
39DF13K436S	1265	39DF13K336S	1244	13W 36°	76
39DF13K450S	1265	39DF13K350S	1244	13W 50°	76
39DF18K415S	1802	39DF18K315S	1781	18W 15°	76
39DF18K424S	1802	39DF18K324S	1781	18W 24°	76
39DF18K436S	1802	39DF18K336S	1781	18W 36°	76
39DF18K450S	1802	39DF18K350S	1781	18W 50°	76



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

□

COD. W

■

COD. BK

+

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

□

COD. W

■

COD. BK

+

ON REQ.

186

187

DOWNLIGHT

ACCESSORI



Riflettore esterno in PC nero.

39RFDLBK - MICRO
39RFDLMNBK - MINI
39RFDLSBK - SMALL



Riflettore esterno in PC bianco.

39RFDLW - MICRO
39RFDLMNW - MINI
39RFDLSW - SMALL



Riflettore esterno in PC cromato.

39RFDLA - MICRO
39RFDLMNA - MINI
39RFDLSA - SMALL



Riflettore esterno in PC oro.

39RFDLG - MICRO
39RFDLMNG - MINI
39RFDLSG - SMALL



MAKE Q

ID 39



DOWNLIGHT



MAKE Q



MAKE Q DOUBLE

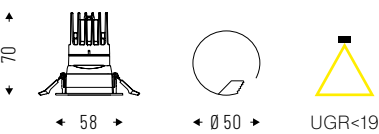


CE	RoHS	RETILAP	IP 44	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY			IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h
-20° +35°					

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

MAKE Q / MICRO

Installazione ad incasso orientabile. Lente in policarbonato ø 25mm.
Fascio: 15°-24°-36°-50°.



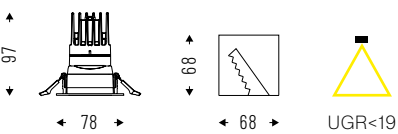
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
39OQ3K415	375	39OQ3K315	355	3W 15°	58x58
39OQ3K424	375	39OQ3K324	355	3W 24°	58x58
39OQ3K436	375	39OQ3K336	355	3W 36°	58x58
39OQ3K450	375	39OQ3K350	355	3W 50°	58x58
39OQ6K415	600	39OQ6K315	568	6W 15°	58x58
39OQ6K424	600	39OQ6K324	568	6W 24°	58x58
39OQ6K436	600	39OQ6K336	568	6W 36°	58x58
39OQ6K450	600	39OQ6K350	568	6W 50°	58x58
39OQ9K415	793	39OQ9K315	752	9W 15°	58x58
39OQ9K424	793	39OQ9K324	752	9W 24°	58x58
39OQ9K436	793	39OQ9K336	752	9W 36°	58x58
39OQ9K450	793	39OQ9K350	752	9W 50°	58x58



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE Q / MINI

Installazione ad incasso orientabile. Lente in policarbonato
ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OQ3K415MN	353	39OQ3K315MN	348	3W 15°	78x78
39OQ3K424MN	353	39OQ3K324MN	348	3W 24°	78x78
39OQ3K436MN	353	39OQ3K336MN	348	3W 36°	78x78
39OQ3K450MN	353	39OQ3K350MN	348	3W 50°	78x78
39OQ6K415MN	600	39OQ6K315MN	591	6W 15°	78x78
39OQ6K424MN	600	39OQ6K324MN	591	6W 24°	78x78
39OQ6K436MN	600	39OQ6K336MN	591	6W 36°	78x78
39OQ6K450MN	600	39OQ6K350MN	591	6W 50°	78x78
39OQ11K415MN	897	39OQ11K315MN	852	11W 15°	78x78
39OQ11K424MN	897	39OQ11K324MN	852	11W 24°	78x78
39OQ11K436MN	897	39OQ11K336MN	852	11W 36°	78x78
39OQ11K450MN	897	39OQ11K350MN	852	11W 50°	78x78



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

ON REQ.

-20°

+35°

MAKE Q / SMALL

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
39OQ9K415S	935	39OQ9K315S	919	9W 15°	110x110
39OQ9K424S	935	39OQ9K324S	919	9W 24°	110x110
39OQ9K436S	935	39OQ9K336S	919	9W 36°	110x110
39OQ9K450S	935	39OQ9K350S	919	9W 50°	110x110
39OQ13K415S	1285	39OQ13K315S	1263	13W 15°	110x110
39OQ13K424S	1285	39OQ13K324S	1263	13W 24°	110x110
39OQ13K436S	1285	39OQ13K336S	1263	13W 36°	110x110
39OQ13K450S	1285	39OQ13K350S	1263	13W 50°	110x110
39OQ18K415S	1825	39OQ18K315S	1795	18W 15°	110x110
39OQ18K424S	1825	39OQ18K324S	1795	18W 24°	110x110
39OQ18K436S	1825	39OQ18K336S	1795	18W 36°	110x110
39OQ18K450S	1825	39OQ18K350S	1795	18W 50°	110x110

Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE Q / MEDIUM

Installazione ad incasso orientabile.
Lente in policarbonato ø 75mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OQ18K415M	1944	39OQ18K315M	1914	18W 15°	138x138
39OQ18K424M	1944	39OQ18K324M	1914	18W 24°	138x138
39OQ18K436M	1944	39OQ18K336M	1914	18W 36°	138x138
39OQ18K450M	1944	39OQ18K350M	1914	18W 50°	138x138
39OQ18K470M	1944	39OQ18K370M	1914	18W 70°	138x138
39OQ27K415M	2610	39OQ27K315M	2570	27W 15°	138x138
39OQ27K424M	2610	39OQ27K324M	2570	27W 24°	138x138
39OQ27K436M	2610	39OQ27K336M	2570	27W 36°	138x138
39OQ27K450M	2610	39OQ27K350M	2570	27W 50°	138x138
39OQ27K470M	2610	39OQ27K370M	2570	27W 70°	138x138
39OQ36K415M	3497	39OQ36K315M	3448	36W 15°	138x138
39OQ36K424M	3497	39OQ36K324M	3448	36W 24°	138x138
39OQ36K436M	3497	39OQ36K336M	3448	36W 36°	138x138
39OQ36K450M	3497	39OQ36K350M	3448	36W 50°	138x138
39OQ36K470M	3497	39OQ36K370M	3448	36W 70°	138x138

Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

ON REQ.

-20°

+35°

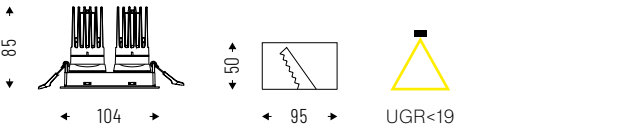
190

191

DOWNLIGHT

MAKE Q / DOUBLE MICRO

Installazione ad incasso doppio orientabile.
Lente in policarbonato ø 25mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



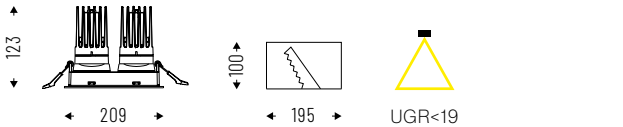
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OQ23K415	750	39OQ23K315	730	2x3W 15°	57x104
39OQ23K424	750	39OQ23K324	730	2x3W 24°	57x104
39OQ23K436	750	39OQ23K336	730	2x3W 36°	57x104
39OQ23K450	750	39OQ23K350	730	2x3W 50°	57x104
39OQ26K415	1200	39OQ26K315	1185	2x6W 15°	57x104
39OQ26K424	1200	39OQ26K324	1185	2x6W 24°	57x104
39OQ26K436	1200	39OQ26K336	1185	2x6W 36°	57x104
39OQ26K450	1200	39OQ26K350	1185	2x6W 50°	57x104
39OQ29K415	1586	39OQ29K315	1422	2x9W 15°	57x104
39OQ29K424	1586	39OQ29K324	1422	2x9W 24°	57x104
39OQ29K436	1586	39OQ29K336	1422	2x9W 36°	57x104
39OQ29K450	1586	39OQ29K350	1422	2x9W 50°	57x104



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE Q / DOUBLE SMALL

Installazione ad incasso doppio orientabile.
Lente in policarbonato ø 50mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



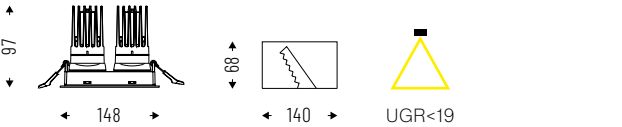
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OQ29K415S	1870	39OQ29K315S	1838	2x9W 15°	110x209
39OQ29K424S	1870	39OQ29K324S	1838	2x9W 24°	110x209
39OQ29K436S	1870	39OQ29K336S	1838	2x9W 36°	110x209
39OQ29K450S	1870	39OQ29K350S	1838	2x9W 50°	110x209
39OQ213K415S	2570	39OQ213K315S	2526	2x13W 15°	110x209
39OQ213K424S	2570	39OQ213K324S	2526	2x13W 24°	110x209
39OQ213K436S	2570	39OQ213K336S	2526	2x13W 36°	110x209
39OQ213K450S	2570	39OQ213K350S	2526	2x13W 50°	110x209
39OQ218K415S	3650	39OQ218K315S	3590	2x18W 15°	110x209
39OQ218K424S	3650	39OQ218K324S	3590	2x18W 24°	110x209
39OQ218K436S	3650	39OQ218K336S	3590	2x18W 36°	110x209
39OQ218K450S	3650	39OQ218K350S	3590	2x18W 50°	110x209



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE Q / DOUBLE MINI

Installazione ad incasso doppio orientabile.
Lente in policarbonato ø 35mm. Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
39OQ23K415MN	706	39OQ23K315MN	696	2x3W 15°	78x148
39OQ23K424MN	706	39OQ23K324MN	696	2x3W 24°	78x148
39OQ23K436MN	706	39OQ23K336MN	696	2x3W 36°	78x148
39OQ23K450MN	706	39OQ23K350MN	696	2x3W 50°	78x148
39OQ26K415MN	1200	39OQ26K315MN	1182	2x6W 15°	78x148
39OQ26K424MN	1200	39OQ26K324MN	1182	2x6W 24°	78x148
39OQ26K436MN	1200	39OQ26K336MN	1182	2x6W 36°	78x148
39OQ26K450MN	1200	39OQ26K350MN	1182	2x6W 50°	78x148
39OQ211K415MN	1794	39OQ211K315MN	1704	2x11W 15°	78x148
39OQ211K424MN	1794	39OQ211K324MN	1704	2x11W 24°	78x148
39OQ211K436MN	1794	39OQ211K336MN	1704	2x11W 36°	78x148
39OQ211K450MN	1794	39OQ211K350MN	1704	2x11W 50°	78x148



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

ACCESSORI



Riflettore esterno in PC nero.	Riflettore esterno in PC bianco.	Riflettore esterno in PC cromato.	Riflettore esterno in PC oro.
39RFQBK - MICRO 39RFQBKMN - MINI 39RFQBKS - SMALL 39RFQBKM - MEDIUM	39RFQW - MICRO 39RFQWMN - MINI 39RFQWS - SMALL 39RFQWM - MEDIUM	39RFQA - MICRO 39RFQAMN - MINI 39RFQAS - SMALL 39RFQAM - MEDIUM	39RFQG - MICRO 39RFQGMN - MINI 39RFQGS - SMALL 39RFQGM - MEDIUM



Ottica a nido d'ape, UGR<16.	Ottica microrigata.	Vetro satinato.
39AAND - MICRO 39AANDMN - MINI 39AANDS - SMALL 39AANDM - MEDIUM	39AASL - MICRO 39AASLMN - MINI 39AASLS - SMALL 39AASLM - MEDIUM	39AAVS - MICRO 39AAVSMN - MINI 39AAVSS - SMALL 39AAVSM - MEDIUM

CE

REITILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ON REQ.

-20° +35°

MAKE R

ID 39



MAKE R



50°
355°



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

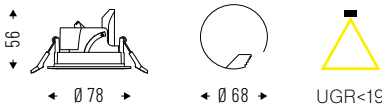
Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°
+35°

MAKE R / MINI

Installazione ad incasso orientabile e regolabile.
Lente in policarbonato ø 35mm.
Fascio: 24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OA3K424MN	420	39OA3K324MN	374	3W 24°	78
39OA3K436MN	420	39OA3K336MN	374	3W 36°	78
39OA3K450MN	420	39OA3K350MN	374	3W 50°	78
39OA6K424MN	700	39OA6K324MN	623	6W 24°	78
39OA6K436MN	700	39OA6K336MN	623	6W 36°	78
39OA6K450MN	700	39OA6K350MN	623	6W 50°	78

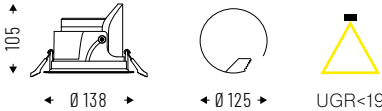
50°
355°



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

MAKE R / SMALL

Installazione ad incasso orientabile e regolabile.
Lente in policarbonato ø 50mm.
Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OA12K415S	1560	39OA12K315S	1388	12W 15°	138
39OA12K424S	1560	39OA12K324S	1388	12W 24°	138
39OA12K436S	1560	39OA12K336S	1388	12W 36°	138
39OA12K450S	1560	39OA12K350S	1388	12W 50°	138
39OA17K415S	2200	39OA17K315S	1958	17W 15°	138
39OA17K424S	2200	39OA17K324S	1958	17W 24°	138
39OA17K436S	2200	39OA17K336S	1958	17W 36°	138
39OA17K450S	2200	39OA17K350S	1958	17W 50°	138
39OA24K415S	3000	39OA24K315S	2670	24W 15°	138
39OA24K424S	3000	39OA24K324S	2670	24W 24°	138
39OA24K436S	3000	39OA24K336S	2670	24W 36°	138
39OA24K450S	3000	39OA24K350S	2670	24W 50°	138

50°
355°



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

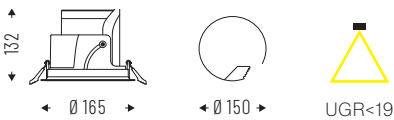
COD.BK

ONREQ.

-20°
+35°

MAKE R / MEDIUM

Installazione ad incasso orientabile e regolabile.
Lente in policarbonato ø 75mm.
Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OA17K415M	2020	39OA17K315M	1798	17W 15°	165
39OA17K424M	2020	39OA17K324M	1798	17W 24°	165
39OA17K436M	2020	39OA17K336M	1798	17W 36°	165
39OA17K450M	2020	39OA17K350M	1798	17W 50°	165
39OA24K415M	2850	39OA24K315M	2537	24W 15°	165
39OA24K424M	2850	39OA24K324M	2537	24W 24°	165
39OA24K436M	2850	39OA24K336M	2537	24W 36°	165
39OA24K450M	2850	39OA24K350M	2537	24W 50°	165
39OA31K415M	3700	39OA31K315M	3293	31W 15°	165
39OA31K424M	3700	39OA31K324M	3293	31W 24°	165
39OA31K436M	3700	39OA31K336M	3293	31W 36°	165
39OA31K450M	3700	39OA31K350M	3293	31W 50°	165



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

ACCESSORI



Riflettore esterno in PC nero.

39RFBKMN - MINI
39RFBKS - SMALL
39RFBKM - MEDIUM
39RFBKL - LARGE



Riflettore esterno in PC bianco.

39RFWMN - MINI
39RFWS - SMALL
39RFBWM - MEDIUM
39RFBWL - LARGE



Riflettore esterno in PC cromato.

39RFRAMN - MINI
39RFRAS - SMALL
39RFRAM - MEDIUM
39RFRAL - LARGE



Riflettore esterno in PC oro.

39RFRGMN - MINI
39RFRGS - SMALL
39RFRGM - MEDIUM
39RFGFL - LARGE



Ottica a nido d'ape - UGR<16.

39AANDRMN - MINI
39AANDRS - SMALL
39AANDRM - MEDIUM
39AANDRL - LARGE



Ottica microrigata.

39AASLRMN - MINI
39AASLRS - SMALL
39AASLRM - MEDIUM
39AASLRL - LARGE

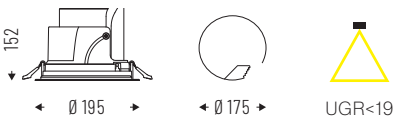


Vetro satinato.

39AAVSRMN - MINI
39AAVSRs - SMALL
39AAVSRM - MEDIUM
39AAVSRl - LARGE

MAKE R / LARGE

Installazione ad incasso orientabile e regolabile.
Lente in policarbonato ø 83mm.
Fascio: 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
39OA27K415L	3529	39OA27K315L	3294	27W 15°	195
39OA27K424L	3529	39OA27K324L	3294	27W 24°	195
39OA27K436L	3529	39OA27K336L	3294	27W 36°	195
39OA27K450L	3529	39OA27K350L	3294	27W 50°	195
39OA35K415L	4577	39OA35K315L	4278	35W 15°	195
39OA35K424L	4577	39OA35K324L	4278	35W 24°	195
39OA35K436L	4577	39OA35K336L	4278	35W 36°	195
39OA35K450L	4577	39OA35K350L	4278	35W 50°	195



Riflettore coordinato alla finitura, incluso.
Altre varianti colore negli accessori.

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ONREQ.

~20°

+35°

TERES MICRO ZOOM RECESSED

ID 14



TERES MICRO ZOOM
RECESSED



TERES MICRO ZOOM
RECESSED FRAMELESS



TERES MICRO ZOOM
RECESSED 2x



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Corpo

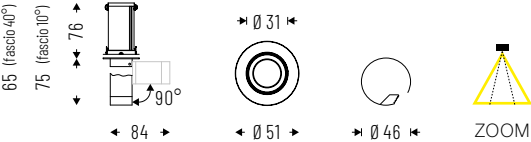
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°

+35°

TERES MICRO ZOOM RECESSED

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.
Per installazione ad incasso.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM3K4NR	262	14ZM3K3NR	238	3W	51
14ZM7K4NR	560	14ZM7K3NR	510	7W	51



TERES MICRO ZOOM RECESSED / FRAMELESS

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.
Per installazione ad incasso senza cornice.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM3K4NF	262	14ZM3K3NF	238	3W	31
14ZM7K4NF	560	14ZM7K3NF	510	7W	31



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Onreq.

CODE K 27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

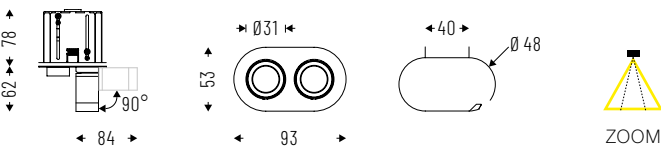
COD.BK

-20°

+35°

TERES MICRO ZOOM RECESSED / 2X

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.
Per installazione ad incasso.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
14ZM23K4NR	524	14ZM23K3NR	476	2X3W	53x93
14ZM27K4NR	1120	14ZM27K3NR	1020	2X7W	53x93

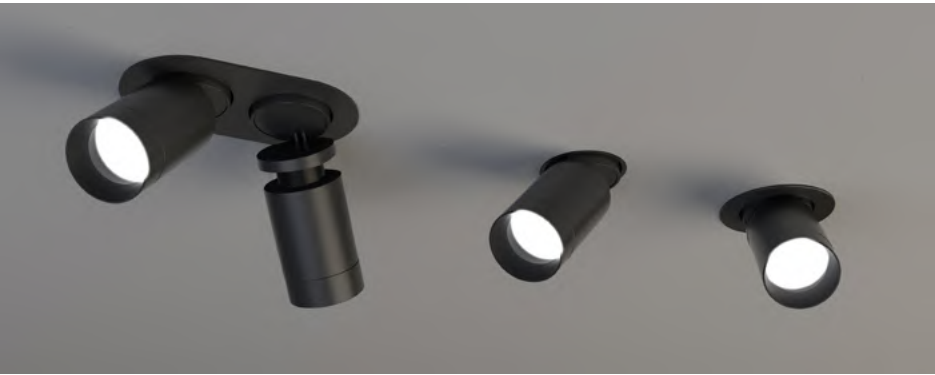
NOTE TECNICHE

REGOLAZIONE E PUNTAMENTO

POSIZIONE AD INCASSO COMPLETO



POSIZIONE CON PUNTAMENTO E ZOOM



CUBE MINI

ID 49



CUBE MINI RECESSED



CUBE MINI CEILING



CE

BG

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

CEILING

RECESSED

-20°

+35°

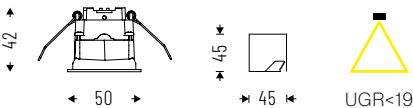
RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo
Realizzato in
pressofusione
di alluminio

CUBE MINI / INCASSO

Diffusore primario in PC satinato, UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
49DR5K4	304	49DR5K3	278	5W	50
49DR8K4	487	49DR8K3	442	8W	50

ACCESSORI



Schermo complanare
addizionale in PC opalino
UGR<22.

49AAPG



Staffa per installazione
multipla ad incasso.

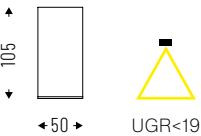
49AA11

NOTE TECNICHE

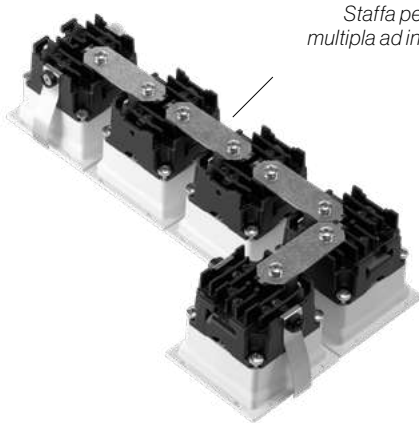
INSTALLAZIONE MULTIPLA

CUBE MINI / CEILING

Diffusore primario in PC satinato, UGR<19.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
49DR5K4C	304	49DR5K3C	278	5W	50
49DR8K4C	487	49DR8K3C	442	8W	50



Staffa per installazione
multipla ad incasso 49AA11

CE

RG

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

CEILING

RECESSED

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Realizzato in pressofusione di alluminio

COD.B

COD.C8

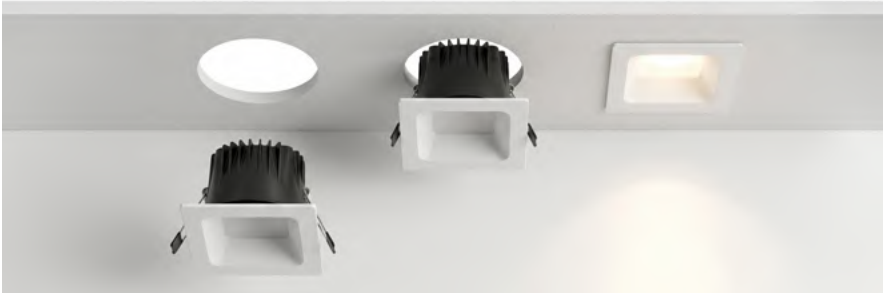
ONREQ.

BOX LED

ID 44



BOXLED



CE

REITAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

IK 02

40W

CRI>90

RG0/RG1

-20°
+35°

MacAdam 3

L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
pressofuso

BOX LED / MINI

Riflettore interno in policarbonato e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino.
Cut-off>20°.



40

78

Ø68

UGR<19

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
44MP7K454	705	44MP7K354	662	7W	78
44MP10K454	958	44MP10K354	903	10W	78

BOX LED / SMALL

Riflettore interno in policarbonato e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino.
Cut-off>20°.



70

135

Ø125

UGR<19

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
44MP14K4S54	1605	44MP14K3S54	1564	14W	135
44MP20K4S54	2190	44MP20K3S54	2132	20W	135
44MP28K4S54	3080	44MP28K3S54	2996	28W	135

CE

REITAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

IK 02

40W

CRI>90

RG0/RG1

-20°
+35°

MacAdam 3

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio
pressofuso

Cromie

COD.B

COD.C8

ONREQ.

BOX LED / MEDIUM

Riflettore interno in polycarbonato e diffusore in polycarbonato microprismatizzato opalino.
Cut-off>20°.



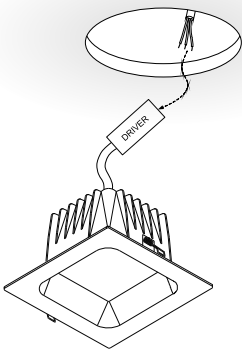
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
44MP20K4M54	2469	44MP20K3M54	2297	20W	188
44MP32K4M54	3936	44MP32K3M54	3680	32W	188
44MP48K4M54	4469	44MP48K3M54	4450	48W	188

NOTE TECNICHE

FORO PER INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO



Led	Ømm
7W-10W	68
14W-20W-28W	125
20W-32W-48W	175



HALL LED PRO PC

ID 38



HALL LED PRO



CE

B

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

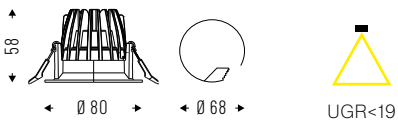
L90/B10
50.000h

-20°
+35°

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

HALL LED PRO PC / MINI

Lente in policarbonato. Design antiabbagliamento.
Cut-off>30°.

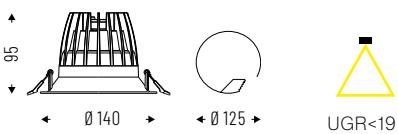


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC7K415	875	38PC7K315	814	7W 15°	80
38PC7K424	875	38PC7K324	814	7W 24°	80
38PC7K436	875	38PC7K336	814	7W 36°	80
38PC7K450	875	38PC7K350	814	7W 50°	80
38PC9K415	1307	38PC9K315	1216	9W 15°	80
38PC9K424	1307	38PC9K324	1216	9W 24°	80
38PC9K436	1307	38PC9K336	1216	9W 36°	80
38PC9K450	1307	38PC9K350	1216	9W 50°	80



HALL LED PRO PC / SMALL

Lente in policarbonato. Design antiabbagliamento.
Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC17K415S	2721	38PC17K315S	2531	17W 15°	140
38PC17K424S	2721	38PC17K324S	2531	17W 24°	140
38PC17K436S	2721	38PC17K336S	2531	17W 36°	140
38PC17K450S	2721	38PC17K350S	2531	17W 50°	140
38PC21K415S	3055	38PC21K315S	2841	21W 15°	140
38PC21K424S	3055	38PC21K324S	2841	21W 24°	140
38PC21K436S	3055	38PC21K336S	2841	21W 36°	140
38PC21K450S	3055	38PC21K350S	2841	21W 50°	140
38PC25K415S	3530	38PC25K315S	3283	25W 15°	140
38PC25K424S	3530	38PC25K324S	3283	25W 24°	140
38PC25K436S	3530	38PC25K336S	3283	25W 36°	140
38PC25K450S	3530	38PC25K350S	3283	25W 50°	140



CE

B

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD. B

COD. C8

+

ONREQ.

-20°
+35°

HALL LED PRO PC / MEDIUM

Lente in policarbonato. Design antiabbagliamento.
Cut-off>30°.

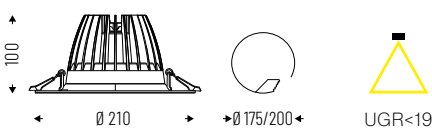


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC24K415M	3658	38PC24K315M	3402	24W 15°	175
38PC24K424M	3658	38PC24K324M	3402	24W 24°	175
38PC24K436M	3658	38PC24K336M	3402	24W 36°	175
38PC24K450M	3658	38PC24K350M	3402	24W 50°	175
38PC28K415M	4164	38PC28K315M	3873	28W 15°	175
38PC28K424M	4164	38PC28K324M	3873	28W 24°	175
38PC28K436M	4164	38PC28K336M	3873	28W 36°	175
38PC28K450M	4164	38PC28K350M	3873	28W 50°	175
38PC32K415M	4629	38PC32K315M	4305	32W 15°	175
38PC32K424M	4629	38PC32K324M	4305	32W 24°	175
38PC32K436M	4629	38PC32K336M	4305	32W 36°	175
38PC32K450M	4629	38PC32K350M	4305	32W 50°	175



HALL LED PRO PC / LARGE

Lente in policarbonato. Design antiabbagliamento.
Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC24K415L	3658	38PC24K315L	3402	24W 15°	210
38PC24K424L	3658	38PC24K324L	3402	24W 24°	210
38PC24K436L	3658	38PC24K336L	3402	24W 36°	210
38PC24K450L	3658	38PC24K350L	3402	24W 50°	210
38PC28K415L	4164	38PC28K315L	3873	28W 15°	210
38PC28K424L	4164	38PC28K324L	3873	28W 24°	210
38PC28K436L	4164	38PC28K336L	3873	28W 36°	210
38PC28K450L	4164	38PC28K350L	3873	28W 50°	210
38PC32K415L	4629	38PC32K315L	4305	32W 15°	210
38PC32K424L	4629	38PC32K324L	4305	32W 24°	210
38PC32K436L	4629	38PC32K336L	4305	32W 36°	210
38PC32K450L	4629	38PC32K350L	4305	32W 50°	210



CE

B

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
CODE — D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD. B

COD. C8

+

ONREQ.

-20°
+35°

ACCESSORI



Ottica a nido d'ape
- UGR<16.

38AANDMN - MINI
38AANDL - SMALL,
MEDIUM, LARGE



Ottica microrigata.

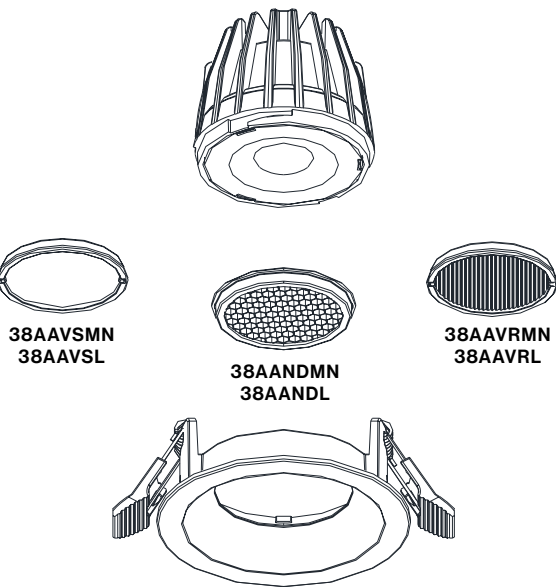
38AAVRMN - MINI
38AAVRL - SMALL,
MEDIUM, LARGE



Vetro satinato.

38AAVSMN - MINI
38AAVSL - SMALL,
MEDIUM, LARGE

NOTE TECNICHE



Utilizzando gli accessori riportati nell'immagine, la lampada perderà il grado di protezione IP65 frontale e passerà ad un grado di protezione IP44.

HALL LED ESSENTIAL

ID 38



HALL LED ESSENTIAL



CE	RETI LAP	IP54	CRI>90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY	IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	
-20° +35°				

Corpo
Polycarbonato /
dissipatore in
pressofus. alluminio

HALL LED ESSENTIAL / MINI

Riflettore interno in policarbonato a microcelle e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino UGR<19. Cut-off>12°.

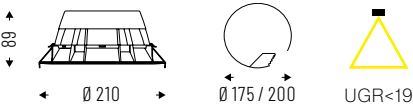


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38MP2K4MN54	352	38MP2K3MN54	320	2W	82
38MP5K4MN54	627	38MP5K3MN54	570	5W	82



HALL LED ESSENTIAL / MEDIUM

Riflettore interno in policarbonato a microcelle e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino UGR<19. Cut-off>10°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38MP9K4M54	1469	38MP9K3M54	1423	9W	210
38MP14K4M54	2031	38MP14K3M54	1966	14W	210
38MP20K4M54	2842	38MP20K3M54	2743	20W	210
38MP26K4M54	3780	38MP26K3M54	3655	26W	210



HALL LED ESSENTIAL / SMALL

Riflettore interno in policarbonato a microcelle e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino UGR<19. Cut-off>12°.

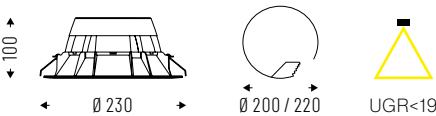


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38MP7K4S54	1177	38MP7K3S54	1070	7W	142
38MP12K4S54	1947	38MP12K3S54	1770	12W	142



HALL LED ESSENTIAL / LARGE

Riflettore interno in policarbonato a microcelle e diffusore in policarbonato microprismatizzato opalino UGR<19. Cut-off>10°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38MP9K4L54	1469	38MP9K3L54	1423	9W	230
38MP14K4L54	2031	38MP14K3L54	1966	14W	230
38MP20K4L54	2842	38MP20K3L54	2743	20W	230
38MP26K4L54	3780	38MP26K3L54	3655	26W	230



ACCESSORI



Frame Ø280mm HALL LED ESSENTIAL LARGE per installazione su fori Ø230/250mm

38AAFR280EL

CE

REITAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Policarbonato / dissipatore in pressofus. alluminio

COD.B

COD.C8

-20°

+35°

CE

REITAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Policarbonato / dissipatore in pressofus. alluminio

COD.B

COD.C8

-20°

+35°

OTELLO LED

ID 45



OTELLO LED 1x



OTELLO LED 2x



OTELLO LED 3x



CE	RETI LAP	IP 40	CRI > 90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

-20°
+35°

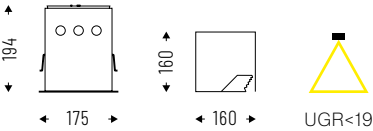
Corpo

Lamiera
pressopiegata / spot
in pressofusione

OTELLO LED / 1X

Riflettori interni in alluminio.

Fascio: 12°-20°-40°-70°.



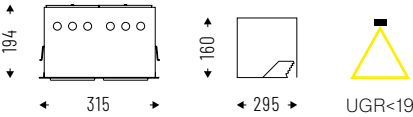
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
45VT118K412	2051	45VT118K312	1985	1x18W 12°	175x175
45VT118K420	2051	45VT118K320	1985	1x18W 20°	175x175
45VT118K440	2051	45VT118K340	1985	1x18W 40°	175x175
45VT118K470	2051	45VT118K370	1985	1x18W 70°	175x175
45VT125K412	2790	45VT125K312	2701	1x25W 12°	175x175
45VT125K420	2790	45VT125K320	2701	1x25W 20°	175x175
45VT125K440	2790	45VT125K340	2701	1x25W 40°	175x175
45VT125K470	2790	45VT125K370	2701	1x25W 70°	175x175
45VT134K412	4213	45VT134K312	4077	1x34W 12°	175x175
45VT134K420	4213	45VT134K320	4077	1x34W 20°	175x175
45VT134K440	4213	45VT134K340	4077	1x34W 40°	175x175
45VT134K470	4213	45VT134K370	4077	1x34W 70°	175x175
45VT138K412	4250	45VT138K312	4134	1x38W 12°	175x175
45VT138K420	4250	45VT138K320	4134	1x38W 20°	175x175
45VT138K440	4250	45VT138K340	4134	1x38W 40°	175x175
45VT138K470	4250	45VT138K370	4134	1x38W 70°	175x175



OTELLO LED / 2X

Riflettori interni in alluminio.

Fascio: 12°-20°-40°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
45VT218K412	4102	45VT218K312	3970	2x18W 12°	315x175
45VT218K420	4102	45VT218K320	3970	2x18W 20°	315x175
45VT218K440	4102	45VT218K340	3970	2x18W 40°	315x175
45VT218K470	4102	45VT218K370	3970	2x18W 70°	315x175
45VT225K412	5580	45VT225K312	5402	2x25W 12°	315x175
45VT225K420	5580	45VT225K320	5402	2x25W 20°	315x175
45VT225K440	5580	45VT225K340	5402	2x25W 40°	315x175
45VT225K470	5580	45VT225K370	5402	2x25W 70°	315x175
45VT234K412	8426	45VT234K312	8154	2x34W 12°	315x175
45VT234K420	8426	45VT234K320	8154	2x34W 20°	315x175
45VT234K440	8426	45VT234K340	8154	2x34W 40°	315x175
45VT234K470	8426	45VT234K370	8154	2x34W 70°	315x175
45VT238K412	8500	45VT238K312	8268	2x38W 12°	315x175
45VT238K420	8500	45VT238K320	8268	2x38W 20°	315x175
45VT238K440	8500	45VT238K340	8268	2x38W 40°	315x175
45VT238K470	8500	45VT238K370	8268	2x38W 70°	315x175



CE	RETI LAP	IP 40	CRI > 90	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

-20°
+35°

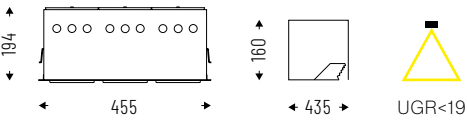
Onreq:	BT	1h EM	1h DEM	3h EM
CODE K27 2700K	CODE K5 5000K	FRAMELESS VERSION		

Corpo	Cromie
Lamiera pressopiegata / spot in pressofusione	COD. B



OTELLO LED / 3X

Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 12°-20°-40°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
45VT318K412	6153	45VT318K312	5955	3x18W 12°	455x175
45VT318K420	6153	45VT318K320	5955	3x18W 20°	455x175
45VT318K440	6153	45VT318K340	5955	3x18W 40°	455x175
45VT318K470	6153	45VT318K370	5955	3x18W 70°	455x175
45VT325K412	8370	45VT325K312	8103	3x25W 12°	455x175
45VT325K420	8370	45VT325K320	8103	3x25W 20°	455x175
45VT325K440	8370	45VT325K340	8103	3x25W 40°	455x175
45VT325K470	8370	45VT325K370	8103	3x25W 70°	455x175
45VT334K412	12639	45VT334K312	12231	3x34W 12°	455x175
45VT334K420	12639	45VT334K320	12231	3x34W 20°	455x175
45VT334K440	12639	45VT334K340	12231	3x34W 40°	455x175
45VT334K470	12639	45VT334K370	12231	3x34W 70°	455x175
45VT338K412	12750	45VT338K312	12402	3x38W 12°	455x175
45VT338K420	12750	45VT338K320	12402	3x38W 20°	455x175
45VT338K440	12750	45VT338K340	12402	3x38W 40°	455x175
45VT338K470	12750	45VT338K370	12402	3x38W 70°	455x175

ACCESSORI



Ottica a nido d'ape.

45AAND



Ottica microrigata.

45AASL

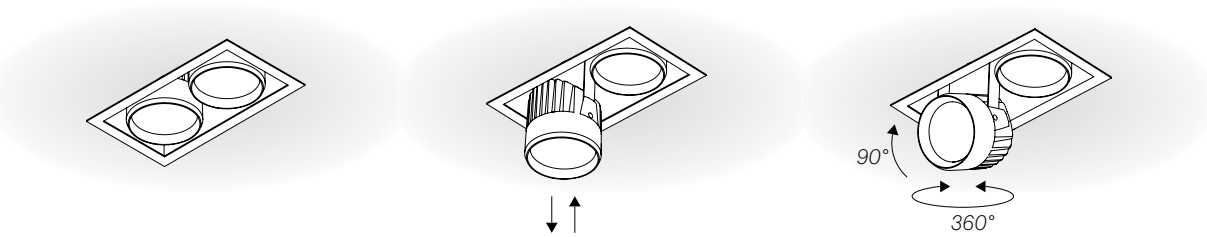


Vetro satinato.

45AAMG

NOTE TECNICHE

SPOTLIGHT ESTRAIBILI E ORIENTABILI



Otello Led garantisce la massima flessibilità di direzionamento della luce grazie alle versioni con 1, 2 o 3 punti luce e alla possibilità di estrarre ed orientare gli spotlight.

HALL LED CEILING PRO

ID 28



HALL LED CEILING PRO



HALL LED CEILING PRO offre la possibilità di cambiare l'anello esterno scegliendo tra quattro diverse colorazioni.



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⏚

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/PG1

L90/B10 50.000h

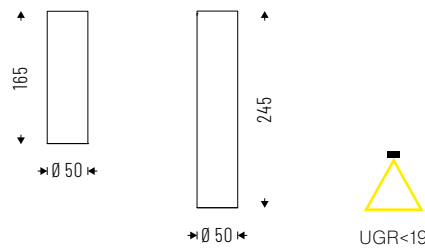
❄️ -20° +35°

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

HALL LED CEILING PRO

Lente PC 15°-24°-36°-50°. Anello esterno incluso.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
28PC15K415	1635	28PC15K315	1530	15W 15°	165
28PC15K424	1635	28PC15K324	1530	15W 24°	165
28PC15K436	1635	28PC15K336	1530	15W 36°	165
28PC15K450	1635	28PC15K350	1530	15W 50°	165
28PC15K415L	1635	28PC15K315L	1530	15W 15°	245
28PC15K424L	1635	28PC15K324L	1530	15W 24°	245
28PC15K436L	1635	28PC15K336L	1530	15W 36°	245
28PC15K450L	1635	28PC15K350L	1530	15W 50°	245

ACCESSORI

Anello esterno.

28RFA - CROMATO
28RFG - ORO
28RFW - BIANCO
28RFBK - NERO

Kit per installazione a sospensione con rosone di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28AA165PS

Kit box rettangolare per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28BX165P3XS
28BX165P5XS
28BX165P7XS

Kit box circolare per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28BR165P3XS
28BR165P5XS
28BR165P7XS

Ottica a nido d'ape.

28AAND

CE, E, RETILAP, 5 YEARS WARRANTY, IP 44, CRI>90, MacAdam 3, IK 02, RG0/RG1, L90/B10 50.000h, On req. CODE K27 2700K, CODE K5 5000K

Corpo Cromie, Alluminio verniciato a polveri epossidiche, COD.W, COD.BK, ONREQ.

-20° +35°

HALL LED EDGE

ID 28



HALL LED EDGE MINI

HALL LED EDGE

CE, E, RETILAP, 5 YEARS WARRANTY, IP 40, CRI>90, MacAdam 3, IK 02, RG0/RG1, L90/B10 50.000h

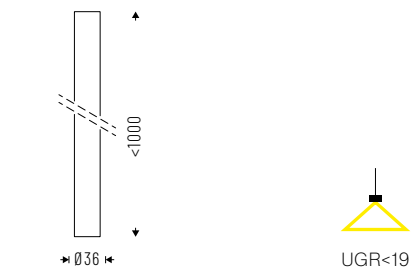
Corpo, Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20° +35°



HALL LED EDGE / MINI

Lente PC 15°-24°-36°-50°. Anello esterno incluso.

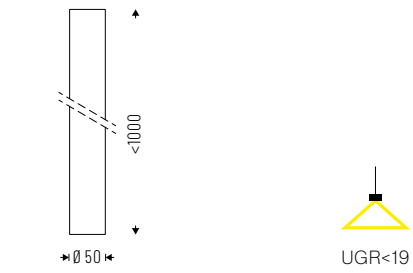


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28DR5K415MN	360	28DR5K315MN	318	5W 15°	36
28DR5K424MN	360	28DR5K324MN	318	5W 24°	36
28DR5K436MN	360	28DR5K336MN	318	5W 36°	36
28DR5K450MN	360	28DR5K350MN	318	5W 50°	36
28DR8K415MN	574	28DR8K315MN	508	8W 15°	36
28DR8K424MN	574	28DR8K324MN	508	8W 24°	36
28DR8K436MN	574	28DR8K336MN	508	8W 36°	36
28DR8K450MN	574	28DR8K350MN	508	8W 50°	36



HALL LED EDGE

Lente PC 15°-24°-36°-50°. Anello esterno incluso.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28DR15K415	1635	28DR15K315	1530	15W 15°	50
28DR15K424	1635	28DR15K324	1530	15W 24°	50
28DR15K436	1635	28DR15K336	1530	15W 36°	50
28DR15K450	1635	28DR15K350	1530	15W 50°	50



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

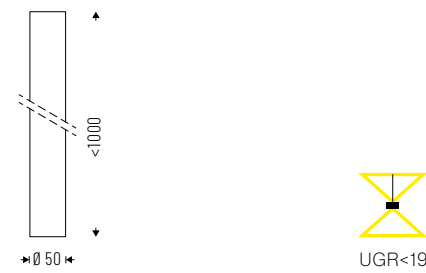
COD. C8

ONREQ.

-20°
+35°

HALL LED EDGE / DI

Lente PC 15°-24°-36°-50°. Anello esterno incluso.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28DI18K415	1962	28DI18K315	1836	15W+3W 15°	50
28DI18K424	1962	28DI18K324	1836	15W+3W 24°	50
28DI18K436	1962	28DI18K336	1836	15W+3W 36°	50
28DI18K450	1962	28DI18K350	1836	15W+3W 50°	50



ACCESSORI

Anello esterno.

28RFMNA - MINI CROMATO
28RFMNG - MINI ORO
28RFMNV - MINI BIANCO
28RFMNBK - MINI NERO

Kit per installazione a sospensione con rosone di alimentazione a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28AA165PS

Kit box rettangolare per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28BX165P3XS
28BX165P5XS
28BX165P7XS

Kit box circolare per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x a 5 poli lunghezza cavo 3000mm.

28BR165P3XS
28BR165P5XS
28BR165P7XS

NOTE TECNICHE

HALL LED EDGE offre la possibilità di cambiare l'anello esterno scegliendo tra quattro diverse colorazioni.



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

-20°
+35°

HALL LED CEILING EVO PC

ID 28



HALL LED CEILING EVO PC



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

IK 06

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

HALL LED CEILING EVO PC / MINI

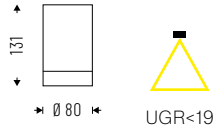
Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC9K415	1113	28PC9K315	939	9W 15°	60
28PC9K424	1113	28PC9K324	939	9W 24°	60
28PC9K436	1113	28PC9K336	939	9W 36°	60
28PC9K450	1113	28PC9K350	939	9W 50°	60

HALL LED CEILING EVO PC / SMALL

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC13K415S	1451	28PC13K315S	1391	13W 15°	80
28PC13K424S	1451	28PC13K324S	1391	13W 24°	80
28PC13K436S	1451	28PC13K336S	1391	13W 36°	80
28PC13K450S	1451	28PC13K350S	1391	13W 50°	80
28PC18K415S	2009	28PC18K315S	1928	18W 15°	80
28PC18K424S	2009	28PC18K324S	1928	18W 24°	80
28PC18K436S	2009	28PC18K336S	1928	18W 36°	80
28PC18K450S	2009	28PC18K350S	1928	18W 50°	80

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

IK 06

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

On req.:

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

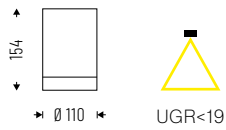
COD.W

COD.BK

ONREQ.

HALL LED CEILING EVO PC / MEDIUM

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°. Cut-off>30°.

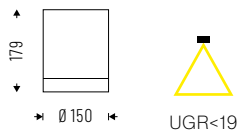


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC18K415M	2250	28PC18K315M	2106	18W 15°	110
28PC18K424M	2250	28PC18K324M	2106	18W 24°	110
28PC18K436M	2250	28PC18K336M	2106	18W 36°	110
28PC18K450M	2250	28PC18K350M	2106	18W 50°	110
28PC18K470M	2250	28PC18K370M	2106	18W 70°	110
28PC25K415M	3130	28PC25K315M	2926	25W 15°	110
28PC25K424M	3130	28PC25K324M	2926	25W 24°	110
28PC25K436M	3130	28PC25K336M	2926	25W 36°	110
28PC25K450M	3130	28PC25K350M	2926	25W 50°	110
28PC25K470M	3130	28PC25K370M	2926	25W 70°	110



HALL LED CEILING EVO PC / LARGE

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC35K415L	4029	28PC35K315L	3897	35W 15°	150
28PC35K424L	4029	28PC35K324L	3897	35W 24°	150
28PC35K436L	4029	28PC35K336L	3897	35W 36°	150
28PC35K450L	4029	28PC35K350L	3897	35W 50°	150
28PC35K470L	4029	28PC35K370L	3897	35W 70°	150
28PC38K415L	4214	28PC38K315L	4100	38W 15°	150
28PC38K424L	4214	28PC38K324L	4100	38W 24°	150
28PC38K436L	4214	28PC38K336L	4100	38W 36°	150
28PC38K450L	4214	28PC38K350L	4100	38W 50°	150
28PC38K470L	4214	28PC38K370L	4100	38W 70°	150
28PC50K415L	5483	28PC50K315L	5125	52W 15°	150
28PC50K424L	5483	28PC50K324L	5125	52W 24°	150
28PC50K436L	5483	28PC50K336L	5125	52W 36°	150
28PC50K450L	5483	28PC50K350L	5125	52W 50°	150
28PC50K470L	5483	28PC50K370L	5125	52W 70°	150



ACCESSORI



Kit per installazione a sospensione con rosone di alimentazione a 3 poli, lunghezza cavo 3000mm.

28AA16MNE - MINI
28AA16SE - SMALL
28AA16ME - MEDIUM
28AA16LE - LARGE



Kit per installazione a sospensione con rosone di alimentazione a 5 poli, lunghezza cavo 3000mm.

28AA165PMNE - MINI
28AA165PSE - SMALL
28AA165PME - MEDIUM
28AA165PLE - LARGE



Vetro satinato con guarnizione.

28AAVSMN - MINI
28AAVSS - SMALL
28AAVSM - MEDIUM
28AAVSL - LARGE

GHIERE ANTI-GLARE

Consentono di concentrare il fascio nascondendo la sorgente luminosa. Ideali in gallerie d'arte, musei e nell'ambito retail per valorizzare il soggetto con un'illuminazione d'accento senza creare abbagliamento - UGR<16.



28AA60AGW - MINI
Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.

28AA60AGWBK - MINI
Colorazione interna Nero RAL 9005.
Colorazione esterna Bianco RAL 9003.

28AA60AGBK - MINI
Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.



28AA80SAGW - SMALL
Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.

28AA80SAGWBK - SMALL
Colorazione interna Nero RAL 9005.
Colorazione esterna Bianco RAL 9003.

28AA80SAGBK - SMALL
Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.



28AA110MAGW - MEDIUM
Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.

28AA110MAGWBK - MEDIUM
Colorazione interna Nero RAL 9005.
Colorazione esterna Bianco RAL 9003.

28AA110MAGBK - MEDIUM
Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.

CE

RoHS

RETI LAP

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

Energy label

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.: DALI CODE - D

BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ON REQ.

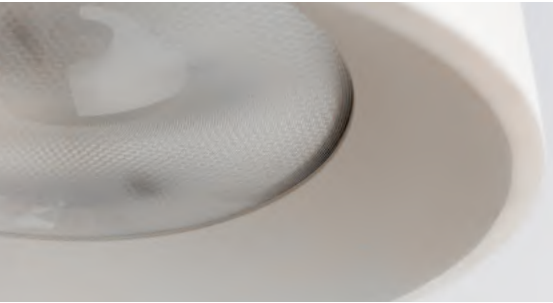
Temperature range: -20° to +35°

HALL LED ESSENTIAL CEILING

ID 28



HALL LED ESSENTIAL CEILING



CE

B

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⚡

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

⚡

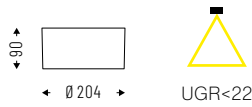
-20°
+35°

Corpo

Policarbonato, dissipatore in pressof. di alluminio

HALL LED ESSENTIAL CEILING

Diffusore in policarbonato opalino.
Fascio: 90°. Cut-off>10°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PG15K4	2083	28PG15K3	2053	15W	204
28PG21K4	3441	28PG21K3	3393	21W	204

CE

B

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⚡

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

⚡

-20°
+35°

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM3H

CODE K 27 2700K

Corpo

Cromie

Policarbonato, dissipatore in pressof. di alluminio

COD. B

COD. C8

BINARI



EUROSTANDARD
TRACK
ID 15

p. - 230



LV TRACK
ID 15

p. - 236

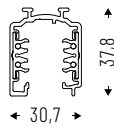
EUROSTANDARD TRACK

ID 15



EUROSTANDARD/ TRACK

Versione ON/OFF.

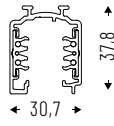


La sezione riporta la posizione delle singole linee.

Cod.	Note	Lmm
15AA1A	Binario elettrificato	1000
15AA2A	Binario elettrificato	2000
15AA3A	Binario elettrificato	3000

EUROSTANDARD / PLUS TRACK DALI

Versione dimmerabile.



La sezione riporta la posizione delle singole linee.

Cod.	Note	Lmm
15AA1DA	Binario elettrificato	1000
15AA2DA	Binario elettrificato	2000
15AA3DA	Binario elettrificato	3000



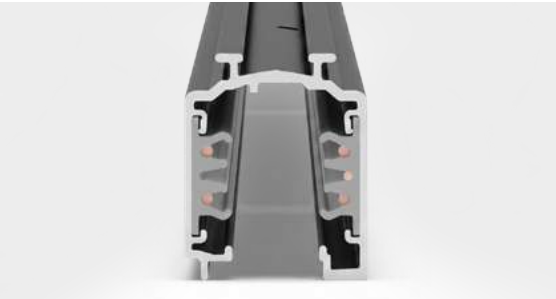
EUROSTANDARD
TRACK



EUROSTANDARD PLUS
TRACK DALI RECESSED



TERES MICRO ZOOM
RECESSED 2x



Sistema trifase con 3 circuiti separati e neutro comune. Carico massimo 16A / 10.500 VA, ripartibile sui tre circuiti 3x3.500 VA. Contatto di terra laterale e struttura asimmetrica richiedono giunti orientati dedicati.



IP 20

Corpo

Estruso esterno in alluminio; estruso isolante in PVC



IP 20

On req. CODE — D

Corpo

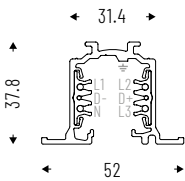
Estruso esterno in alluminio; estruso isolante in PVC

Cromie

COD. B COD. C8

EUROSTANDARD / PLUS TRACK DALI RECESSED

Versione dimmerabile per installazione ad incasso.

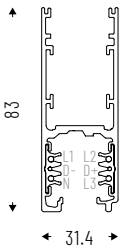


La sezione riporta la posizione delle singole linee.

Cod.	Note	Lmm
15AA1DI	Binario elettrificato	1000
15AA2DI	Binario elettrificato	2000
15AA3DI	Binario elettrificato	3000

EUROSTANDARD / PLUS TRACK DALI H

Versione dimmerabile. Possibilità di sfruttare la parte superiore come passaggio cavi, come alloggiamento per apparecchi a luce indiretta o gruppi di emergenza.



La sezione riporta la posizione delle singole linee.

Cod.	Note	Lmm
15AA1DH	Binario elettrificato	1000
15AA2DH	Binario elettrificato	2000
15AA3DH	Binario elettrificato	3000

CE 5 YEARS WARRANTY	IP 20	On req. CODE — D	Corpo Estruso esterno in alluminio; estruso isolante in PVC	Cromie COD. B COD. C8
---	------------------	--	---	--

ACCESSORI

ACCESSORI PER VERSIONE ON/OFF - INSTALLAZIONE A SOFFITTO/SOSPENSIONE DALI



Elemento di fine linea 250V-50Hz Max 16A.

ON/OFF
15AA09ELDXA
15AA09ELSXA
DALI
15AA09ELDXD
15AA09ELSXD



Giunto a "L" 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA05DXA
15AA05SXA
DALI
15AA05DXD
15AA05SXD



Giunto a "T"(internal 08/external 06) 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA06DXA
15AA06SXA
15AA08DXA
15AA08SXA
DALI
15AA06DXD
15AA06SXD
15AA08DXD
15AA08SXD



Giunto a "X" 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA07A
DALI
15AA07D



Giunto lineare elettrificato esterno 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA11ELA
DALI
15AA11ELD



Giunto flessibile 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA12A
DALI
15AA12D



Giunto lineare elettrificato interno 250V-50Hz. Max 16A.

ON/OFF
15AA11A
DALI
15AA11D



Testata.

ON/OFF
15AA09D



Kit di sospensione con cavo in acciaio. Lunghezza cavo 1500mm.

ON/OFF - DALI
15AA13D



Kit di sospensione con cavo in acciaio. Lunghezza cavo 3000mm.

ON/OFF - DALI
15AA1330D



Montaggio a soffitto.

ON/OFF - DALI
15AA14D

ACCESSORI

ACCESSORI PER VERSIONE DALI DA INCASSO



Elemento di fine linea
250V-50Hz Max 16A.
Versione da incasso.

15AA09ELDXDI
15AA09ELSXDI



Giunto a «L» 250V-50Hz
Max 16A. Versione da
incasso.

15AA05DXDI
15AA05SXDI



Giunto a «T» (internal 08/
external 06) 250V-50Hz Max
16A. Versione da incasso.

15AA06DXDI
15AA06SXDI
15AA08DXDI
15AA08SXDI



Giunto a «X» 250V-50Hz
Max 16A. Versione da
incasso.

15AA07DI



Giunto lineare elettrificato
interno 250V-50Hz Max 16A.

15AA11D



Testata.
Versione da incasso.

15AA09DI



Staffa per installazione ad
incasso.

15AA17D

ACCESSORI PER DALI VERSIONE «H»



Elemento di fine linea
250V-50Hz
Max 16A versione «H».

15AA09ELDXDH
15AA09ELSXDH



Giunto a «L» 250V-50Hz
Max 16A versione «H».

15AA05DXDH
15AA05SXDH



Giunto a «T» (interno 08/
esterno 06) 250V-50Hz
Max 16A versione «H».

15AA06DXDH
15AA06SXDH
15AA08DXDH
15AA08SXDH



Giunto a «X» 250V-50Hz
Max 16A versione «H».

15AA07DH



Giunto lineare elettrificato
esterno 250V-50Hz
Max 16A versione «H».

15AA11ELDH



Giunto lineare elettrificato
interno 250V-50Hz Max 16A.

15AA11D



Testata versione «H».

15AA09DH



Kit di sospensione con
cavo in acciaio. Lunghezza
cavo 1500mm.

15AA13DH

ACCESSORI PER TUTTE LE VERSIONI



Kit di sospensione con
cavo in acciaio. Lunghezza
cavo 3000mm.

15AA1330DH



Rosone di alimentazione a
5-7 poli.

Lunghezza cavo 2000mm
15AA165P
15AA167P

Lunghezza cavo 3000mm
15AA165P30
15AA167P30



Profilo aggiuntivo IP 40.
Lunghezza 1000mm.

15AAGP1D



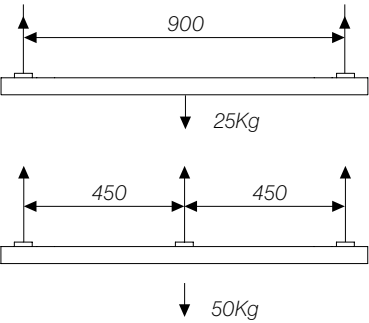
Utensile da taglio per
conduttori di binario.

15AATC

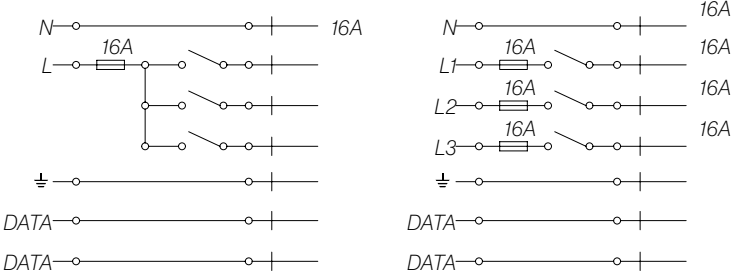
NOTE TECNICHE

CAPACITÀ DI CARICO E SCHEMI ELETTRICI

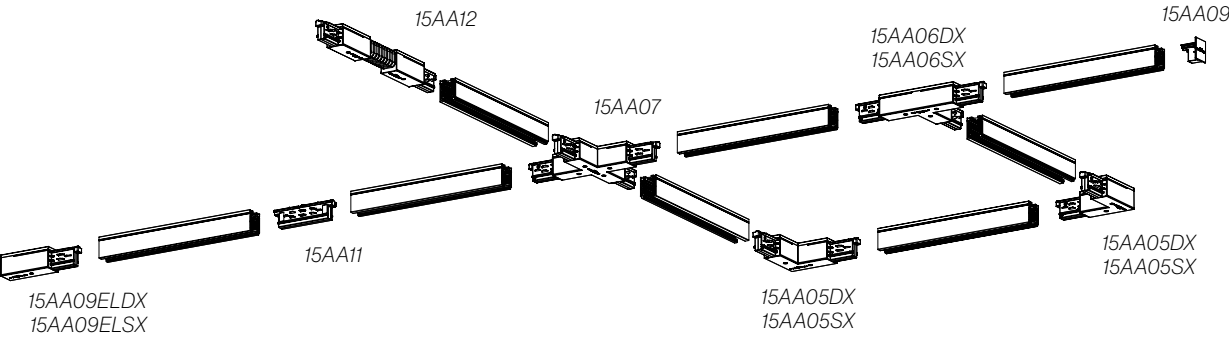
CAPACITÀ DI CARICO



SCHEMI ELETTRICI



SCHEMA ESEMPLIFICATIVO D'INSTALLAZIONE DEI CODICI



LV TRACK

ID 15



LV TRACK

LV TRACK RECESSED



CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

<60V dc

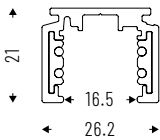
48 V

Corpo

Estruso esterno in alluminio; estruso isolante in PVC

LV TRACK

Versione a plafone.

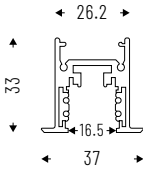


Cod.	Note	Lmm
15LV1M	Electrified LV TRACK	1000
15LV2M	Electrified LV TRACK	2000
15LV3M	Electrified LV TRACK	3000



LV TRACK / RECESSED

Versione ad incasso.



Cod.	Note	Lmm
15LV1RM	Electrified LV TRACK	1000
15LV2RM	Electrified LV TRACK	2000
15LV3RM	Electrified LV TRACK	3000



CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

<60V dc

48 V

On req.

FRAMELESS VERSION

Corpo

Estruso esterno in alluminio; estruso isolante in PVC

Cromie

COD.B
COD.C8

ACCESSORI



Kit testate di chiusura per LV TRACK.

15LV09M



Kit testate di chiusura per LV TRACK RECESSED.

15LV09RM



Sospensione singola con regolazione millimetrica.

15LV13 1500MM
15LV1330 3000MM



Molle per installazione a incasso per LV TRACK RECESSED.

15LV17RM



Testata di elettrificazione.

15LV09EL



Giunto flessibile elettrificato.

15LV12



Giunto lineare elettrificato.

15LV11EL



Giunto elettrificato a 90°.

15LV05EL



Driver 48V/100W/250W per installazione remota.

15LV10048IS
15LV15048IS
15LV25048IS



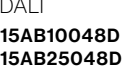
Driver in-track 48V/100W/250W per installazione su binario // cavo 200 mm.

ON/OFF
15AB10048
15AB25048



Tronchese per taglio conduttori in acciaio.

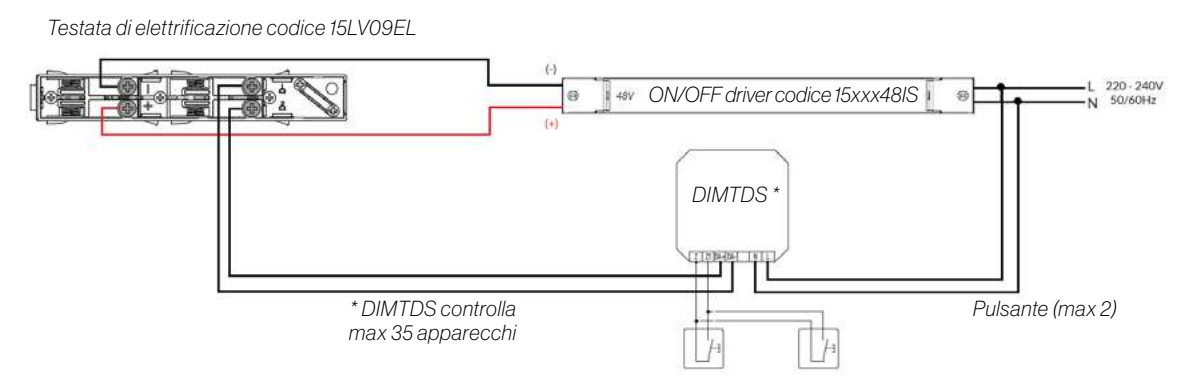
15AATC



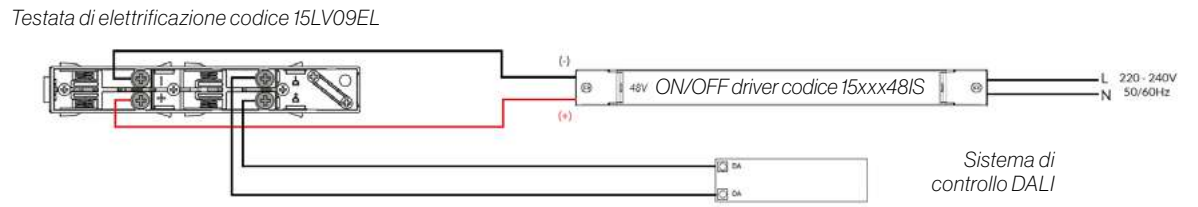
DALI
15AB10048D
15AB25048D

NOTE TECNICHE

SCHEMA COLLEGAMENTO LV-TRACK CON CONTROLLO A PULSANTE



SCHEMA COLLEGAMENTO LV-TRACK CON CONTROLLO DALI



SPOTLIGHT



TERES PRO
ID 14

p. – 242



TERES
ID 14

p. – 246



TERES ARK
ID 14

p. – 252



TERES ARK EXTE
ID 14

p. – 256



TERES ESSENTIAL
ID 14

p. – 260



MAKROT
ID 63

p. – 262



QI
ID 19

p. – 270

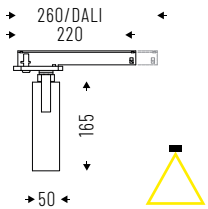
TERES PRO

ID 14



TERES PRO / PC

Lente PC 15°-24°-36°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC15K415	1695	14PC15K315	1530	15W 15°	50
14PC15K424	1695	14PC15K324	1530	15W 24°	50
14PC15K436	1695	14PC15K336	1530	15W 36°	50
14PC15K450	1695	14PC15K350	1530	15W 50°	50
14PC21K415	2373	14PC21K315	2135	21W 15°	50
14PC21K424	2373	14PC21K324	2135	21W 24°	50
14PC21K436	2373	14PC21K336	2135	21W 36°	50
14PC21K450	2373	14PC21K350	2135	21W 50°	50

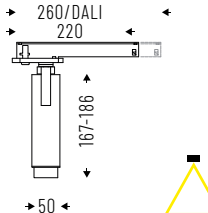


SPOTLIGHT

TERES PRO / ZOOM

Lente PC regolabile 10°-45°.

Film ellittico incluso nella confezione.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM15K4	1653	14ZM15K3	1487	15W 10°-45°	50
14ZM21K4	2295	14ZM21K3	2065	21W 10°-45°	50



TERES PRO PC

TERES PRO ZOOM

TERES PRO ART



TERES PRO
PC-ZOOM



TERES PRO ART

CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Intertek

-20°
+35°

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Intertek

-20°
+35°

Onreq.:

CODE - D

BT

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD.W

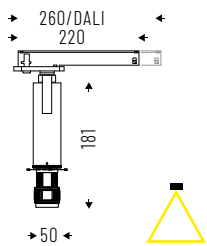
COD.BK

+

ONREQ.

TERES PRO / ART

Lente PC regolabile 25°-36° con flaps, CRI>95.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14GB15K4	1635	14GB15K3	1530	15W 25°-36°	50
14GB21K4	2297	14GB21K3	2067	21W 25°-36°	50



Per installazione a soffitto aggiungere «P» alla fine del codice.



Per installazione su cartongesso aggiungere «R» alla fine del codice.



ACCESSORI



Ghiera esterna per Teres Pro-Pc.

14RFA - CROMATO
14RFG - ORO
14RFW - BIANCO
14RFBK - NERO



Barndoors a 4 alette su modelli PC e Zoom.

14AA50BR



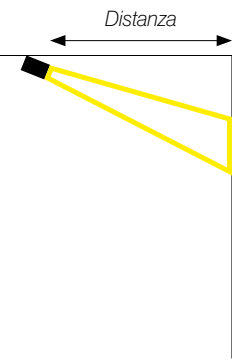
Ottica a nido d'ape su modelli PC.

14AA50ND

NOTE TECNICHE

Per utilizzare al meglio **TERES PRO ART** nella tabella qui sotto riportiamo il diametro o l'area del sagomatore consigliati a seconda della lente e della distanza tra il faretto e l'opera da illuminare.

Forma		Distanza			
		1m	2m	3m	4m
	25°	Ø 37cm	Ø 80cm	Ø 124cm	Ø 168cm
	36°	Ø 60cm	Ø 120cm	Ø 185cm	Ø 253cm
	25°	□26x26cm	□57x57cm	□88x88cm	□119x119cm
	36°	□42x42cm	□86x86cm	□131x131cm	□179x179cm



TERES

ID 14



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

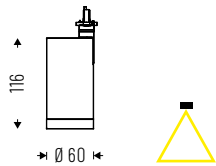
L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

TERES / MINI

Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 15°-20°-36°-50°.

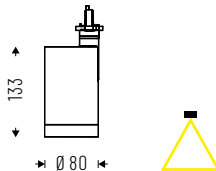


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14VT6K415	1094	14VT6K315	923	6W 15°	60
14VT6K420	1094	14VT6K320	923	6W 20°	60
14VT6K436	1094	14VT6K336	923	6W 36°	60
14VT6K450	1094	14VT6K350	923	6W 50°	60



TERES / SMALL

Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 10°-20°-40°-50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14VT9K410S	1467	14VT9K310S	1335	9W 10°	80
14VT9K420S	1467	14VT9K320S	1335	9W 20°	80
14VT9K440S	1467	14VT9K340S	1335	9W 40°	80
14VT9K450S	1467	14VT9K350S	1335	9W 50°	80
14VT12K410S	1991	14VT12K310S	1812	12W 10°	80
14VT12K420S	1991	14VT12K320S	1812	12W 20°	80
14VT12K440S	1991	14VT12K340S	1812	12W 40°	80
14VT12K450S	1991	14VT12K350S	1812	12W 50°	80



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

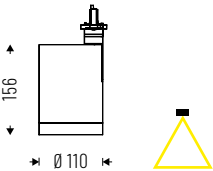
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

SPOTLIGHT

TERES / MEDIUM

Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 10°-20°-40°-70°.

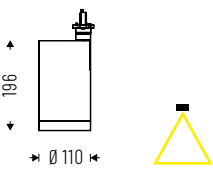


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14VT13K410M	2086	14VT13K310M	1898	13W 10°	110
14VT13K420M	2086	14VT13K320M	1898	13W 20°	110
14VT13K440M	2086	14VT13K340M	1898	13W 40°	110
14VT13K470M	2086	14VT13K370M	1898	13W 70°	110
14VT19K410M	2874	14VT19K310M	2615	19W 10°	110
14VT19K420M	2874	14VT19K320M	2615	19W 20°	110
14VT19K440M	2874	14VT19K340M	2615	19W 40°	110
14VT19K470M	2874	14VT19K370M	2615	19W 70°	110
14VT26K410M	3683	14VT26K310M	3566	26W 10°	110
14VT26K420M	3683	14VT26K320M	3566	26W 20°	110
14VT26K440M	3683	14VT26K340M	3566	26W 40°	110
14VT26K470M	3683	14VT26K370M	3566	26W 70°	110



TERES / HF

Riflettori interni in alluminio.
Fascio: 10°-20°-40°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14VT29K410HF	4091	14VT29K310HF	3719	29W 10°	110
14VT29K420HF	4091	14VT29K320HF	3719	29W 20°	110
14VT29K440HF	4091	14VT29K340HF	3719	29W 40°	110
14VT29K470HF	4091	14VT29K370HF	3719	29W 70°	110
14VT32K410HF	4873	14VT32K310HF	4440	32W 10°	110
14VT32K420HF	4873	14VT32K320HF	4440	32W 20°	110
14VT32K440HF	4873	14VT32K340HF	4440	32W 40°	110
14VT32K470HF	4873	14VT32K370HF	4440	32W 70°	110
14VT38K410HF	5243	14VT38K310HF	4774	38W 10°	110
14VT38K420HF	5243	14VT38K320HF	4774	38W 20°	110
14VT38K440HF	5243	14VT38K340HF	4774	38W 40°	110
14VT38K470HF	5243	14VT38K370HF	4774	38W 70°	110



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

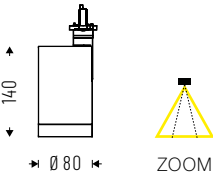
COD. BK

ON REQ.

-20° +35°

TERES / ZOOM SMALL

Lente in policarbonato.
Fascio regolabile da 25° a 60°.

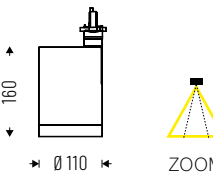


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM9K4S	1634	14ZM9K3S	1485	9W	80



TERES / ZOOM MEDIUM

Lente in policarbonato.
Fascio regolabile da 25° a 60°.

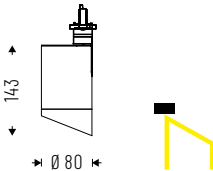


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM13K4M	2182	14ZM13K3M	2040	13W	110
14ZM19K4M	3031	14ZM19K3M	2833	19W	110
14ZM26K4M	3380	14ZM26K3M	3130	26W	110



TERES / WW SMALL

Lente in policarbonato per emissione Wall Washer.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14WW9K4S	1339	14WW9K3S	1289	9W	80
14WW12K4S	1871	14WW12K3S	1782	12W	80



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

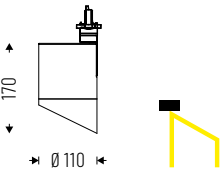
COD. BK

ON REQ.

-20° +35°

TERES / WW MEDIUM

Lente in policarbonato per emissione Wall Washer.



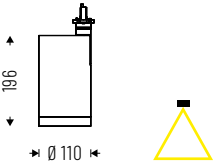
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14WW13K4M	1887	14WW13K3M	1797	13W	110
14WW19K4M	2619	14WW19K3M	2495	19W	110
14WW26K4M	3391	14WW26K3M	3293	26W	110



TERES / HF FOOD

Riflettori interni in alluminio.

Fascio: 10°-20°-40°-70°.



COD. BREAD	lm	COD. MEAT	lm	Led	Ømm
14VT38BR10HF	2366	14VT38MT10HF	1788	38W 10° BREAD	110
14VT38BR20HF	2366	14VT38MT20HF	1788	38W 20° BREAD	110
14VT38BR40HF	2366	14VT38MT40HF	1788	38W 40° BREAD	110
14VT38BR70HF	2366	14VT38MT70HF	1788	38W 70° BREAD	110
14VT54BR10HF	3537	14VT54MT10HF	2516	54W 10° BREAD	110
14VT54BR20HF	3537	14VT54MT20HF	2516	54W 20° BREAD	110
14VT54BR40HF	3537	14VT54MT40HF	2516	54W 40° BREAD	110
14VT54BR70HF	3537	14VT54MT70HF	2516	54W 70° BREAD	110

COD. FISH	lm	Led	Ømm
14VT38FH10HF	2628	38W 10° FISH	110
14VT38FH20HF	2628	38W 20° FISH	110
14VT38FH40HF	2628	38W 40° FISH	110
14VT38FH70HF	2628	38W 70° FISH	110

COD. FISH	lm	Led	Ømm
14VT54FH10HF	3857	54W 10° FISH	110
14VT54FH20HF	3857	54W 20° FISH	110
14VT54FH40HF	3857	54W 40° FISH	110
14VT54FH70HF	3857	54W 70° FISH	110



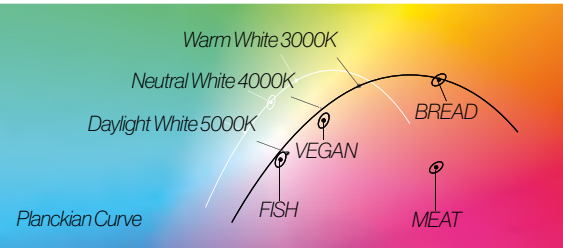
MODULI LED SPECIALIZZATI - FOOD

Apparecchi Premium CRI>90 con temperatura colore 3000K e 4000K che esaltano la colorazione naturale dei prodotti e perciò sono adatti all'illuminazione dei reparti ortofrutticoli e alimentari.

BREAD: le tonalità di marrone appaiono più nitide e brillanti, sono forti come l'oro e valorizzano formaggi e prodotti da forno come pane e pizza.

MEAT/FRESH MEAT: i toni rossi sono notevolmente più forti, per una presentazione fresca e invitante delle carni rosse e dei salumi.

FISH: i colori sono vivi e attraenti, il pesce risulta lucente e colorito; le tonalità fredde della luce esaltano la freschezza e la brillantezza del pesce.



ACCESSORI

OTTICHE TERES			
	TERES SMALL Vetro trasparente. 14AAVTS		TERES SMALL Vetro satinato. 14AAMGS
	TERES SMALL Ottica microrigata. 14AASLS		TERES SMALL Ottica a nido d'ape. 14AANDS
	TERES MEDIUM Vetro trasparente. 14AAVTM		TERES MEDIUM Vetro satinato. 14AAMGM
	TERES MEDIUM Ottica microrigata. 14AASLM		TERES MEDIUM Ottica a nido d'ape. 14AANDM
GHIERE ANTI-GLARE			

Consentono di concentrare il fascio nascondendo la sorgente luminosa. Ideali in gallerie d'arte, musei e nell'ambito retail per valorizzare il soggetto con un'illuminazione d'accento senza creare abbagliamento - UGR<16.

14AA60AGW - TERES MINI	14AA80AGW - TERES SMALL	14AA110AGW - TERES MEDIUM E HF
Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.	Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.	Colorazione interna/esterna Bianco RAL 9003.
14AA60AGWBK - TERES MINI	14AA80AGWBK - TERES SMALL	14AA110AGWBK - TERES MEDIUM E HF
Colorazione interna Nero RAL 9005. Colorazione esterna Bianco RAL 9003.	Colorazione interna Nero RAL 9005. Colorazione esterna Bianco RAL 9003.	Colorazione interna Nero RAL 9005. Colorazione esterna Bianco RAL 9003.
14AA60AGBK - TERES MINI	14AA80AGBK - TERES SMALL	14AA110AGBK - TERES MEDIUM E HF
Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.	Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.	Colorazione interna/esterna Nero RAL 9005.

CE

REITAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. DALI CODE - D

BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. W

COD. BK

ON REQ.

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +35°

TERES ARK

ID 14



TERES ARK

TERES ARK ZOOM



Doppio snodo
90°+90°: luce
anche a soffitto.

Maschera
estetica
intercambiabile.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/ RG1

MacAdam 3

L90/ B10 50.000h

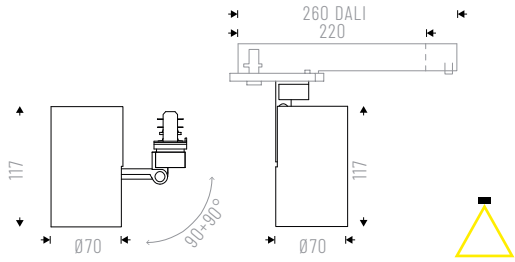
Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20° +35°

TERES ARK / MINI

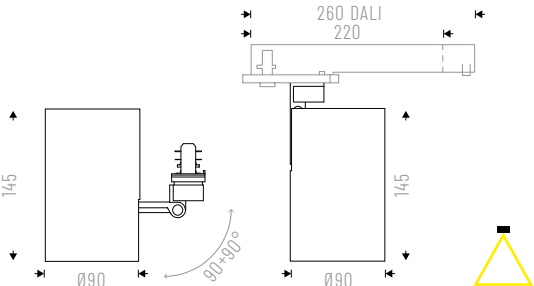
Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC14K415K	2492	14PC14K315K	2329	14W 15°	70
14PC14K424K	2492	14PC14K324K	2329	14W 24°	70
14PC14K436K	2492	14PC14K336K	2329	14W 36°	70
14PC14K450K	2492	14PC14K350K	2329	14W 50°	70

TERES ARK / SMALL

Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50° - 70°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K415KS	3800	14PC24K315KS	3552	24W 15°	90
14PC24K424KS	3800	14PC24K324KS	3552	24W 24°	90
14PC24K436KS	3800	14PC24K336KS	3552	24W 36°	90
14PC24K450KS	3800	14PC24K350KS	3552	24W 50°	90
14PC24K470KS	3800	14PC24K370KS	3552	24W 70°	90
14PC34K415KS	5394	14PC34K315KS	5042	34W 15°	90
14PC34K424KS	5394	14PC34K324KS	5042	34W 24°	90
14PC34K436KS	5394	14PC34K336KS	5042	34W 36°	90
14PC34K450KS	5394	14PC34K350KS	5042	34W 50°	90
14PC34K470KS	5394	14PC34K370KS	5042	34W 70°	90

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/ RG1

MacAdam 3

L90/ B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20° +35°

On req. DALI CODE - D BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

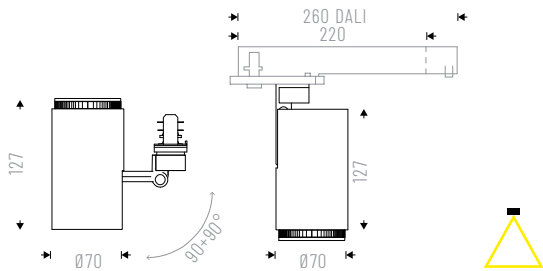
COD. W

COD. BK

ONREQ.

TERES ARK / ZOOM MINI

Lenti in PMMA ZOOM con fascio regolabile 20° - 50°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM14K4K	1622	14ZM14K3K	1516	14W 20° - 50°	70



ACCESSORI



Maschera estetica.



TERES ARK SMALL
Optica a nido d'ape.

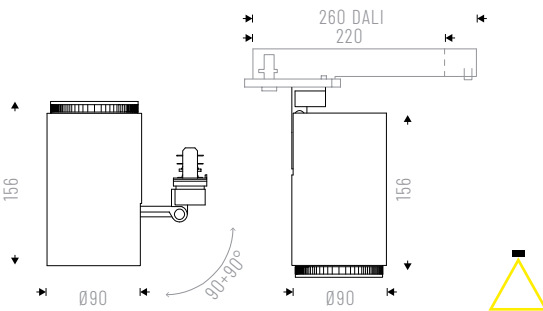
MINI
14AAMEKMNSA - SATINATO ARGENTO
14AAMEKMNSO - SATINATO ORO
14AAMEKMNC2 - GRIGIO RAL9006

14AANDKMN
14AANDKS

SMALL
14AAMEKSSA - SATINATO ARGENTO
14AAMEKSSO - SATINATO ORO
14AAMEKSC2 - GRIGIO RAL9006

TERES ARK / ZOOM SMALL

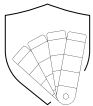
Lenti in PMMA ZOOM con fascio regolabile 20° – 60°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM24K4KS	2544	14ZM24K3KS	2448	24W 20° - 60°	90
14ZM34K4KS	3610	14ZM34K3KS	3468	34W 20° - 60°	90



MASCHERA ESTETICA INTERCAMBIABILE



Finiture maschere
personalizzabili
su richiesta pag. 6



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

MacAdam 3

RG0/ RG1

L90/ B10 50.000h

On req. DALI CODE - D

BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ONREQ.

-20°

+35°

254

255

SPOTLIGHT

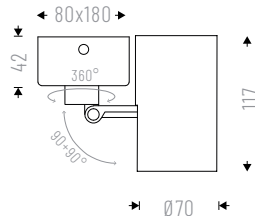
TERES ARK EXTE

ID 14



TERES ARK EXTE / MINI CEILING

Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.
Doppio snodo 90°+90°.

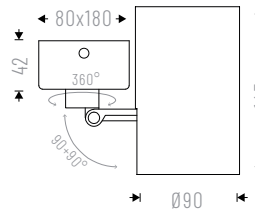


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC14K415KP	2492	14PC14K315KP	2329	14W 15°	70
14PC14K424KP	2492	14PC14K324KP	2329	14W 24°	70
14PC14K436KP	2492	14PC14K336KP	2329	14W 36°	70
14PC14K450KP	2492	14PC14K350KP	2329	14W 50°	70



TERES ARK EXTE / SMALL CEILING

Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50° - 70°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K415KSP	3800	14PC24K315KSP	3552	24W 15°	90
14PC24K424KSP	3800	14PC24K324KSP	3552	24W 24°	90
14PC24K436KSP	3800	14PC24K336KSP	3552	24W 36°	90
14PC24K450KSP	3800	14PC24K350KSP	3552	24W 50°	90
14PC24K470KSP	3800	14PC24K370KSP	3552	24W 70°	90
14PC34K415KSP	5394	14PC34K315KSP	5042	34W 15°	90
14PC34K424KSP	5394	14PC34K324KSP	5042	34W 24°	90
14PC34K436KSP	5394	14PC34K336KSP	5042	34W 36°	90
14PC34K450KSP	5394	14PC34K350KSP	5042	34W 50°	90
14PC34K470KSP	5394	14PC34K370KSP	5042	34W 70°	90



SPOTLIGHT



TERES ARK EXTE

TERES ARK EXTE COVE



Doppio snodo
90°+90°: luce
anche a soffitto.

Maschera
estetica
intercambiabile.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20° +35°

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

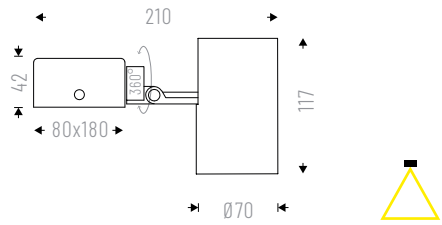
COD. BK

ON REQ.

-20° +35°

TERES ARK EXTE / MINI COVE

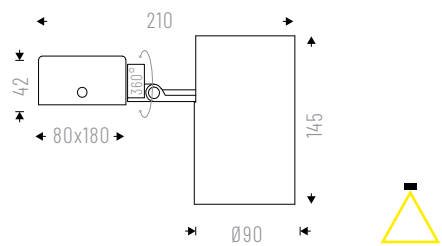
Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC14K415KC	2492	14PC14K315KC	2329	14W 15°	70
14PC14K424KC	2492	14PC14K324KC	2329	14W 24°	70
14PC14K436KC	2492	14PC14K336KC	2329	14W 36°	70
14PC14K450KC	2492	14PC14K350KC	2329	14W 50°	70

TERES ARK EXTE / SMALL COVE

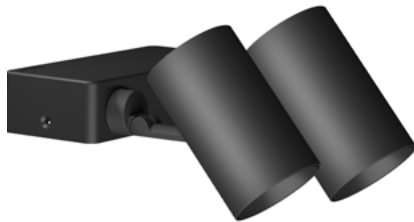
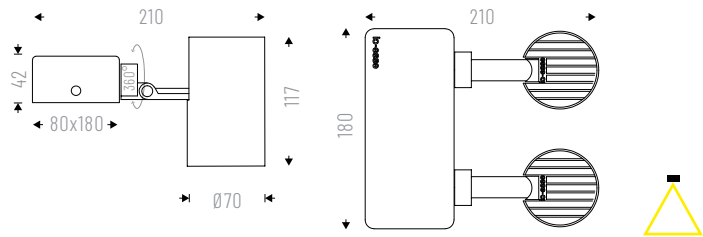
Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50° - 70°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K415KSC	3800	14PC24K315KSC	3552	24W 15°	90
14PC24K424KSC	3800	14PC24K324KSC	3552	24W 24°	90
14PC24K436KSC	3800	14PC24K336KSC	3552	24W 36°	90
14PC24K450KSC	3800	14PC24K350KSC	3552	24W 50°	90
14PC24K470KSC	3800	14PC24K370KSC	3552	24W 70°	90
14PC34K415KSC	5394	14PC34K315KSC	5042	34W 15°	90
14PC34K424KSC	5394	14PC34K324KSC	5042	34W 24°	90
14PC34K436KSC	5394	14PC34K336KSC	5042	34W 36°	90
14PC34K450KSC	5394	14PC34K350KSC	5042	34W 50°	90
14PC34K470KSC	5394	14PC34K370KSC	5042	34W 70°	90

TERES ARK EXTE / DOUBLE MINI COVE

Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.
Doppio snodo 90°+90°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC214K415KC	4986	14PC214K315KC	4658	2 x 14W 15°	70
14PC214K424KC	4986	14PC214K324KC	4658	2 x 14W 24°	70
14PC214K436KC	4986	14PC214K336KC	4658	2 x 14W 36°	70
14PC214K450KC	4986	14PC214K350KC	4658	2 x 14W 50°	70

ACCESSORI



Maschera estetica.



TERES ARK EXTE SMALL
Ottica a nido d'ape.

MINI
14AAMEKMNSA - SATINATO ARGENTO
14AAMEKMNSO - SATINATO ORO
14AAMEKMNC2 - GRIGIO RAL9006

SMALL
14AAMEKSSA - SATINATO ARGENTO
14AAMEKSSO - SATINATO ORO
14AAMEKSC2 - GRIGIO RAL9006

14AANDKMN
14AANDKS

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

IK 02

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

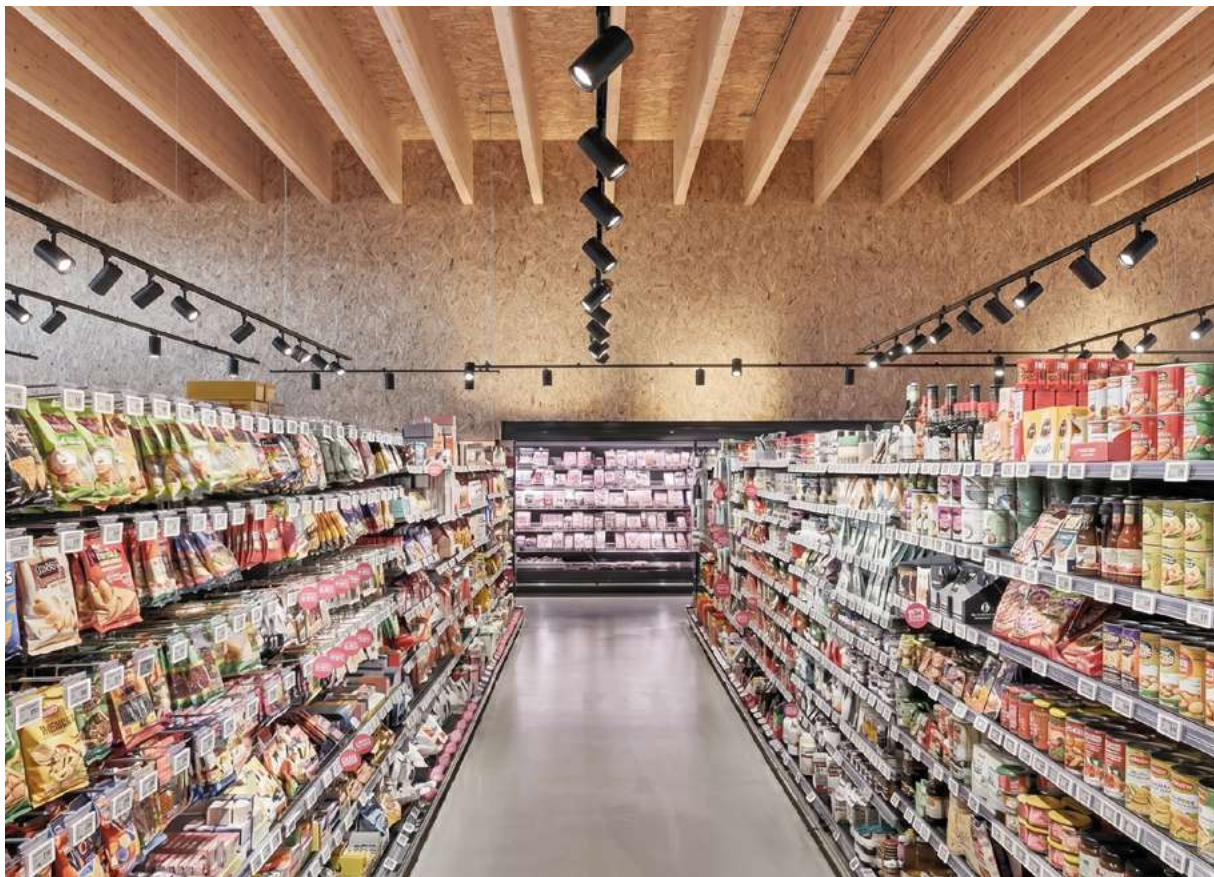
COD. BK

ON REQ.

-20° +35°

TERES ESSENTIAL

ID 14



TERES ESSENTIAL



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

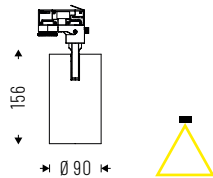
MacAdam 3

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

TERES ESSENTIAL

Lenti PMMA con fascio da: 15°-24°-36°-50°-70°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K415E	3640	14PC24K315E	3500	24W 15°	90
14PC24K424E	3640	14PC24K324E	3500	24W 24°	90
14PC24K436E	3640	14PC24K336E	3500	24W 36°	90
14PC24K450E	3640	14PC24K350E	3500	24W 50°	90
14PC24K470E	3640	14PC24K370E	3500	24W 70°	90

ACCESSORI



TERES ESSENTIAL
Optica microrigata.

14AASLE



TERES ESSENTIAL
Optica a nido d'ape.

14AANDE

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 02

CRI > 90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

On req.:

RHL

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

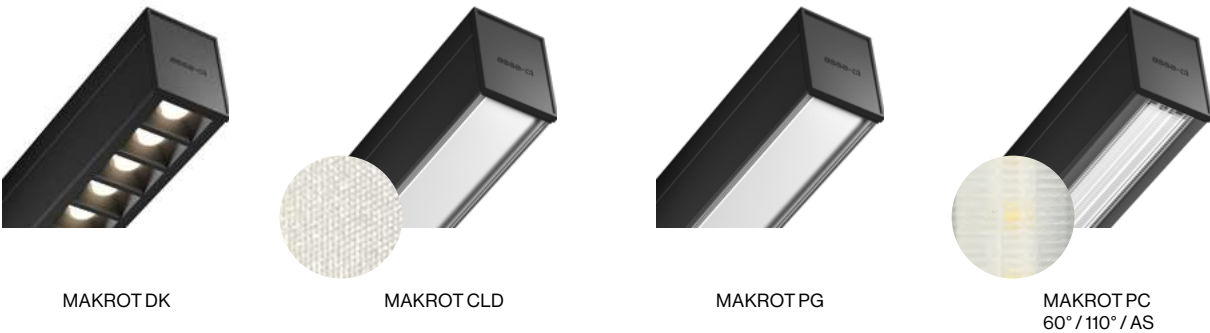
COD. BK

ON REQ.

SPOTLIGHT

MAKROT

ID 63



Il sistema del Makrot permette di integrare luce diffusa, controllata e d'accento con rapidità, garantendo **continuità luminosa anche nei giunti a T o L** attraverso la semplice rimozione delle testate.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

SPOT

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Sistema con combinazioni di shade e moduli

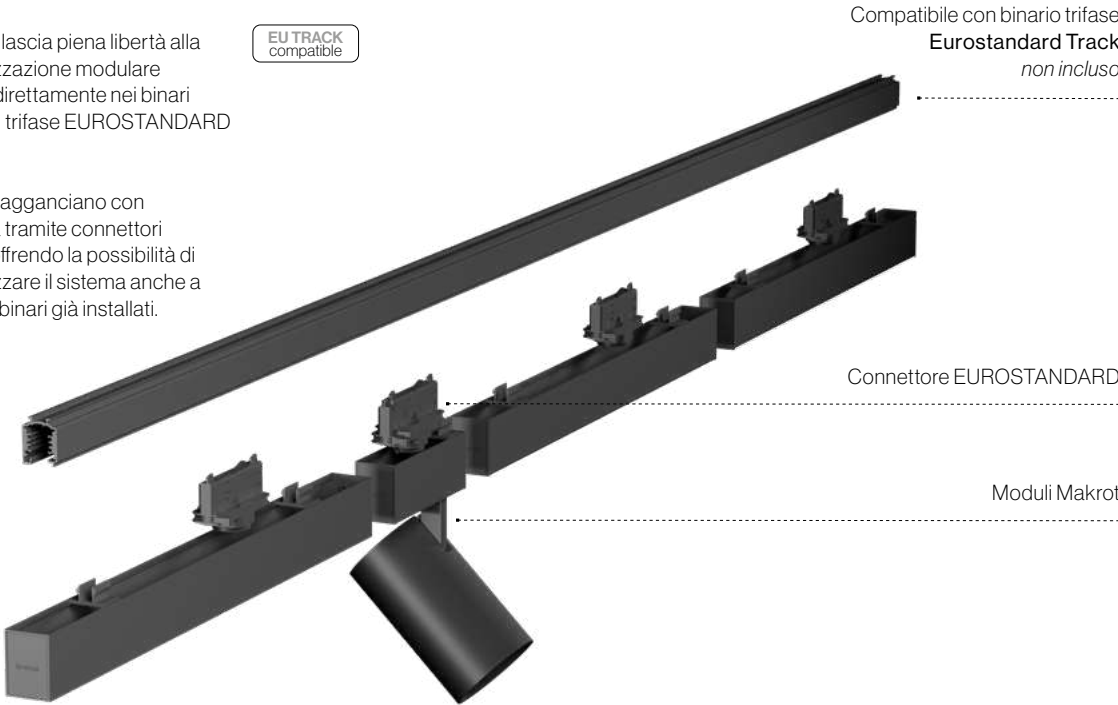
Integrazione evoluta per impianti esistenti

NOTE TECNICHE

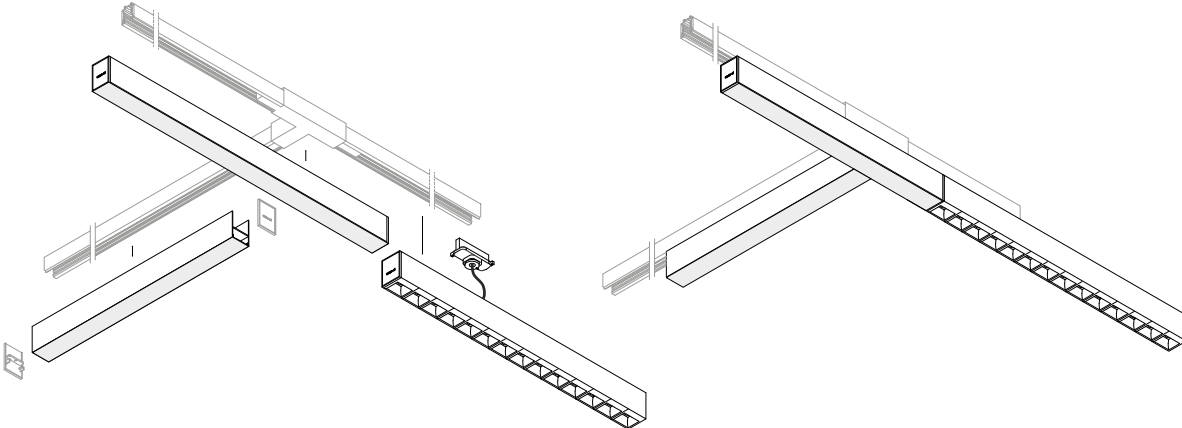
MAKROT lascia piena libertà alla personalizzazione modulare integrata direttamente nei binari elettrificati trifase EUROSTANDARD TRACK.

EU TRACK compatible

I moduli si agganciano con semplicità tramite connettori dedicati, offrendo la possibilità di personalizzare il sistema anche a partire da binari già installati.



ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE SU BINARIO TRIFASE EUROSTANDARD

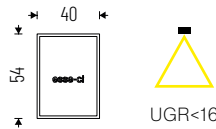


Per la continuità di luce, anche nei giunti a T o L, rimuovere le testate

Connettore di alimentazione scorrevole per libera installazione

MAKROT / DK

Ottica a microcelle UGR<16.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.

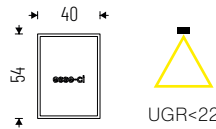


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63DK24K4	2790	63DK24K3	2654	24W 60°	1121
63DK30K4	3486	63DK30K3	3316	30W 60°	1401
63DK36K4	4182	63DK36K3	3978	36W 60°	1681



MAKROT / PG

Diffusore in PMMA satinato UGR<22.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.

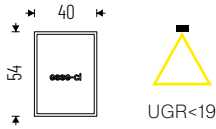


VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63PG24K4	2912	63PG24K3	2824	24W	1123
63PG30K4	3640	63PG30K3	3530	30W	1403
63PG36K4	4367	63PG36K3	4235	36W	1683



MAKROT / CLD

Diffusore trasparente in PMMA con film CLD UGR<19.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.



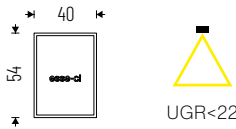
VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63CLD24K4	2966	63CLD24K3	2877	24W	1123
63CLD30K4	3707	63CLD30K3	3595	30W	1403
63CLD36K4	4448	63CLD36K3	4314	36W	1683



VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63CLD45K4HP	5418	63CLD45K3HP	5255	45W	1123
63CLD57K4HP	6722	63CLD57K3HP	6520	57W	1403
63CLD68K4HP	8127	63CLD68K3HP	7883	68W	1683

MAKROT / PC 60°

Lente in PMMA 60°.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.



VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63PC44K460	7060	63PC44K360	6600	44W	1128
63PC66K460	10560	63PC66K360	9900	66W	1688



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

CODE K65
6500K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

MAKROT / PC 110°

Lente in PMMA 110°.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.

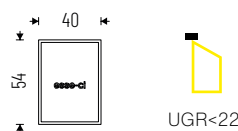


VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63PC44K4110	7060	63PC44K3110	6600	44W	1128
63PC66K4110	10560	63PC66K3110	9900	66W	1688



MAKROT / PC ASYMMETRIC

Lente in PMMA asimmetrica.
Dotato di connettore EUROSTANDARD.

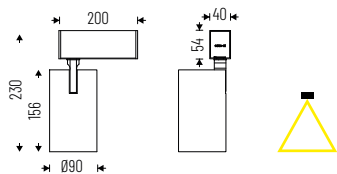


VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63AS44K4	7060	63AS44K3	6600	44W	1128
63AS66K4	10560	63AS66K3	9900	66W	1688



MAKROT / SPOT

Apparecchio lineare con Spot con lenti PMMA
con fascio da: 15°-24°-36°-50°-70°.

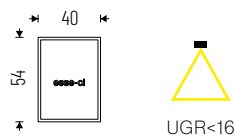


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
63SP24K415	3640	63SP24K315	3500	24W 15°	90
63SP24K424	3640	63SP24K324	3500	24W 24°	90
63SP24K436	3640	63SP24K336	3500	24W 36°	90
63SP24K450	3640	63SP24K350	3500	24W 50°	90
63SP24K470	3640	63SP24K370	3500	24W 70°	90



MAKROT / FLY EYES

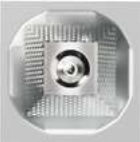
Apparecchio lineare con modulo Fly Eyes shade WQ (wide flood square) oppure
WW (wall washer emission) incluso. Dotato di connettore EUROSTANDARD.



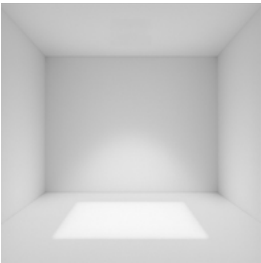
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
63WQ17K4	1512	63WQ17K3	1431	17W	283
63WQ34K4	3024	63WQ34K3	2862	34W	563
63WW17K4	1512	63WW17K3	1431	17W	283
63WW34K4	3024	63WW34K3	2862	34W	563



COD. WQ



Wide flood square



COD. WW



Wall Washer emission



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

COD. C8

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

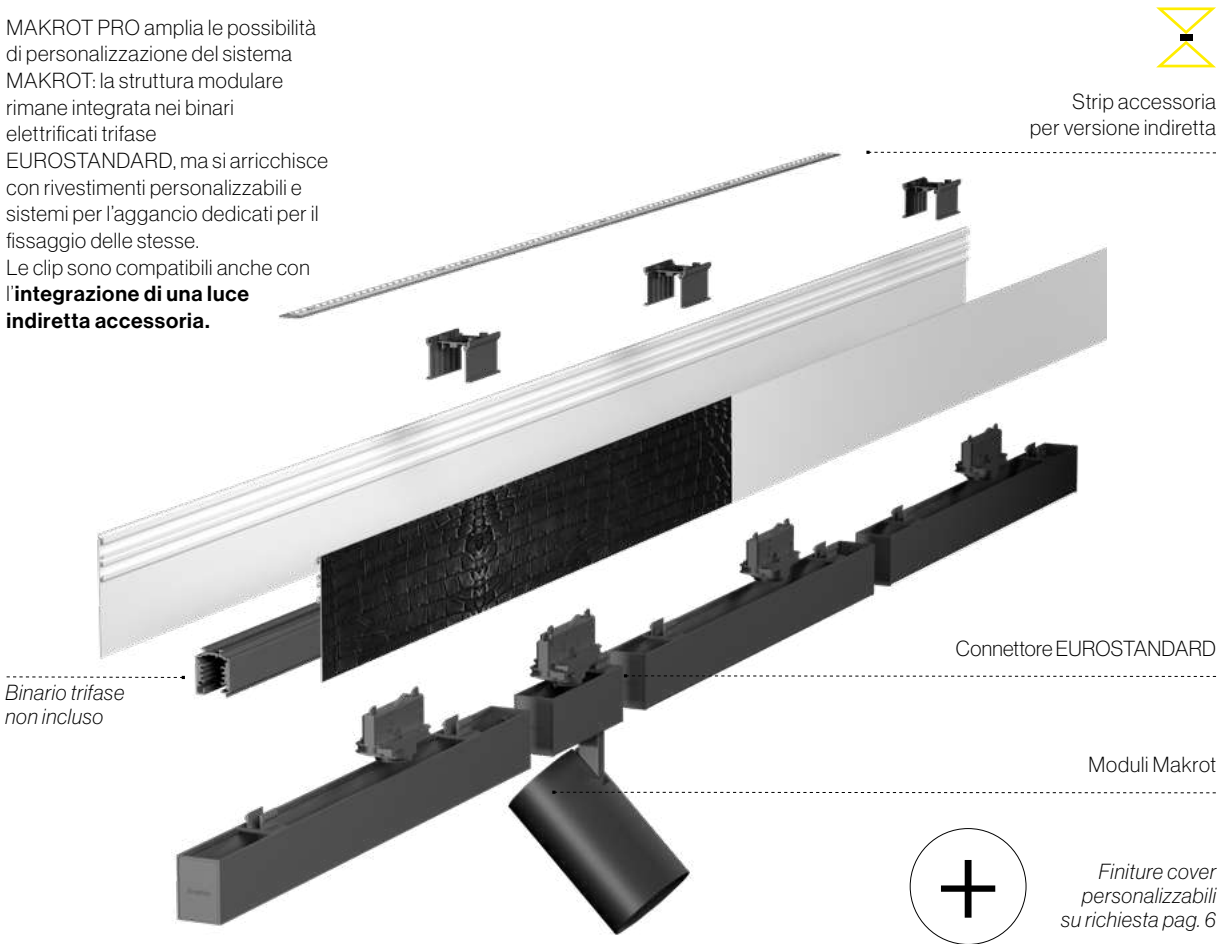
COD. B

COD. C8

ON REQ.

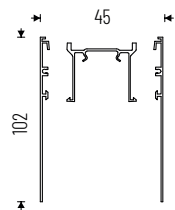
MAKROT / PRO

MAKROT PRO amplia le possibilità di personalizzazione del sistema MAKROT: la struttura modulare rimane integrata nei binari elettrificati trifase EUROSTANDARD, ma si arricchisce con rivestimenti personalizzabili e sistemi per l'aggancio dedicati per il fissaggio delle stesse. Le clip sono compatibili anche con l'integrazione di una luce indiretta accessorio.



MAKROT / PRO

Cover in alluminio per i moduli lineari Makrot, complete di clip in plastica per l'aggancio al binario elettrificato trifase.



Cod.	mm
63AA1000	1000
63AA2000	2000

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP20

CRI>90

MacAdam 3

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

SPOT



ACCESSORI



Cover per testata di elettrificazione binario 102x45 mm.

63AA09CEL



Testata di chiusura cover.

63AA09



Cover per giunto a due vie (dim. 97x97mm).

63AA05C



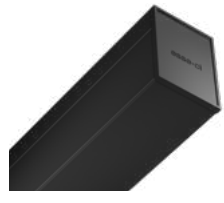
Cover per giunto a tre vie (dim. 97x148mm).

63AA06C



Cover per giunto a quattro vie (dim. 148x148mm).

63AA07C



Modulo cieco.

63MC1M: 1000MM
63MC2M: 2000MM



Modulo luce indiretta con Strip in tensione 230V da 15W/m sezionabile ogni 10 cm.

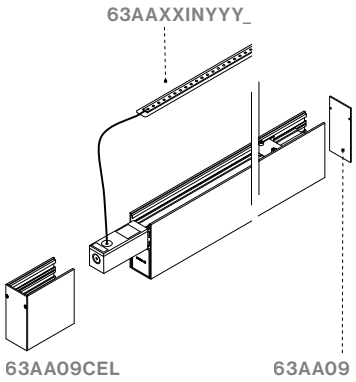
63AAK4IN500: 500MM
63AAK4IN1000: 1000MM

63AAK3IN500: 500MM
63AAK3IN1000: 1000MM

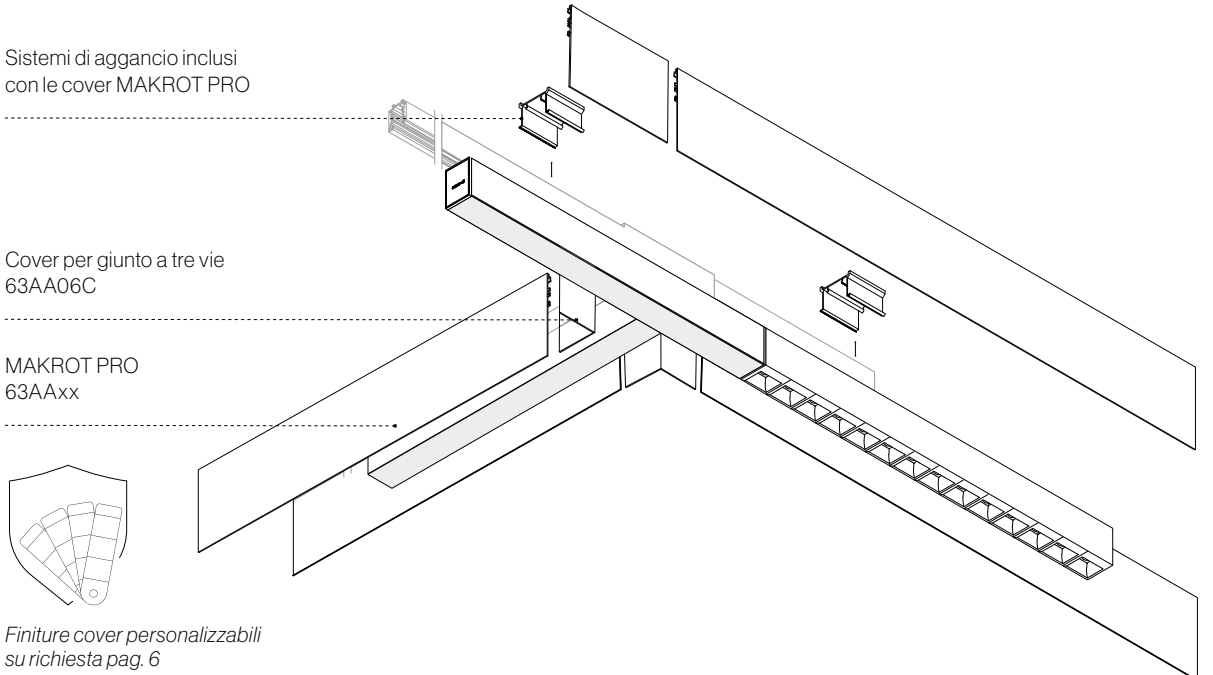


Kit distanziatori per montaggio a plafone.

63AA14



ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE MAKROT PRO SU BINARIO TRIFASE EUROSTANDARD



QI

ID 19



QIPG



QIAS-DX / AS-SX



CE

ED

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio con adattatore elettrico in policarbonato

QI / PG

Diffusore in metacrilato satinato antistatico UGR<22 con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione a fascio ampio.



VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19PG12K4	1185	19PG12K3	1135	12W	650
19PG18K4	1777	19PG18K3	1703	18W	930
19PG24K4	2368	19PG24K3	2270	24W	1210
19PG30K4	2961	19PG30K3	2838	30W	1490
19PG36K4	3553	19PG36K3	3406	36W	1770
19PG48K4	4739	19PG48K3	4541	48W	2330

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19PG24K4HP	2457	19PG24K3HP	2376	24W	650
19PG36K4HP	3686	19PG36K3HP	3564	36W	930
19PG48K4HP	4915	19PG48K3HP	4752	48W	1210
19PG60K4HP	6144	19PG60K3HP	5940	60W	1490
19PG72K4HP	7372	19PG72K3HP	7128	72W	1770
19PG96K4HP	9830	19PG96K3HP	9504	96W	2330

CE

ED

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

CODE - D

Corpo

Alluminio con adattatore elettrico in policarbonato

Cromie

COD.B

COD.C8

QI / AS-DX

Lente in policarbonato per emissione asimmetrica; installazione ad altezza massima di 3m.



VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19AS12K4DX	1487	19AS12K3DX	1439	12W	650
19AS18K4DX	2232	19AS18K3DX	2158	18W	930
19AS24K4DX	2976	19AS24K3DX	2878	24W	1210
19AS30K4DX	3719	19AS30K3DX	3597	30W	1490
19AS36K4DX	4463	19AS36K3DX	4316	36W	1770
19AS48K4DX	5950	19AS48K3DX	5755	48W	2330

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19AS24K4HPDX	2976	19AS24K3HPDX	2878	24W	650
19AS36K4HPDX	4463	19AS36K3HPDX	4316	36W	930
19AS48K4HPDX	5951	19AS48K3HPDX	5755	48W	1210
19AS60K4HPDX	7438	19AS60K3HPDX	7194	60W	1490
19AS72K4HPDX	8925	19AS72K3HPDX	8633	72W	1770
19AS96K4HPDX	11900	19AS96K3HPDX	11510	96W	2330

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.: DALI CODE — D

Corpo Cromie

Alluminio con adattatore elettrico in policarbonato

COD. B

COD. C8

QI / AS-SX

Lente in policarbonato per emissione asimmetrica; installazione ad altezza massima di 3m.



VERSIONE LOW POWER (20 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19AS12K4SX	1487	19AS12K3SX	1439	12W	650
19AS18K4SX	2232	19AS18K3SX	2158	18W	930
19AS24K4SX	2976	19AS24K3SX	2878	24W	1210
19AS30K4SX	3719	19AS30K3SX	3597	30W	1490
19AS36K4SX	4463	19AS36K3SX	4316	36W	1770
19AS48K4SX	5950	19AS48K3SX	5755	48W	2330

VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
19AS24K4HPSX	2976	19AS24K3HPSX	2878	24W	650
19AS36K4HPSX	4463	19AS36K3HPSX	4316	36W	930
19AS48K4HPSX	5951	19AS48K3HPSX	5755	48W	1210
19AS60K4HPSX	7438	19AS60K3HPSX	7194	60W	1490
19AS72K4HPSX	8925	19AS72K3HPSX	8633	72W	1770
19AS96K4HPSX	11900	19AS96K3HPSX	11510	96W	2330

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.: DALI CODE — D

Corpo Cromie

Alluminio con adattatore elettrico in policarbonato

COD. B

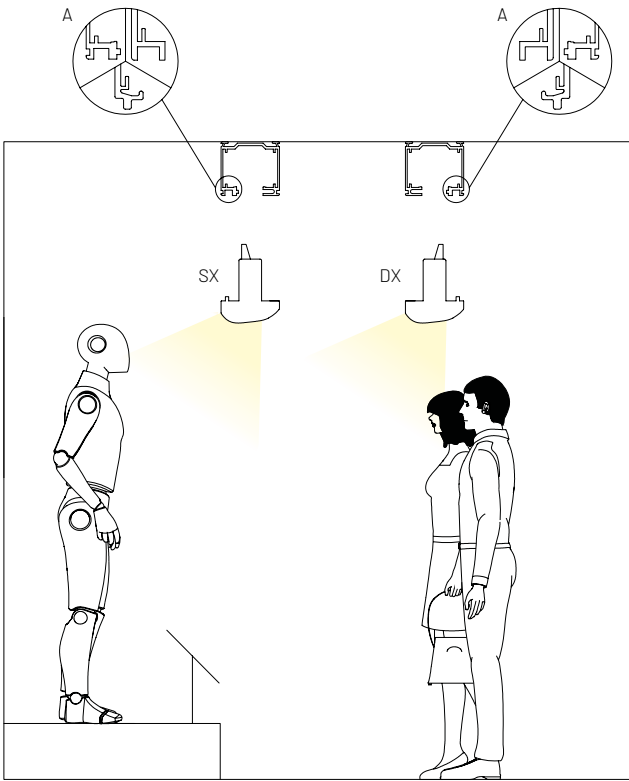
COD. C8

NOTE TECNICHE

APPLICAZIONE QI AS SU BINARIO ESISTENTE

In caso di installazione di QI AS su binari esistenti bisogna porre attenzione all'utilizzo della versione destra o sinistra degli apparecchi, per direzionare il flusso asimmetrico correttamente.

Va individuato il particolare «A» del binario e scelto di conseguenza l'apparecchio tra QI AS-SX o QI AS-DX.



SPOTLIGHT

LOW VOLTAGE



GHOSTFEED 2.0
ID 15

p. – 278



TERES LV
ID 14

p. – 281



LUDO SPOT
ID 20

p. – 284



LUDO LINEAR 2.0
ID 20

p. – 286



LUDO LINEAR DK
ID 20

p. – 288



TRILLY
ID 01

p. – 290



JOOLS LV
ID 11

p. – 293



STYLO LV
ID 88

p. – 295

GHOSTFEED 2.0

ID 15



GHOSTFEED 2.0



GHOSTFEED 2.0 strip



GHOSTFEED 2.0
SPOT ZOOM



Ghostfeed 2.0 consente di integrare micro proiettori Spot Zoom e sospensioni Trilly (p.290) con attacco dedicato.

Gli elementi accessori sono alimentati dallo stesso driver della strip LED e possono essere inseriti lungo il sistema in continuità, senza ulteriori collegamenti.



CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

-20°
+35°

RG0/RG1

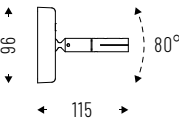
L90/B10
50.000h

48 V

Corpo
Lamina in acciaio verniciato a polveri epossidiche

GHOSTFEED 2.0

Kit di due tenditori a parete in alluminio pressofuso e piattina metallica di supporto.



Cod.	m
15GF5	5
15GF10	10
15GF15	15



GHOSTFEED 2.0 / STRIP

Led strip adesiva 48V CRI>90, 10W/m, lunghezza 5000mm sezionabile ogni 25mm.

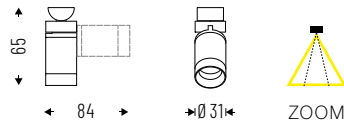


CCT. 4000K	lm/m	CCT. 3000K	lm/m	Led	mm
15SL10K4	940	15SL10K3	813	10W	5000
15SL10K4M15	940	15SL10K3M15	813	10W	15000

CCT. 2700K	lm/m	Led	mm
15SL10K27	760	10W	5000
15SL10K27M15	760	10W	15000

GHOSTFEED 2.0 / SPOT ZOOM

Micro spot con fascio regolabile da 10° a 40° comprensivo di attacco per Ghostfeed 2.0 e cavi di connessione.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led
15ZM3K4GF	262	15ZM3K3GF	238	3W
15ZM7K4GF	560	15ZM7K3GF	510	7W

CCT. 2700K	lm	Led
15ZM3K27GF	221	3W
15ZM7K27GF	474	7W

CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

48 V

On req.:
CODE - D BT

Corpo
Lamina in acciaio verniciato a polveri epossidiche

Cromie
COD.W COD.BK

ACCESSORI



Diffusore PG satinato, per luce diretta e indiretta.

15PG1000 - L 1000mm
15PG2000 - L 2000mm
15PG3000 - L 3000mm



Modulo cieco, disponibile nei colori bianco e nero.

15MC1000 - L 1000mm
15MC2000 - L 2000mm
15MC3000 - L 3000mm



Connettore rapido di collegamento strip-cavo.

15AA09CR



Connettore rapido di collegamento strip-strip.

15AA11SS



Slim driver 48V - 100W/150W/250W per installazione remota.

15LV10048IS
15LV15048IS
15LV25048IS



Centralina DALI/0-10V/1-10V. Push for 48V.

DIM48VD



Driver cover.

15GF16100
15GF16150
15GF16250



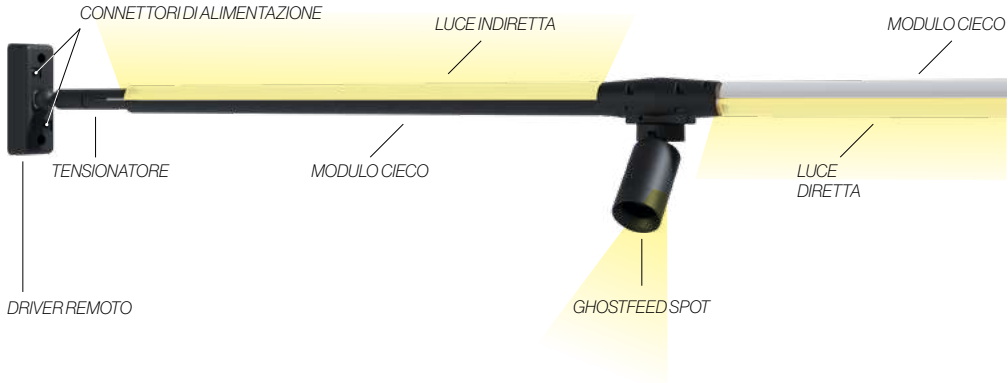
Driver+DALI control cover.

15GF16100D
15GF16150D
15GF16250D

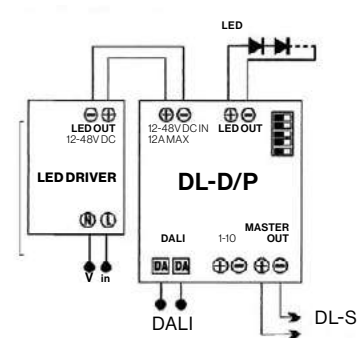
NOTE TECNICHE

ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE

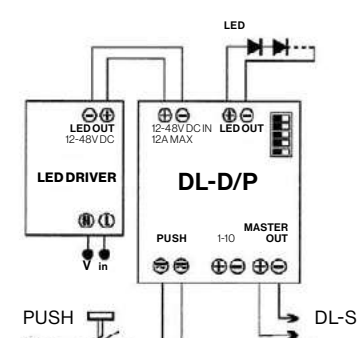
Ancoraggio a parete a due punti. 40° di inclinazione massima rispetto al supporto a parete. Lunghezza massima della banda metallica: 15m.



SCHEMA DI COLLEGAMENTO DALI



SCHEMA DI COLLEGAMENTO PUSH



Schema/wiring Push 230Vac

TERES LV

ID 14



LOW VOLTAGE



TERES LV
MICRO ZOOM 1x / 2x



TERES LV
MINI ZOOM



TERES PRO LV
PC / ZOOM



TERES LV
MICRO ZOOM



TERES LV
MINI



TERES PRO LV

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

IK 02

-20°
+35°

CRI>90

RG0/PG1

MacAdam 3

L90/B10
50.000h

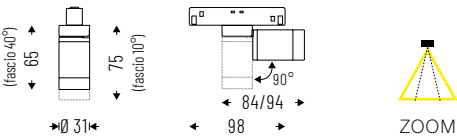
48 V

Corpo

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

TERES LV / MICRO ZOOM 1X

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.

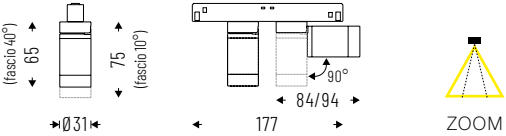


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
14ZM3K4NLV	262	14ZM3K3NLV	238	1x3W	98x75
14ZM7K4NLV	560	14ZM7K3NLV	510	1x7W	98x75

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

TERES LV / MICRO ZOOM 2X

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.

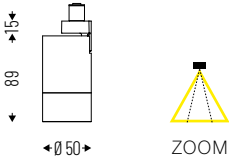


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM23K4NLV	524	14ZM23K3NLV	476	2x3W	31
14ZM27K4NLV	1120	14ZM27K3NLV	1020	2x7W	31

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

TERES LV / MINI ZOOM

Lente con fascio regolabile da 10° a 60°.



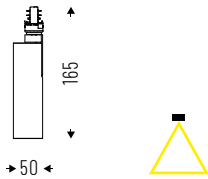
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM8K4MNLV	608	14ZM8K3MNLV	568	8W	50
14ZM12K4MNLV	915	14ZM12K3MNLV	855	12W	50

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

CE	E	RETILAP	IP 40	CRI>90	MacAdam 3	On req.: DALI CODE - D	BT	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY	III		IK 02	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	CODE K 27 2700K	CODE DIMTDS SWITCHDIM	Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche	COD. W COD. BK

TERES PRO LV / PC

Lente PC 15°-24°-36°-50°.

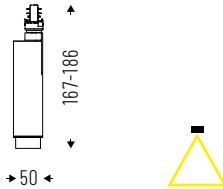


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC15K415LV	1695	14PC15K315LV	1530	15W 15°	50
14PC15K424LV	1695	14PC15K324LV	1530	15W 24°	50
14PC15K436LV	1695	14PC15K336LV	1530	15W 36°	50
14PC15K450LV	1695	14PC15K350LV	1530	15W 50°	50
14PC21K415LV	2373	14PC21K315LV	2135	21W 15°	50
14PC21K424LV	2373	14PC21K324LV	2135	21W 24°	50
14PC21K436LV	2373	14PC21K336LV	2135	21W 36°	50
14PC21K450LV	2373	14PC21K350LV	2135	21W 50°	50

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

TERES PRO LV / ZOOM

Lente PC regolabile 10°-45°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14ZM15K4LV	1653	14ZM15K3LV	1487	15W 10°-45°	50
14ZM21K4LV	2295	14ZM21K3LV	2065	21W 10°-45°	50

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

ACCESSORI



Ghiera esterna per Teres Pro-PC.

14RFA - Cromato
14RFG - Oro
14RFBW - Bianco
14RFBK - Nero

OTTICHE TERES LV MINI ZOOM



Vetro satinato.

14AAMGZMN



Ottica microrigata.

14AASLZMN

LUDO SPOT

ID 20



LUDOSPOTLN

LUDOSPOTAS



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°

+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

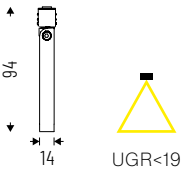
48 V

Corpo

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

LUDO SPOT/ LN

Lente in PMMA emissione 45°.



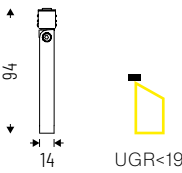
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20LN10K445	950	20LN10K345	855	10W	129

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.



LUDO SPOT/ AS

Lente in PMMA per emissione Wall Washer.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20AS10K4	977	20AS10K3	897	10W	129

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.



LOW VOLTAGE

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°

+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

48 V

On req.:

RAI

CODE - D

BT

CODE DIMTDS
SWITCHDIM

Corpo

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

LUDO LINEAR 2.0

ID 20



LUDO LINEAR 2.0 PG LUDO LINEAR 2.0 CLD



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

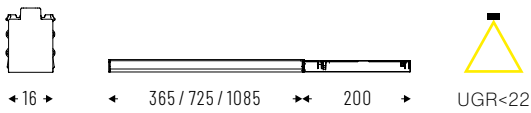
48 V

Corpo

Alluminio anodizzato

LUDO LINEAR 2.0 / PG

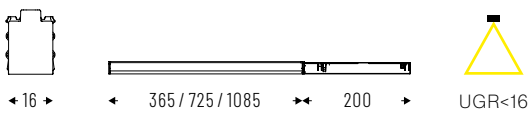
Diffusore in metacrilato satinato per emissione omogenea
UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20PG6K4	708	20PG6K3	649	6W	565
20PG12K4	1416	20PG12K3	1298	12W	925
20PG18K4	2124	20PG18K3	1947	18W	1285

LUDO LINEAR 2.0 / CLD

Diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16).



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20CLD6K4	616	20CLD6K3	565	6W	565
20CLD12K4	1232	20CLD12K3	1129	12W	925
20CLD18K4	1848	20CLD18K3	1694	18W	1285

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/ RG1

L90/B10
50.000h

48 V

On req.:

CODE - D

BT

CODE DIMTDS
SWITCHDIM

Corpo

Alluminio anodizzato

Cromie

COD.B

COD.C8

LUDO LINEAR DK

ID 20



LUDOLINEARDK



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

DALI standard

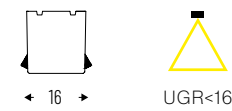
48 V

Corpo

Polycarbonato

LUDO LINEAR DK

Diffusore High Contrast a microcelle in PC UGR<16.
Fascio 60°.



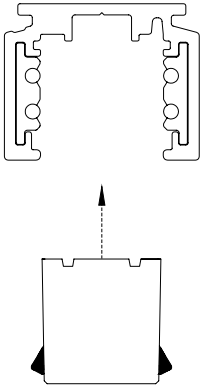
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20DK10K460D	815	20DK10K360D	750	10W 60°	380

NOTE TECNICHE

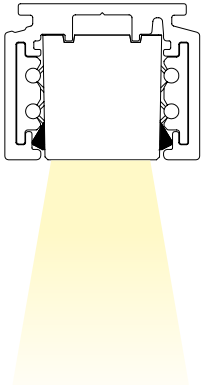
AGGANCIO AL BINARIO E ALIMENTAZIONE



Binario low voltage



Applicazione su binario immediata



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

DALI standard

48 V

On req.:

BT

CODE K27
2700K

CODE DIMTDS
SWITCHDIM

Corpo

Polycarbonato

Cromie

COD.B

COD.C8

TRILLY

ID 01



TRILLY



TRILLY DIRECT



TRILLY FABRIC



CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

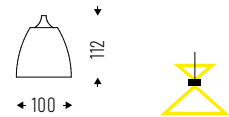
48 V

Corpo

Alluminio
pressofuso

TRILLY

Elemento per installazione singola con diffusore
in silicone semi-trasparente.



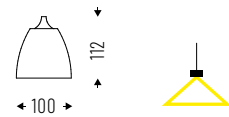
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
01DSL3K4	334	01DSL3K3	310	3W	100

CCT. 2700K	lm	Led	Ømm
01DSL3K27	292	3W	100



TRILLY / DIRECT

Elemento per installazione singola con diffusore
in alluminio.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
01DA3K4	293	01DA3K3	272	3W	100

CCT. 2700K	lm	Led	Ømm
01DA3K27	256	3W	100



LOW VOLTAGE

CE

E

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

48 V

On req.:

CODE - D

BT

Corpo

Alluminio
pressofuso

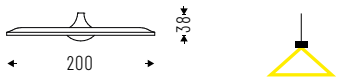
Cromie

COD.W

COD.BK

TRILLY / FABRIC

Elemento per installazione singola con riflettore decorativo in ovatta termolegata di colore grigio con bordo nero.



CCT. 4000K	lm
01DD3K4	364

CCT. 2700K	lm
01DD3K27	319

CCT. 3000K	lm
01DD3K3	340

Led	Ømm
3W	100

Led	Ømm
3W	100



ACCESSORI



Rosone con driver per installazione a sospensione con cavo 2000mm.

01AA16

Versione DALI.

01AA16D



Rosone ad incasso con driver per installazione a sospensione con cavo 2000mm.

01AA16R

Versione DALI.

01AA16RD



Kit box rettangolare con driver per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x con cavo 2000mm.

01BX163X
01BX165X
01BX167X

Versione DALI.

01BX163XD
01BX165XD
01BX167XD



Kit box circolare con driver per installazione a sospensione multipla 3x, 5x, 7x a 3-5 con cavo 2000mm.

01BR163X
01BR165X
01BR167X

Versione DALI.

01BR163XD
01BR165XD
01BR167XD



Alimentazione/Sospensione Binario Low Voltage 48V con cavo 2000mm.

01AA16LV

Versione DALI.

01AA16LVD



Attacco per Ghostfeed 2.0 con cavo 2000mm.

01AA16GF

JOOLS LV

ID 11



JOOLSLV



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

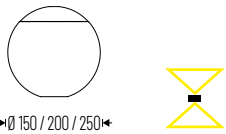
48 V

Aluminio verniciato a polveri epossidiche

Corpo

JOOLS LV

Emissione indiretta in PC satinato diffondente. Emissione diretta con lente in PC. Cut-off>30°. Fascio: 14°-35°-55°.



Con scatola di alimentazione e lunghezza cavo 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
11DI19K414LV	1881	11DI19K314LV	1768	19W 14°: 12W+7W	150
11DI19K435LV	1881	11DI19K335LV	1768	19W 35°: 12W+7W	150
11DI19K455LV	1881	11DI19K355LV	1768	19W 55°: 12W+7W	150
11DI22K414LV	2106	11DI22K314LV	1980	22W 14°: 14W+8W	200
11DI22K435LV	2106	11DI22K335LV	1980	22W 35°: 14W+8W	200
11DI22K455LV	2106	11DI22K355LV	1980	22W 55°: 14W+8W	200
11DI27K414LV	2498	11DI27K314LV	2349	27W 14°: 17W+10W	250
11DI27K435LV	2498	11DI27K335LV	2349	27W 35°: 17W+10W	250
11DI27K455LV	2498	11DI27K355LV	2349	27W 55°: 17W+10W	250

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

NOTE TECNICHE

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE SU BINARIO LV INCASSATO



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

RHL

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE DIMTDS SWITCHDIM

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

COD.C67

ONREQ.

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

48 V

STYLO LV

ID 88



STYLO LV ZOOM



STYLO LV

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

BT

RHL

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE DIMTDS SWITCHDIM

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

COD.C67

ONREQ.

-20° +35°

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

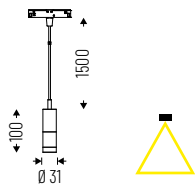
48 V



LOW VOLTAGE

STYLO LV / ZOOM

Lente con fascio regolabile da 10°-40°.



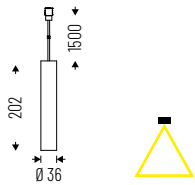
Scatola di alimentazione inclusa e cavo da 1500mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
88ZM3K4LV	262	88ZM3K3LV	238	3W	31
88ZM5K4LV	560	88ZM5K3LV	510	5W	31

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

STYLO LV

Lente in policarbonato 25°-40°.



Scatola di alimentazione inclusa e cavo da 1500mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
88PC5K425LV	360	88PC5K325LV	318	5W 25°	36
88PC5K440LV	360	88PC5K340LV	318	5W 40°	36
88PC8K425LV	574	88PC8K325LV	508	8W 25°	36
88PC8K440LV	574	88PC8K340LV	508	8W 40°	36

Per versione compatibile con TWOS modulo binario 48V, aggiungere "MC" al codice.

ACCESSORI



Ottica a nido d'ape per Stylo LV.

88AAND



Schermo decorativo diffondente per Stylo LV.

88AASD



Anello esterno.

88RFA - Cromato
88RFG - Oro
88RFBK - Nero

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

III

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

IK 02

RG0/PG1

L90/B10 50.000h

48 V

On req. DALI CODE - D

BT

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE DIMTDS SWITCHDIM

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

ONREQ.



LOW VOLTAGE

PARETE/PIANTANA



BIWA
ID 98

p. - 300



UPLIK
ID 76

p. - 304



ARKEON WALL
ID 46

p. - 312



TOIK
ID 56

p. - 314

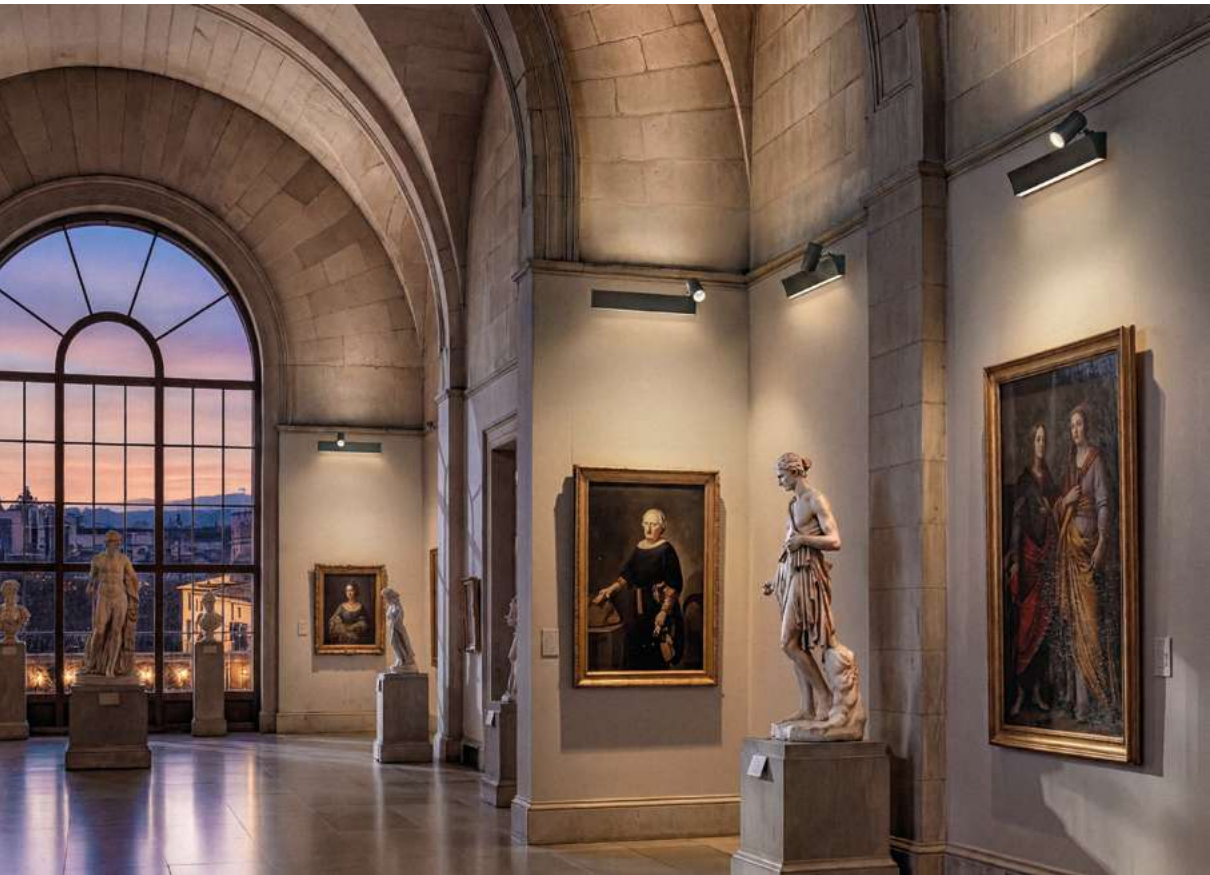


MONOD
ID 53

p. - 316

BIWA

ID 98



BIWAPG



BIWASPOT



CE

RETAIL

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

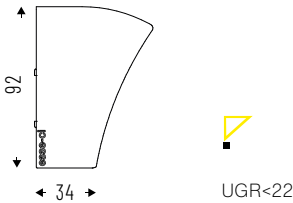
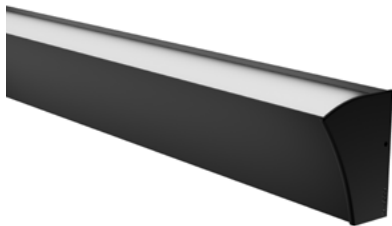
SPOT

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

BIWA

Diffusore in PMMA trasparente UGR<22.



VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
98DR12K4HP	1584	98DR12K3HP	1473	12W	290
98DR24K4HP	3161	98DR24K3HP	2940	24W	570
98DR36K4HP	4741	98DR36K3HP	4409	36W	850
98DR48K4HP	6322	98DR48K3HP	5879	48W	1130

VERSIONE EXTREME POWER (80 W/m)					
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
98DR21K4XP	3057	98DR21K3XP	2843	21W	290
98DR43K4XP	6254	98DR43K3XP	5820	43W	570
98DR64K4XP	9308	98DR64K3XP	8720	64W	850
98DR86K4XP	12508	98DR86K3XP	11641	86W	1130

CE

RETAIL

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

SPOT

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM3H

CODE K 27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD.W

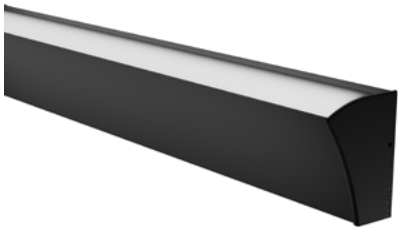
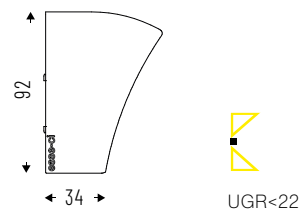
COD.BK

ONREQ.

PARETE
PIANTANA

BIWA / BIEMISSIONE

Diffusore in PMMA trasparente UGR<22 per emissione diretta e indiretta.



VERSIONE HIGH POWER (40 W/m)

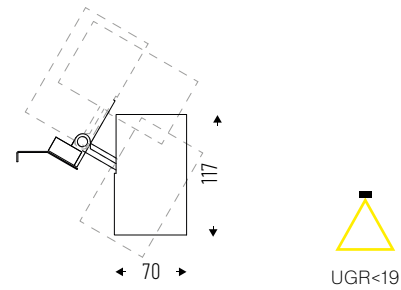
Cod. 4000K	lm	Cod. 3000K	lm	Led	Lmm
98DI20K4HP	2243	98DI20K3HP	2086	12+8W	290
98DI40K4HP	4480	98DI40K3HP	4166	24+16W	570
98DI60K4HP	6719	98DI60K3HP	6249	36+24W	850
98DI80K4HP	8959	98DI80K3HP	8332	48+32W	1130

VERSIONE EXTREME POWER (80 W/m)

Cod. 4000K	lm	Cod. 3000K	lm	Led	Lmm
98DI26K4XP	3469	98DI26K3XP	3226	21+5W	290
98DI53K4XP	7078	98DI53K3XP	6586	43+10W	570
98DI79K4XP	10544	98DI79K3XP	9812	64+15W	850
98DI106K4XP	14156	98DI106K3XP	13173	86+20W	1130

BIWA / SPOT

Lenti in PMMA con fascio: 15° - 24° - 36° - 50°.
Emissione diretta UGR <19. Libera installazione su BIWA PG.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
98PC14K415	2492	98PC14K315	2329	14W 15°	70
98PC14K424	2492	98PC14K324	2329	14W 24°	70
98PC14K436	2492	98PC14K336	2329	14W 36°	70
98PC14K450	2492	98PC14K350	2329	14W 50°	70

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

SPOT

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
CODE — D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

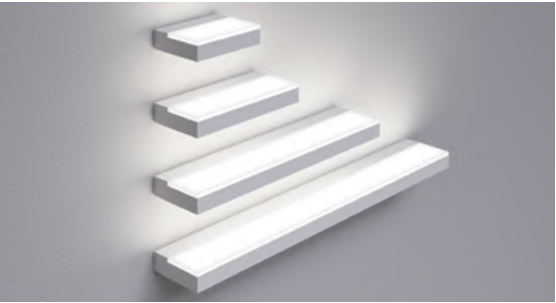
COD.W

COD.BK

ONREQ.

UPLIK

ID 76



CE

IP40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

-20°
+35°

RG0/RG1

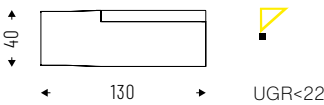
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

UPLIK / WALL MINI

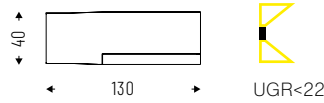
Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.
Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione
parzialmente indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DR12K4	1490	76DR12K3	1415	12W	175

UPLIK / WALL MINI BIEMISSIONE

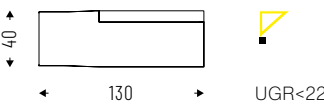
Schermo diffusore inferiore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore
con tecnologia ILC (Indirect Light Control) e schermo superiore protettivo PG
per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI12K4	1562	76DI12K3	1483	12W	175

UPLIK / WALL SMALL

Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.
Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione
parzialmente indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DR24K4HPS	3006	76DR24K3HPS	2855	24W	315
76DR48K4XPS	4887	76DR48K3XPS	4642	48W	315

CE

IP40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

On req.:

CODE K27
2700K

CODE K5
5000K

1h
EM

1h
DEM

3h
EM3H

Cromie

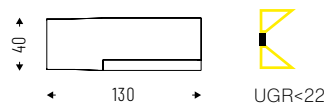
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD. B

ONREQ.

UPLIK / WALL SMALL BIEMISSIONE

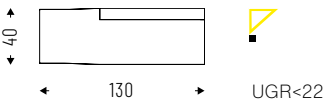
Schermo diffusore inferiore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) e schermo superiore protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI48K4XPS	5125	76DI48K3XPS	4868	48W	315

UPLIK / WALL MEDIUM

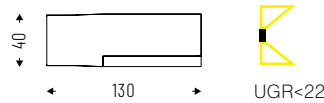
Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DR24K4M	3173	76DR24K3M	3022	24W	590
76DR48K4HPM	6012	76DR48K3HPM	5711	48W	590
76DR62K4XPM	7019	76DR62K3XPM	6668	62W	590
76DR96K4XPM	10568	76DR96K3XPM	10039	96W	590

UPLIK / WALL MEDIUM BIEMISSIONE

Schermo diffusore inferiore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) e schermo superiore protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI62K4XPM	7358	76DI62K3XPM	7008	62W	590
76DI96K4XPM	10990	76DI96K3XPM	10441	96W	590

CE

C_{LP-HP}

D_{XP}

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI
CODE - D

1 h
EM

1 h
DEM

3 h
EM

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD. B

+

ONREQ.

306

UPLIK / WALL LONG

Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DR36K4L	4710	76DR36K3L	4478	36W	870
76DR72K4HPL	9018	76DR72K3HPL	8567	72W	870

UPLIK / WALL LONG BIEMISSIONE

Schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI93K4XPL	10996	76DI93K3XPL	10424	93W	870
76DI144K4XPL	16187	76DI144K3XPL	15345	144W	870

UPLIK / FLOOR

Schermo diffusore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DPL48K4D	4642	76DPL48K3D	4400	48W	315
76DPL96K4D	10093	76DPL96K3D	9517	96W	575

CE

C_{LP-HP}

D_{XP}

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:
RALI
CODE - D

1 h
EM

1 h
DEM

3 h
EM

CODE K 27
2700K

CODE K 5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

COD. B

+

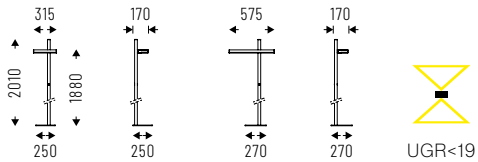
ONREQ.

307

PARETE
PIANTANA

UPLIK / FLOOR BIEMISSIONE

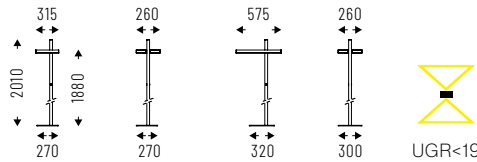
Schermo diffusore inferiore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini e con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta. Schermo superiore protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI48DPLK4D	4868	76DI48DPLK3D	4615	48W	315
76DI96DPLK4D	10440	76DI96DPLK3D	9897	96W	575

UPLIK / FLOOR TWIN BIEMISSIONE

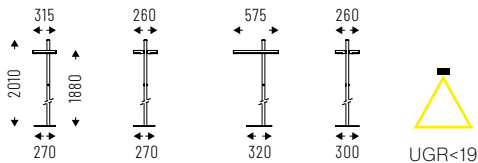
Schermo diffusore inferiore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini e con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta. Schermo superiore protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI96DPLK4TD	9736	76DI96DPLK3TD	9230	96W	315
76DI192DPLK4TD	20880	76DI192DPLK3TD	19794	192W	575

UPLIK / FLOOR TWIN

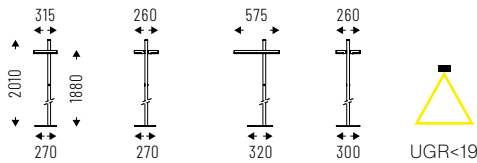
Schermo diffusore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DPL96K4TD	9284	76DPL96K3TD	8800	96W	315
76DPL192K4TD	20186	76DPL192K3TD	19034	192W	575

UPLIK / FLOOR TWIN INTELLIGENT

Schermo diffusore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini. Diffusore con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DPL96K4TI	9284	76DPL96K3TI	8800	96W	315
76DPL192K4TI	20186	76DPL192K3TI	19034	192W	575

Per il setup del sistema è necessario almeno 1 DIMxxxPROG.

CE

C_{LP-HF}

D_{XP}

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD.B

ONREQ

-20° +35°

RG0/PG1

L90/B10 50.000h

308

CE

C_{LP-HF}

D_{XP}

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req. CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD.B

ONREQ

-20° +35°

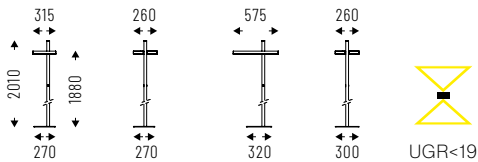
RG0/PG1

L90/B10 50.000h

309

UPLIK/ FLOOR TWIN INTELLIGENT BIEMISSIONE

Schermo diffusore inferiore con tecnologia Diamond Prism LED UGR<19 per ambienti con videotermini e con tecnologia ILC (Indirect Light Control) per emissione parzialmente indiretta. Schermo superiore protettivo PG per la doppia emissione: diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
76DI96DPLK4TI	9736	76DI96DPLK3TI	9230	96W	315
76DI192DPLK4TI	20880	76DI192DPLK3TI	19794	192W	575

Per il setup del sistema è necessario almeno 1 DIMxxPROG.



PARETE
PIANTANA

CE

LP-HP

XP

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req. CODE - D

1h EM
CODE K27
2700K

1h DEM
CODE K5
5000K

3h EM
EM3H

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. B

+

ONREQ.

ARKEON WALL

ID 46



ARKEON WALL



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 10

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

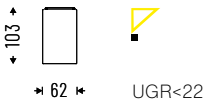
Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°

+35°

ARKEON WALL

Emissione diretta con diffusore satinato UGR<22.



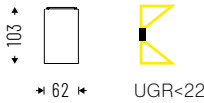
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DR10K4	1090	46DR10K3	1014	10W	288
46DR20K4	2180	46DR20K3	2027	20W	568
46DR30K4	3270	46DR30K3	3041	30W	848
46DR70K4	7630	46DR70K3	7096	70W	1978

ARKEON WALL / BIEMISSIONE

Emissione diretta con diffusore satinato (UGR<22).
Emissione indiretta asimmetrica.



PARETE
PIANTANA



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
46DI20K4	2289	46DI20K3	2121	20W: 10W+10W	288
46DI40K4	4578	46DI40K3	4257	40W: 20W+20W	568
46DI60K4	6867	46DI60K3	6386	60W: 30W+30W	848
46DI140K4	16023	46DI140K3	14901	140W: 70W+70W	1978

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

IK 07

CRI > 90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM3H

CODE K27 2700K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

-20°

+35°

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

TOIK

ID 56



TOIK



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

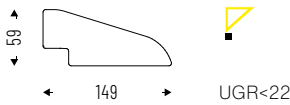
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

TOIK

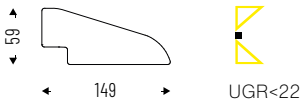
Diffusore in metacrilato satinato antistatico UGR<22 a emissione indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
56IN22K4	2389	56IN22K3	2250	22W	401
56IN44K4	4770	56IN44K3	4500	44W	706
56IN66K4	7150	56IN66K3	6740	66W	1011

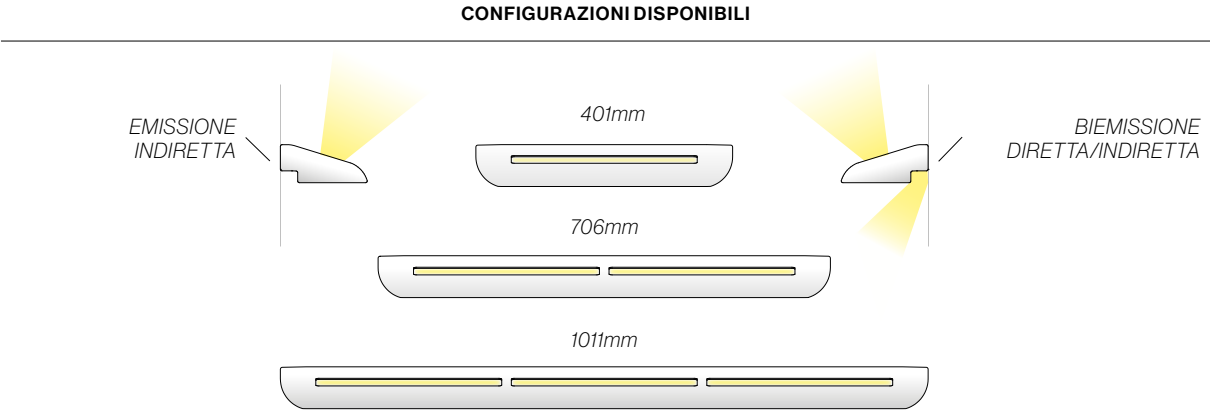
TOIK / BIEMISSIONE

Diffusore in metacrilato satinato antistatico UGR<22 a emissione diretta/indiretta.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
56DI28K4	2771	56DI28K3	2650	28W	401
56DI56K4	5540	56DI56K3	5300	56W	706
56DI84K4	8305	56DI84K3	7940	84W	1011

NOTE TECNICHE



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI > 90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K 27
2700K

CODE S
BUILT-IN PIR
/ DAYLIGHT

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

+

ON REQ.



MONOD FLOOR



MONOD TWIN FLOOR



MONOD 90 FLOOR



MONOD CROSS FLOOR



MONOD



MONOD TWIN



MONOD 90



MONOD CROSS



Monod integra **luce indiretta sullo stelo** come elemento distintivo del sistema e **può essere configurato con uno o due bracci low voltage**, predisposti per accogliere e riposizionare molteplici apparecchi accessori.



CE

F

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

⚡

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

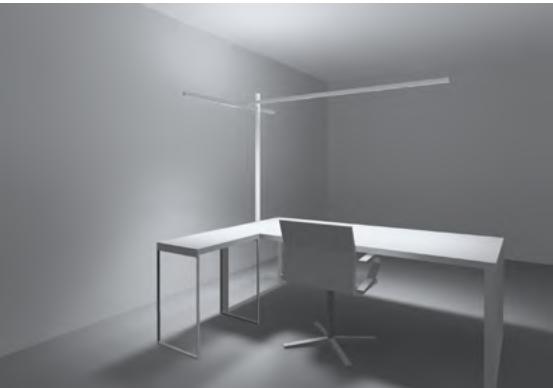
48 V

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

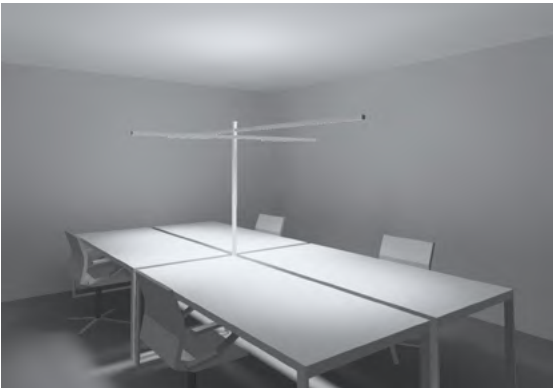
MONOD
MONOD FLOOR



MONOD TWIN
MONOD TWIN FLOOR



MONOD 90
MONOD FLOOR 90



MONOD CROSS
MONOD CROSS FLOOR



CE

F

RETILAP

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

⚡

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

48 V

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

MONOD

Elemento per fissaggio su scrivania con braccio singolo.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.



Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450	972	53AA9K350	923	9W 50°	2000

MONOD / TWIN

Elemento per fissaggio su scrivania con braccio doppio.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.

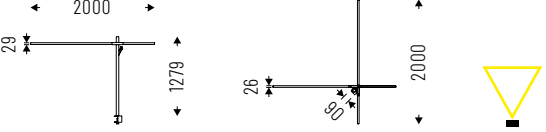


Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450T	972	53AA9K350T	923	9W 50°	3000

MONOD / 90

Elemento per fissaggio su scrivania con 2 bracci singoli a 90°.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.



Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450A90	972	53AA9K350A90	923	9W 50°	2000

CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⏚

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

CODE - D

CODE K 27

2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

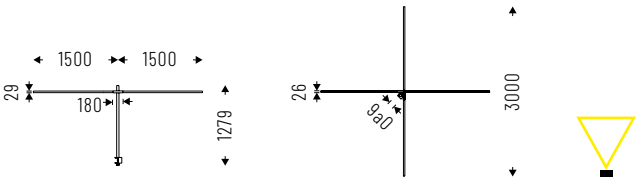
COD.BK

ON REQ.

48 V

MONOD / CROSS

Elemento per fissaggio su scrivania con 2 bracci doppi a 90°.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.

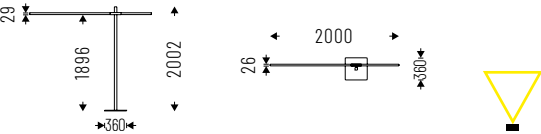


Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450C	972	53AA9K350C	923	9W 50°	3000

MONOD / FLOOR

Elemento per appoggio a terra con braccio singolo.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.

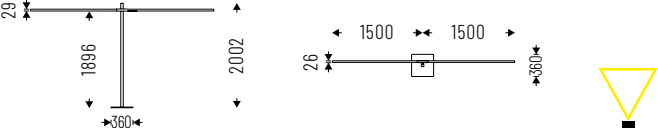


Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450F	972	53AA9K350F	923	9W 50°	2000

MONOD / TWIN FLOOR

Elemento per appoggio a terra con braccio doppio.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.



Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450TF	972	53AA9K350TF	923	9W 50°	3000

CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⏚

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

CODE - D

CODE K 27

2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

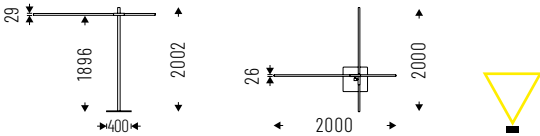
COD.BK

ON REQ.

48 V

MONOD / 90 FLOOR

Elemento per appoggio a terra con 2 bracci singoli a 90°.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.



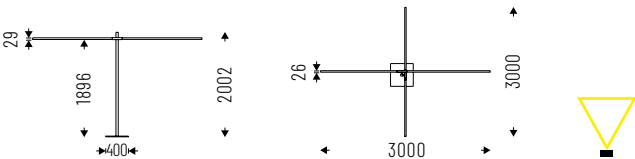
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450A90F	972	53AA9K350A90F	923	9W 50°	2000



Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

MONOD / CROSS FLOOR

Elemento per appoggio a terra con 2 bracci doppi a 90°.
Emissione indiretta integrata nello stelo. Fascio: 50°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53AA9K450CF	972	53AA9K350CF	923	9W 50°	3000



Apparecchi per emissione diretta non inclusi.
Fonti luminose alle pagine 321-322.

CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

48 V

FONTI LUMINOSE ACCESSORIE

LUDO LINEAR 2.0 PG

Diffusore PG in PMMA estruso opalino per emissione omogenea UGR<22.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20PG6K4	708	20PG6K3	649	6W	565
20PG12K4	1416	20PG12K3	1298	12W	925
20PG18K4	2124	20PG18K3	1947	18W	1285



LUDO LINEAR 2.0 CLD

Diffusore con tecnologia CLD (ottica collimata UGR<16) per ambienti con videoterminale.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20CLD6K4	616	20CLD6K3	565	6W	565
20CLD12K4	1232	20CLD12K3	1129	12W	925
20CLD18K4	1848	20CLD18K3	1694	18W	1285



LUDO LINEAR DK

Diffusore High Contrast UGR<16 con microlenti in PC, fascio 60°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
20DK10K460D	815	20DK10K360D	750	10W 60°	380



LUDO SPOT LN

Lente in PMMA emissione 45°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
20LN10K445	950	20LN10K345	855	10W	129x94



CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

48 V

TERES MICRO ZOOM

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
14ZM3K4NLV	262	14ZM3K3NLV	238	1x3W	98x75
14ZM7K4NLV	560	14ZM7K3NLV	510	1x7W	98x75



TERES MICRO ZOOM 2X

Lente con fascio regolabile da 10° a 40°.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
14ZM23K4NLV	524	14ZM23K3NLV	476	2x3W	177x75
14ZM27K4NLV	1120	14ZM27K3NLV	1020	2x7W	177x75



MONOD INDIRECT STRIP

Strip LED per emissione indiretta completa di connettore e schermo diffusore in metacrilato satinato antistatico, UGR<22.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
53SL470K4	336	53SL470K3	299	4W	470
53SL1200K4	858	53SL1200K3	763	10W	1200
53SL1410K4	1008	53SL1410K3	897	12W	1410



NOTE TECNICHE

48 V

Il braccio integra un **binario low voltage** che consente di installare le **fonti luminose accessorie** più adatte e di riposizionarle facilmente lungo il profilo.

accessori p. 321 - 322
luce diretta / indiretta

Emissione indiretta integrata con fascio da 50° - 9W



Pulsante touch per accensione
Presa USB

PARETE
PIANTANA

CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

48 V

CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 40

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:
 CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

ONREQ.

48 V

INDUSTRIALE IP



ERGO
ID 02

p. - 326



**ERGO
ESSENTIAL 2.0**
ID 02

p. - 330



RGL MAXI
ID 04

p. - 333



PCM LEDEVO
ID 03

p. - 335



DEW
ID 97

p. - 337



STILLA
ID 05

p. - 340

ERGO

ID 02



CE

ED

18032-3
vers. GP

IP 65
indoor

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS
WARRANTY

RETILAP

IK08/10

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

⏚

⚙️ -25°
+45°

Corpo

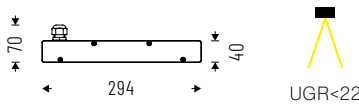
Alluminio
con testate in
alluminio pressofuso

ERGO / PC

Lente in policarbonato, fascio simmetrico.



Fornito con cavo di alimentazione L 2000mm.



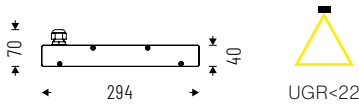
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
02PC86K465	12190	02PC86K365	11459	86W	317
02PC105K465	14329	02PC105K365	13469	105W	317
02PC125K465	16068	02PC125K365	15103	125W	317
02PC172K465	23913	02PC172K365	22478	172W	627
02PC210K465	28171	02PC210K365	26481	210W	627
02PC252K465	31681	02PC252K365	29780	252W	627

ERGO / DS

Lente in policarbonato, emissione diffondente simmetrica.



Fornito con cavo di alimentazione L 2000mm.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
02DS86K465	10439	02DS86K365	9812	86W	317
02DS105K465	12314	02DS105K365	11576	105W	317
02DS125K465	14061	02DS125K365	13217	125W	317
02DS172K465	20830	02DS172K365	19580	172W	627
02DS210K465	24247	02DS210K365	22792	210W	627
02DS252K465	27691	02DS252K365	26030	252W	627

CE

ED

18032-3
vers. GP

IP 65
indoor

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS
WARRANTY

RETILAP

IK08/10

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

⏚

⚙️ -25°
+45°

On req.:

CODE - D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM3H

CODE K5
5000K

Corpo

Alluminio
con testate in
alluminio pressofuso

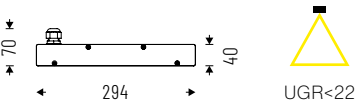
Cromie

COD. B

STD

ERGO / EL

Lente in policarbonato, emissione ellittica.



Fornito con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
02EL86K465	10943	02EL86K365	10286	86W	317
02EL105K465	12671	02EL105K365	11911	105W	317
02EL125K465	14531	02EL125K365	13660	125W	317
02EL172K465	21543	02EL172K365	20250	172W	627
02EL210K465	25683	02EL210K365	24142	210W	627
02EL252K465	28626	02EL252K365	26909	252W	627

ERGO / GP

Lente in policarbonato, fascio simmetrico e griglia protettiva anti urto.



Fornito con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
02GP86K465	9237	02GP86K365	8682	86W	317
02GP105K465	11028	02GP105K365	10366	105W	317
02GP125K465	12502	02GP125K365	11751	125W	317
02GP172K465	18394	02GP172K365	17290	172W	627
02GP210K465	21820	02GP210K365	20510	210W	627
02GP252K465	25069	02GP252K365	23563	252W	627

ACCESSORI



Kit sospensione con regolazione millimetrica 1500mm/3000mm.

02AA13
02AA1330



Staffe per sbarre.

02AA14BS



Staffa per installazione a parete.

02AA15 - L 317mm
02AA15252 - L 627mm



Controcasse per installazione ad incasso.

02AA17 - L 317mm
02AA172M - L 627mm

CE

D

18032-3
vers. GP

IP 65
indoor

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS
WARRANTY

RETILAP

IK08/10

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

-25°
+45°

On req.:

EMC

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

CODE K5
5000K

Corpo

Alluminio
con testate in
alluminio pressofuso

Cromie

COD. B

STD



ERGO ESSENTIAL 2.0

ID 02



ERGO ESSENTIAL 2.0



La struttura di Ergo Essential 2.0 è progettata per garantire un'elevata **compatibilità con i moduli di controllo smart intercambiabili** con ingresso DC disponibili sul mercato. Questi dispositivi possono essere installati totalmente a scomparsa per preservare la pulizia visiva.



CE	RETI LAP	IP65	CRI>80	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		IK 08	RG0/RG1	L90/B10 50.000h

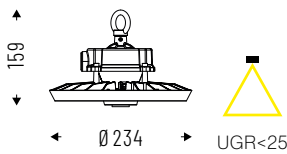


-30°
+45°

Corpo
Alluminio
pressofuso

ERGO ESSENTIAL 2.0 / SMALL

Lente in policarbonato con fascio 60°-90°-105°.



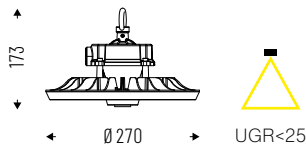
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
02PC60K460SE	10800	02PC60K360SE	9730	60W 60°	234
02PC60K490SE	10800	02PC60K390SE	9730	60W 90°	234
02PC60K4105SE	10800	02PC60K3105SE	9730	60W 105°	234
02PC80K460SE	14000	02PC80K360SE	12600	80W 60°	234
02PC80K490SE	14000	02PC80K390SE	12600	80W 90°	234
02PC80K4105SE	14000	02PC80K3105SE	12600	80W 105°	234
02PC102K460SE	17000	02PC102K360SE	15300	102W 60°	234
02PC102K490SE	17000	02PC102K390SE	15300	102W 90°	234
02PC102K4105SE	17000	02PC102K3105SE	15300	102W 105°	234



Fornito con connettori di alimentazione IP.

ERGO ESSENTIAL 2.0 / MEDIUM

Lente in policarbonato con fascio 60°-90°-105°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
02PC90K460ME	16200	02PC90K360ME	14980	90W 60°	270
02PC90K490ME	16200	02PC90K390ME	14980	90W 90°	270
02PC90K4105ME	16200	02PC90K3105ME	14980	90W 105°	270
02PC120K460ME	21000	02PC120K360ME	18900	120W 60°	270
02PC120K490ME	21000	02PC120K390ME	18900	120W 90°	270
02PC120K4105ME	21000	02PC120K3105ME	18900	120W 105°	270
02PC152K460ME	25500	02PC152K360ME	22950	152W 60°	270
02PC152K490ME	25500	02PC152K390ME	22950	152W 90°	270
02PC152K4105ME	25500	02PC152K3105ME	22950	152W 105°	270



Fornito con connettori di alimentazione IP.

CE	RETI LAP	IP65	CRI>80	MacAdam 3
5 YEARS WARRANTY		IK 08	RG0/RG1	L90/B10 50.000h



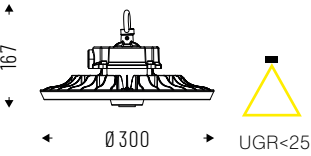
-30°
+45°

On req.:	BT	1h EM	1h DEM	3h EM
CODE - D				

Corpo	Cromie
Alluminio pressofuso	STD

ERGO ESSENTIAL 2.0 / LARGE

Lente in policarbonato con fascio 60°-90°-105°.



Fornito con connettori di alimentazione IP.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
02PC100K460LE	19800	02PC100K360LE	17820	100W 60°	300
02PC100K490LE	19800	02PC100K390LE	17820	100W 90°	300
02PC100K4105LE	19800	02PC100K3105LE	17820	100W 105°	300
02PC150K460LE	26250	02PC150K360LE	23625	150W 60°	300
02PC150K490LE	26250	02PC150K390LE	23625	150W 90°	300
02PC150K4105LE	26250	02PC150K3105LE	23625	150W 105°	300
02PC202K460LE	34000	02PC202K360LE	30600	202W 60°	300
02PC202K490LE	34000	02PC202K390LE	30600	202W 90°	300
02PC202K4105LE	34000	02PC202K3105LE	30600	202W 105°	300

ACCESSORI



Catena di sicurezza lunghezza 1500mm.

02AA13ECS



Staffa per installazione a parete/ plafone, inclinazione ±45°.

02AA15SME - SMALL/MEDIUM
02AA15LE - LARGE



Protezione contro le sovratensioni fino a 10kV.

02AA00ESP



Sensore PIR con connettore.

02AASENS



Telecomando di programmazione con memorizzazione delle impostazioni, per la gestione di più sensori.

02AARCSSENS

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

CRI>80

MacAdam 3

IK 08

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE — D

CODE KS 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

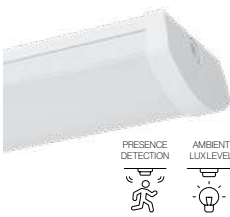
STD

RGL MAXI

ID 04



RGL MAXI



RGL MAXI INTELLIGENT



Entrambe le testate sono progettate con **struttura Open-Close**, apribili manualmente per facilitare l'installazione dei terminali, il cablaggio e la regolazione del CCT. Cablaggio passante a 5x1,5 mm².



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 07

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE — D

CODE KS 5000K

Corpo

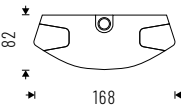
Lamiera verniciata a polveri epossidiche e testate in alluminio

Cromie

STD

RGL / MAXI

Diffusore in policarbonato microprismatico, emissione uniforme a basso abbagliamento, UGR<19. Angolo di emissione 90°.
Cablaggio passante a 5 x 1,5 mm².



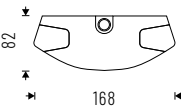
3000K
>135lm/W

4000K
>140lm/W

CCT. 3000-4000K	lm	Led	Lmm
04MP20CS	2724-2808	12-15-18-20W	610
04MP40CS	5432-5600	24-28-34-40W	1210
04MP50CS	6800-7010	31-38-45-50W	1510

RGL / MAXI INTELLIGENT

Diffusore in policarbonato microprismatico, emissione uniforme a basso abbagliamento, UGR<19. Angolo di emissione 90°.
Sensore di presenza integrato. Cablaggio passante a 5 x 1,5 mm².



PRESENCE
DETECTION

AMBIENT
LUX LEVEL

3000K
>135lm/W

4000K
>140lm/W

CCT. 3000-4000K	lm	Led	Lmm
04MP20CSI	2724-2808	12-15-18-20W	610
04MP40CSI	5432-5600	24-28-34-40W	1210
04MP50CSI	6800-7010	31-38-45-50W	1510

ACCESSORI



Kit sospensione 3000mm.

04AA1330MX

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44

CRI>90

MacAdam 3

IK 07

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Cromie

Lamiera verniciata a polveri epossidiche e testate in alluminio

COD.B

PCM LED EVO

ID 03



PCM LEDEVO



Le PCM LED EVO sono dotate di **staffe scorrevoli in acciaio e clip incluse**, che consentono di regolare l'interasse di fissaggio.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

850°

IP 66

CRI>80

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

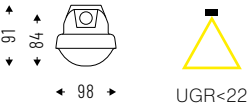
L90/B10 50.000h

Corpo

Corpo in policarbonato grigio RAL7035 stabilizz. UV

PCM LED EVO / PC

Schermo in policarbonato traslucido stabilizzato UV.
Riflettore interno in lamiera di acciaio.

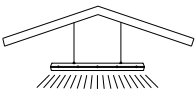
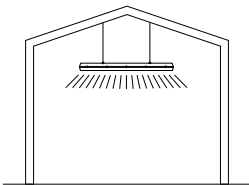


CCT. 4000K	lm	Led	Lmm
03PC8K466	1220	8W 4000K	610
03PC10K466	1450	10W 4000K	610
03PC13K466	1990	13W 4000K	610
03PC16K466	2420	16W 4000K	1170
03PC19K466	2880	19W 4000K	1170
03PC26K466	4000	26W 4000K	1170
03PC36K466	5690	36W 4000K	1170
03PC47K466	7490	47W 4000K	1170
03PC19K4L66	3010	19W 4000K	1450
03PC23K466	3580	23W 4000K	1450
03PC32K466	4970	32W 4000K	1450
03PC44K466	7240	44W 4000K	1450
03PC58K466	9200	58W 4000K	1450

NOTE TECNICHE

INSTALLAZIONE INDOOR/OUTDOOR

Non installare all'esterno.
Installazione ottimale in ambienti interni o esterni coperti.



CE

D

850°

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP66

CRI>80

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K3 3000K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

1h EM

1h DEM

3h EM

CLIP ACCIAIO tissaggiosch

CABLAGGIO PASSANTE

SENSOR INTEGR.

Corpo

Cromie

Corpo in policarbonato grigio RAL7035 stabilizz. UV

RAL 7035

DEW

ID 97



CE

D

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 09

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K3 3000K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

1h EM

1h DEM

3h EM

CLIP ACCIAIO tissaggiosch

CABLAGGIO PASSANTE

SENSOR INTEGR.

Corpo

Cromie

Corpo in policarbonato grigio RAL7035 stabilizz. UV

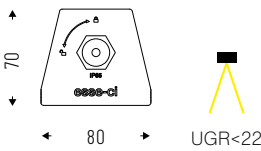
RAL 7035

Corpo

Acciaio trafilato con testate in pressofusione

DEW

Vetro temperato trasparente con diffusore interno
in PC opale. Emissione a fascio ampio.
Cablaggio passante a 5 x 1,5 mm².



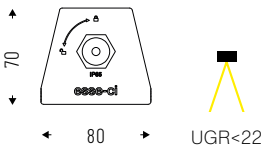
CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
97VO12K4	1688	97VO12K3	1567	12W	720
97VO15K4	2110	97VO15K3	1959	15W	720
97VO20K4	2814	97VO20K3	2612	20W	720
97VO24K4	3377	97VO24K3	3134	24W	1200
97VO30K4	4221	97VO30K3	3917	30W	1200
97VO40K4	5628	97VO40K3	5223	40W	1200
97VO45K4	6332	97VO45K3	5876	45W	1500
97VO56K4	7879	97VO56K3	7312	56W	1500
97VO75K4	10553	97VO75K3	9794	75W	1500



Apparecchio dotato di kit distanziatori per montaggio a plafone.

DEW / PC 30°

Vetro temperato trasparente con lente interna in PMMA.
Emissione a fascio 30°. Cablaggio passante a 5 x 1,5 mm².



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
97VT15K430	2349	97VT15K330	2185	15W 30°	720
97VT20K430	3132	97VT20K330	2913	20W 30°	720
97VT30K430	4698	97VT30K330	4370	30W 30°	1200
97VT40K430	6264	97VT40K330	5826	40W 30°	1200
97VT56K430	8770	97VT56K330	8157	56W 30°	1500
97VT75K430	11745	97VT75K330	10925	75W 30°	1500



Apparecchio dotato di kit distanziatori per montaggio a plafone.

CE

D

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 09

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

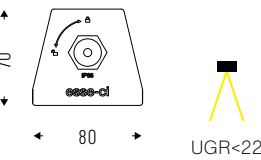
Cromie

Acciaio trafilato con testate in pressofusione

RAL 7035

DEW / PC 60°

Vetro temperato trasparente con lente interna in PMMA.
Emissione a fascio 60°. Cablaggio passante a 5 x 1,5 mm².



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
97VT15K460	2349	97VT15K360	2185	15W 60°	720
97VT20K460	3132	97VT20K360	2913	20W 60°	720
97VT30K460	4698	97VT30K360	4370	30W 60°	1200
97VT40K460	6264	97VT40K360	5826	40W 60°	1200
97VT56K460	8770	97VT56K360	8157	56W 60°	1500
97VT75K460	11745	97VT75K360	10925	75W 60°	1500



Apparecchio dotato di kit distanziatori per montaggio a plafone.

ACCESSORI



Kit sospensione lunghezza 1500mm/3000mm.

97AA13
97AA1330



Kit staffe per installazione a parete.

97AA15

CE

D

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 09

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
 CODE - D

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

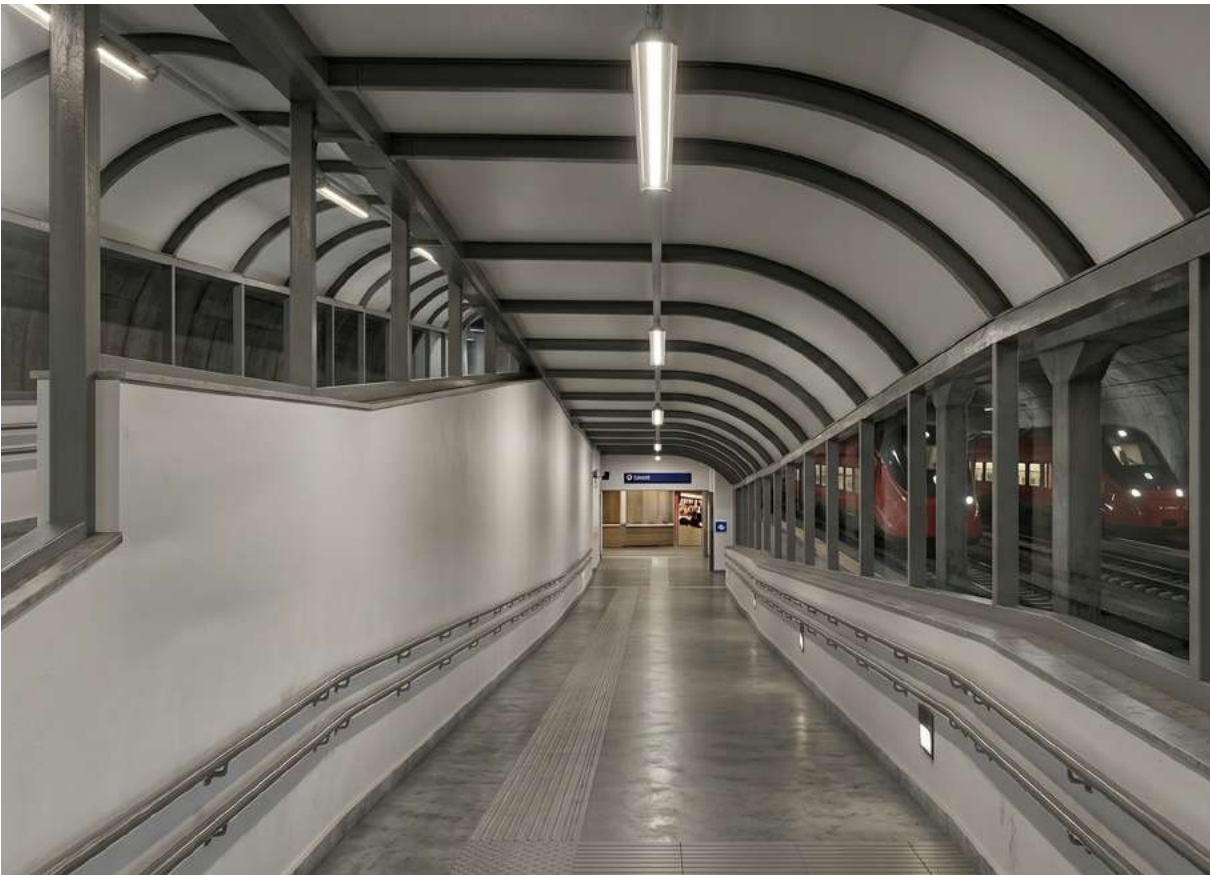
Cromie

Acciaio trafilato con testate in pressofusione

RAL 7035

STILLA

ID 05



CE

LP-HP

XP

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

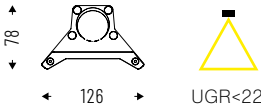
Corpo

Alluminio anodizzato con testate in pressofusione

Aluminum

STILLA / NB

Lente in policarbonato concentrante coestrusa nel diffusore principale. Emissione a fascio stretto.

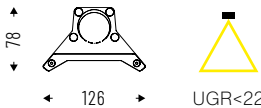


Apparecchio equipaggiato con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
05NB24K465	2525	05NB24K365	2472	24W	1161
05NB30K465	3157	05NB30K365	3089	30W	1441
05NB46K465	4840	05NB46K365	4738	46W	1161
05NB57K465	5997	05NB57K365	5871	57W	1441
05NB89K465	10243	05NB89K365	10025	89W	1161
05NB110K465	12077	05NB110K365	12073	110W	1441

STILLA / WB

Lente in policarbonato diffondente coestrusa nel diffusore principale. Emissione a fascio ampio.



Apparecchio equipaggiato con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
05WB24K465	2694	05WB24K365	2639	24W	1161
05WB30K465	3367	05WB30K365	3300	30W	1441
05WB46K465	5161	05WB46K365	5060	46W	1161
05WB57K465	6397	05WB57K365	6269	57W	1441
05WB89K465	11158	05WB89K365	10936	89W	1161
05WB110K465	13156	05WB110K365	12893	110W	1441

CE

LP-HP

XP

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

EM

1h

1h

3h

BT

EM

1h

1h

3h

BT

EM

1h

1h

3h

Corpo

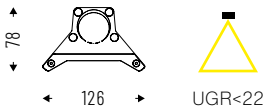
Cromie

Alluminio anodizzato con testate in pressofusione

Aluminum

STILLA / WO

Lente in policarbonato opalina. Emissione a fascio ampio.

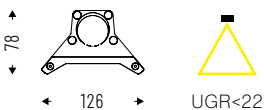


Apparecchio equipaggiato con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
05WO24K465	2407	05WO24K365	2332	24W	1161
05WO30K465	3010	05WO30K365	2915	30W	1441
05WO46K465	4615	05WO46K365	4470	46W	1161
05WO57K465	5718	05WO57K365	5540	57W	1441
05WO89K465	9486	05WO89K365	9115	89W	1161
05WO110K465	11725	05WO110K365	11265	110W	1441

STILLA / WA

Lente in acrilico. Emissione a fascio ampio.



Apparecchio equipaggiato con cavo di alimentazione L 2000mm.

CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
05WA24K465	2884	05WA24K365	2622	24W	1161
05WA30K465	3606	05WA30K365	3281	30W	1441
05WA46K465	6021	05WA46K365	5479	46W	1161
05WA57K465	7446	05WA57K365	6776	57W	1441
05WA89K465	9766	05WA89K365	8887	89W	1161
05WA110K465	12070	05WA110K365	10984	110W	1441

CE

LP-HP

XP

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 65

CRI>90

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CABLAGGIO PASSANTE

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio anodizzato con testate in pressofusione

Alluminium

ACCESSORI



Sospensione singola con regolazione millimetrica lunghezza 1500mm/3000mm.

Kit distanziatori per montaggio a plafone.

Staffa per installazione in fila continua, lunghezza 1500mm.

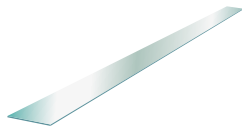
Kit staffe per installazione a parete.

05AA13
05AA1330

05AA14

05AA11

05AA15

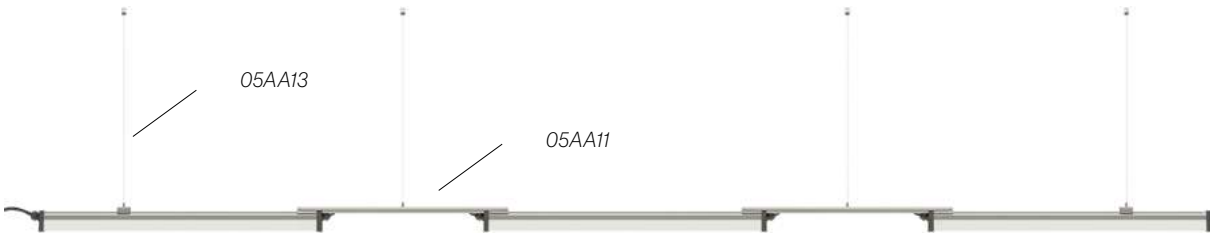


Vetro trasparente di protezione.

05AAVTS 1161mm
05AAVTL 1441mm

NOTE TECNICHE

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE IN FILA CONTINUA CON ACCESSORIO 05AA11



Grazie all'accessorio 05AA11 è possibile installare gli apparecchi in fila continua a sospensione evitando l'utilizzo di blindosbarre o canaline porta cavi. Questa staffa funge da unione meccanica, permette il mascheramento del cavo di collegamento tra due apparecchi e riduce i punti di sospensione. Si fissa a scatto sugli apparecchi e può essere tagliata anche in cantiere.

MEDICALE



ISIB LED IP54
ID 34

p. - 346



ISI LED IP55
ID 31

p. - 348



ISI LED IP65
ID 31

p. - 350



ARKEON MED
ID 46

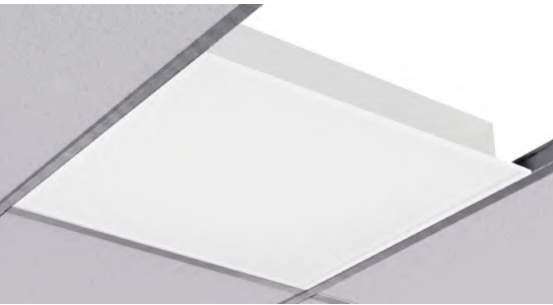
p. - 352

ISIB LED IP54

ID 34



ISIB LED IP54



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

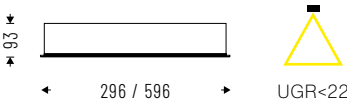
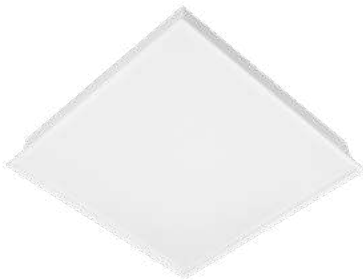
L90/B10
50.000h

Corpo

Lamiera verniciata
a polveri epossidiche
RAL9003

ISIB LED IP54/PG

Diffusore acrilico satinato ad alta omogeneità incollato al corpo, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
34PG34K454	3952	34PG34K354	3786	34W	596x596
34PG55K454	6175	34PG55K354	5558	55W	596x596
34PG34K4M354	3952	34PG34K3M354	3786	34W	296x1196

ACCESSORI



Lastra microprismatica (UGR<19) per appoggio su controsoffitto modulo 600 con struttura a vista.

LMISIMP3454 594X594MM
LMISIMP34M354 294x1194mm



Frame per cartongesso.

FCG3454 600X600MM
FCG34M354 300X1200MM

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP54

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

RECESSED
625x625

VERS.
ceiling

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Lamiera verniciata
a polveri epossidiche
RAL9003

ISI LED IP55

ID 31



ISI LED IP55 DPL



ISI LED IP55 PG



Apparecchio IP55
progettato per ambienti
sterili con struttura a
fissaggi nascosti.



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 55

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

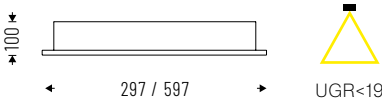
RG0/RG1

L90/B10
50.000h

Corpo
Telaio alluminio estruso
e lamiera verniciata a
polveri epossidiche

ISI LED IP55 / DPL

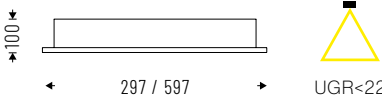
Tecnologia DPL UGR<19 costituita da lastra
microprismatica interna.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
31DPL38K455	3357	31DPL38K355	3181	38W	597x597
31DPL64K455	6547	31DPL64K355	5952	64W	597x597
31DPL38K455M3	3357	31DPL38K355M3	3181	38W	297x1197
31DPL64K455M3	6547	31DPL64K355M3	5952	64W	297x1197

ISI LED IP55 / PG

Diffusore in PMMA per emissione omogenea, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
31PG38K455	3428	31PG38K355	3251	38W	597x597
31PG64K455	6845	31PG64K355	6250	64W	597x597
31PG38K455M3	3428	31PG38K355M3	3251	38W	297x1197
31PG64K455M3	6845	31PG64K355M3	6250	64W	297x1197

ACCESSORI



Kit di staffe per il fissaggio
per installazione su
cartongesso, struttura
nascosta e doghe.

KSFIP65

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 55

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

RECESSED
625x625

VERS.
ceiling

CODE K5
5000K

1h
EM

1h
DEM

3h
EM3H

Corpo

Cromie

Telaio alluminio estruso
e lamiera verniciata a
polveri epossidiche

RAL9003

ISI LED IP65

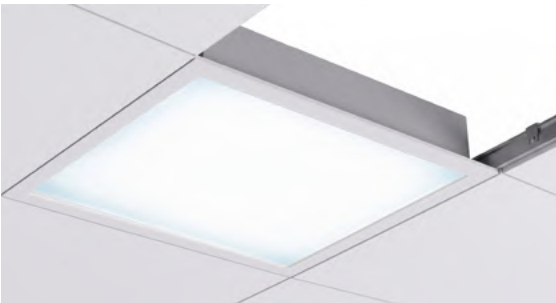
ID 31



ISI LED IP65 VDPL



ISI LED IP65 VG



Apparecchio IP65 con struttura a fissaggi nascosti, disponibile con vetro temperato trasparente o satinato.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

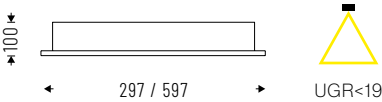
L90/B10
50.000h

Corpo

Telaio alluminio estruso e lamiera verniciata a polveri epossidiche

ISI LED IP65 / VDPL

Tecnologia VDPL UGR<19 costituita da lastra microprismatica interna e vetro temperato trasparente di protezione.

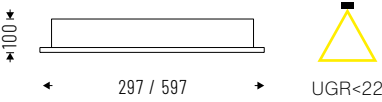


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
31VDPL38K465	3341	31VDPL38K365	3132	38W	597x597
31VDPL64K465	6130	31VDPL64K365	5833	64W	597x597
31VDPL38K465M3	3341	31VDPL38K365M3	3132	38W	297x1197
31VDPL64K465M3	6130	31VDPL64K365M3	5833	64W	297x1197



ISI LED IP65 / VG

Diffusore in vetro satinato temperato, UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
31VG38K465	3393	31VG38K365	3177	38W	597x597
31VG64K465	6670	31VG64K365	6071	64W	597x597
31VG38K465M3	3393	31VG38K365M3	3177	38W	297x1197
31VG64K465M3	6670	31VG64K365M3	6071	64W	297x1197



ACCESSORI



Kit di staffe per il fissaggio per installazione su cartongesso, struttura nascosta e doghe.

KSFDIP65

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

CRI>90

MacAdam 3

-20°
+35°

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

On req.:

RECESSED
625x625

VERS.
ceiling

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Telaio alluminio estruso e lamiera verniciata a polveri epossidiche

RAL9003

ARKEON MED

ID 46



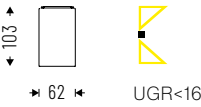
ARKEON MED



					Corpo
					Estruso in alluminio verniciato a polveri epossidiche

ARKEON MED / HIGH OUTPUT CLD BIEMISSIONE

Apparecchio completo di pulsantiera di comando a 24V con 2 tasti (luce lettura, chiamata infermieri), cavo 2000mm e sistema antistrappo, 1 presa 2P+T 10/16A. Disponibile nelle versioni con presa a destra (DX) o a sinistra (SX).



CCT. 4000K	Im	CCT. 3000K	Im	Led	Lmm
46DI44K42PP1PDX	4620	46DI44K32PP1PDX	4532	44W: 14W+30W	998
46DI44K42PP1PSX	4620	46DI44K32PP1PSX	4532	44W: 14W+30W	998
46DI59K42PP1PDX	6195	46DI59K32PP1PDX	6077	59W: 19W+40W	1278
46DI59K42PP1PSX	6195	46DI59K32PP1PSX	6077	59W: 19W+40W	1278

ARKEON MED / FREE

Nella sua versione FREE, ARKEON MED soddisfa le più svariate esigenze di personalizzazione, offrendo innumerevoli possibilità di configurazione, adattandosi alle diverse esigenze progettuali e funzionali.

MODULI E OTTICHE

MODULI CIECHI

CORPO

PRESE / INTERRUTTORI

MODULI

OTTICHE

COMANDI

CORPO

Corpo in alluminio pre-cablato, lunghezze disponibili da 900mm a 4000mm, colori standard nero, bianco, customizzabile a richiesta.

MODULO CIECO

Modulo cieco in rotolo verniciato adattabile a misura in cantiere.

MODULO LED DIRETTO

Modulo LED per luce diretta con ottica asimmetrica 3000K/4000K/RHL.

MODULO LED INDIRETTO

Modulo LED per luce indiretta con diffusore luce morbida 3000K/4000K/RHL (lettura/generale).

MODULO SPOT LED

Modulo spot con lente a fascio regolabile da 10° a 40°.

PRESE E INTERRUTTORI

Presa bipasso 2P+T 10/16A - presa universale - presa USB interruttore - interruttore bipolare - pulsante.

COMANDO

Tirante per chiamata assistenza.

COMANDO

Pulsantiera di comando a 24V 2/3 tasti (luce lettura, luce diretta, chiamata assistenza) con cavo L 2000mm.

APP

Sistema BT per gestione tramite App gratuita.

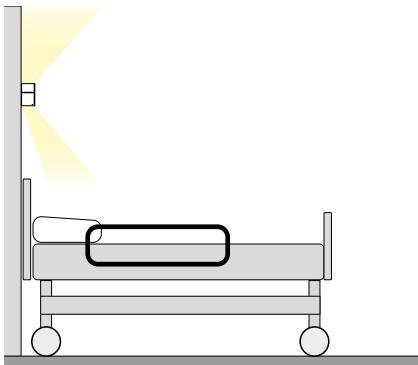
					On req.: 				Corpo	Cromie
					CODE K 27 2700K	CODE K 65 6500K			Estruso in alluminio verniciato a polveri epossidiche	

COMBINAZIONE ACCENSIONI



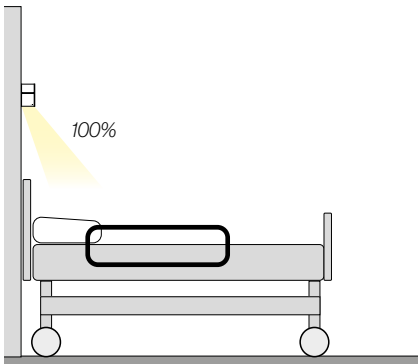
MODALITÀ TUTTO ACCESO

- Emissione ambientale indiretta
- Emissione asimmetrica diretta



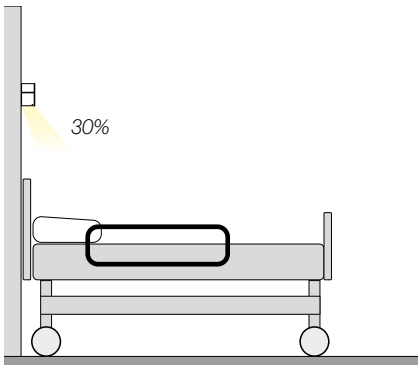
MODALITÀ VISITA

- Emissione asimmetrica diretta

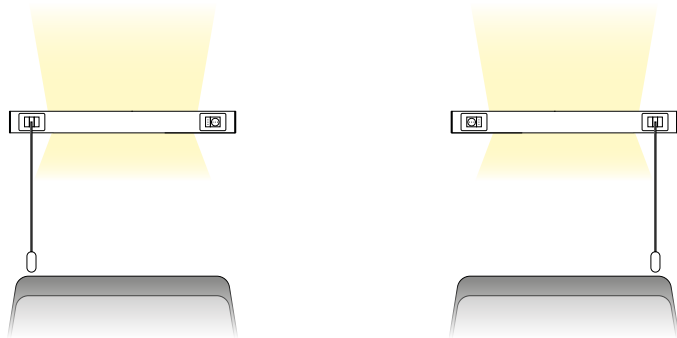


MODALITÀ LETTURA

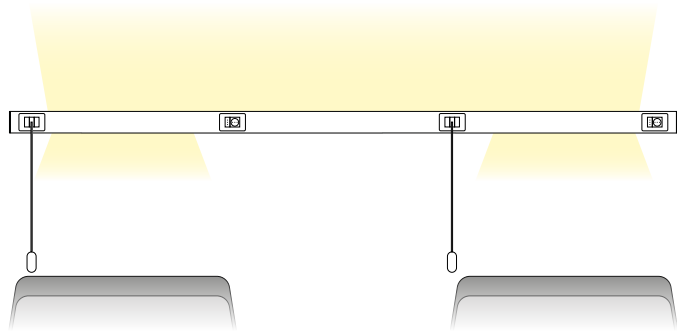
- Emissione asimmetrica diretta parziale



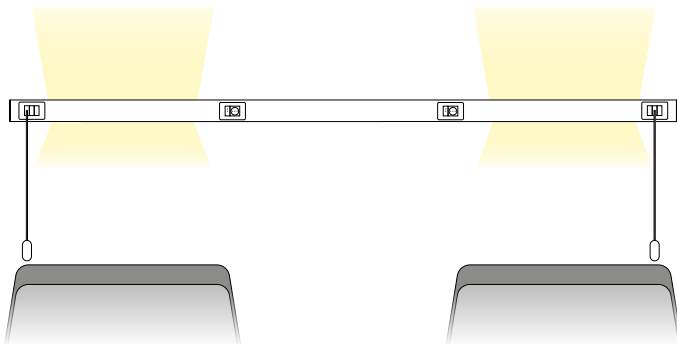
CONFIGURAZIONE ARKEON MED FREE



- Configurazione con elementi distinti.



- Configurazione con elemento unico.
- Lunghezza 4m.
- Emissione indiretta continua.



- Configurazione con elemento unico.
- Lunghezza 4m.
- Emissione indiretta distinta.



24V control panel.



Universal socket
+ USB socket.

EMERGENZA



REM TRACK
ID 13

p. - 359



REM CEILING EVO
ID 13

p. - 359



REM CEILING PRO
ID 13

p. - 360



REM RECESSED
ID 13

p. - 360



REM EXIT SIGN
ID 13

p. - 361

REM

ID 13



REM TRACK



REM CEILING EVO



REM CEILING PRO



REM RECESSED

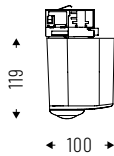


REM EXIT SIGN



REM / TRACK

Con adattatore Eutrack. Lenti intercambiabili: Presidi - Via di fuga - Antipanico. Autonomia 3h. Modalità S/E (solo emergenza).



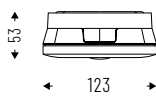
CCT. 6500K	lm	Led	Lmm	EM
13EM2K65H3	217	2W	110x56	3 h

VERSIONE CENTRALIZZATA DALI				
CCT. 6500K	lm	Led	Lmm	EM
13EM2K65H3D	217	2W	110x56	3 h



REM / CEILING EVO

Per fissaggio diretto a plafone/parete. Lenti intercambiabili: Presidi - Via di fuga - Antipanico. Autonomia 3h. Modalità S/E (solo emergenza).



CCT. 6500K	lm	Led	Lmm	EM
13EM2K65H3CE	217	2W	123x123	3 h

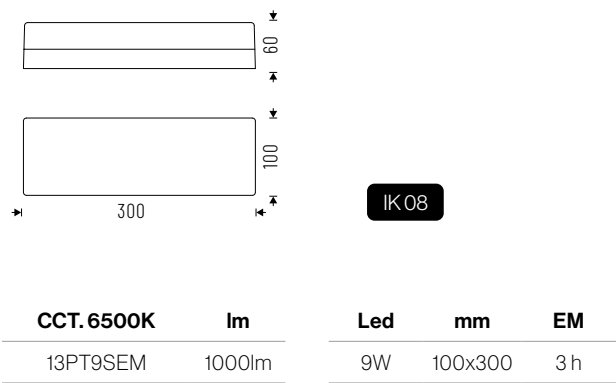
VERSIONE CENTRALIZZATA DALI				
CCT. 6500K	lm	Led	Lmm	EM
13EM2K65H3CED	217	2W	123x123	3 h



CE	RETILAP	IP 43	+5° +40°	LiFePO4 batteries	On req.	Cromie
5 YEARS WARRANTY		IK 07	Lifetime >100.000 h	According EN 60598-2:22	Version SA Self-test	COD. B COD. C8

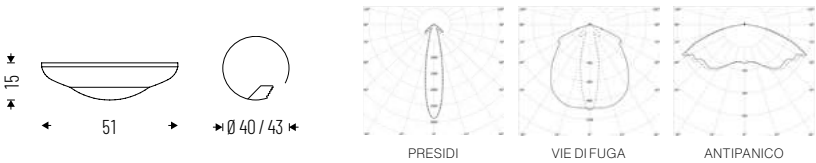
REM / CEILING PRO

Per fissaggio diretto a plafone/parete.
Autonomia 3h. Modalità S/E (solo emergenza).



REM / RECESSED

Per installazione ad incasso. Lenti intercambiabili: Presidi
- Via di fuga - Antipanico. Autonomia 3h. Modalità S/E (solo emergenza).

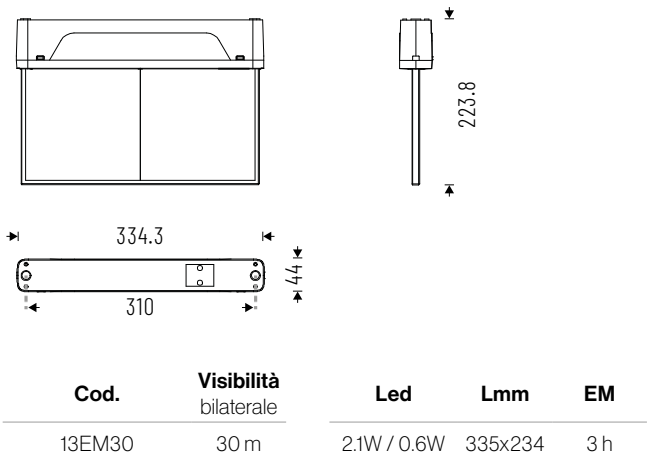


DALI VERSIONE CENTRALIZZATA DALI				
CCT. 6500K	lm	Led	Ømm	EM
13EM2K65H3RD	217	2W	51	3 h



REM / EXIT SIGN

Segnaletica LED per uscita di emergenza adatta a diverse
opzioni di montaggio (soffitto, parete, laterale, incasso, sospesa).
Autonomia 3h. Modalità S/A - S/E selezionabile mediante jumper.



DALI VERSIONE CENTRALIZZATA DALI				
Cod.	Visibilità bilaterale	Led	Lmm	EM
13EM30D	30 m	2.1W / 0.6W	335x234	3 h

NOTE TECNICHE



Freccia direzionale dritta orientabile 360°.
Direzione "obliqua" ↘ disponibile come accessorio **13EMPDIA**

ACCESSORI



Supporto a parete.

13AA15



Cartello direzionale in diagonale girevole, visibilità 30 m.

13EMPDIA



Frame per l'incasso dell'Exit Sign disponibile in bianco e nero.

13AA17



Kit di sospensione con regolazione fino a 2000 mm.

13AA13

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⏚

IP 43

IK 07

☀️

+5°

☀️

+40°

🔋

LiFePO4 batteries

🕒

Lifetime >100.000 h

📜

According EN 60598-2-22

On req.

Version SA

Self-test

Cromie

◻️

COD. B

◼️

COD. C8

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

⏚

IP 43

IK 03

☀️

+5°

☀️

+40°

🔋

LiFePO4 batteries

🕒

Lifetime >100.000 h

📜

According EN 60598-2-22

Cromie

◻️

COD. B

◼️

COD. C8

360

361

EMERGENZA

ESTERNI IP



CRYSTAL
ID 95

p. – 364



BEN IP54
ID 10

p. – 368



MOON
ID 51

p. – 371



QADRA
ID 96

p. – 374



NOBIS
ID 90

p. – 376



GLEIS
ID 61

p. – 378



WALKABOUT
ID 93

p. – 380



**TERES GARDEN
IP67**
ID 14

p. – 387



TERES IP66 PRO
ID 14

p. – 392



HALL LED IP67
ID 38

p. – 398



HALL LED IP66
ID 38

p. – 402



**HALL LED
GROUND**
ID 38

p. – 406



KERI
ID 60

p. – 411



**HALL LED
CEILING IP65 PC**
ID 28

p. – 415



CLOU
ID 59

p. – 419



SCOUT
ID 91

p. – 428

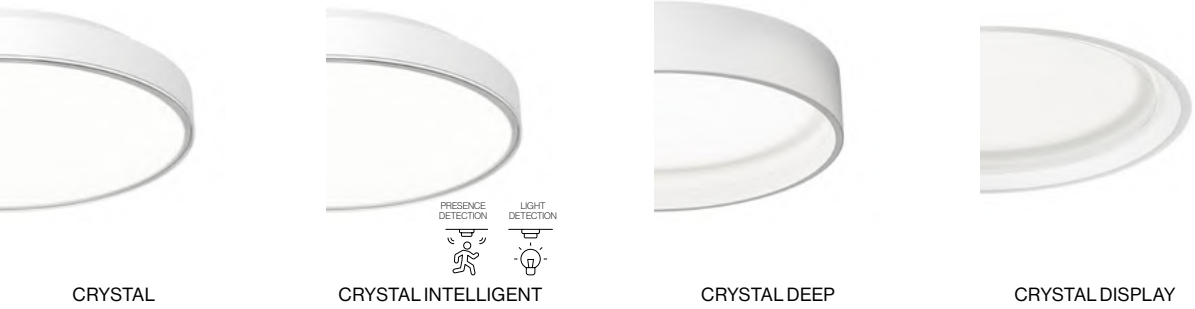


MAGIS FLOOD
ID 92

p. – 432

CRYSTAL

ID 95



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 54

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

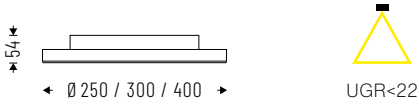
+55°

Corpo

Struttura in polimeri; frame in acciaio verniciato

CRYSTAL

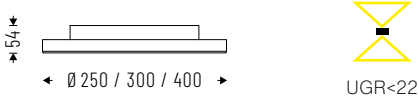
Policarbonato con schermo in PMMA interno per emissione omogenea. Fascio: 110°



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
95PT8K4S	739	95PT8K3S	733	8W	250
95PT12K4S	1224	95PT12K3S	1207	12W	250
95PT12K4M	1229	95PT12K3M	1218	12W	300
95PT24K4M	2629	95PT24K3M	2580	24W	300
95PT18K4L	1938	95PT18K3L	1926	18W	400
95PT30K4L	3313	95PT30K3L	3249	30W	400

CRYSTAL / BIEMISSIONE

Policarbonato con schermo in PMMA interno per emissione omogenea. Emissione indiretta in PC diffondente. Fascio: 110°



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
95DI10PTK4S	802	95DI10PTK3S	795	8+2W	250
95DI14PTK4S	1320	95DI14PTK3S	1303	12+2W	250
95DI14PTK4M	1321	95DI14PTK3M	1306	12+2W	300
95DI26PTK4M	2838	95DI26PTK3M	2774	24+2W	300
95DI20PTK4L	2143	95DI20PTK3L	2124	18+2W	400
95DI32PTK4L	3640	95DI32PTK3L	3582	30+2W	400

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 54

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

+55°

Onreq.

CODE K 27 2700K

CODE K 5 5000K

CODE K 65 6500K

Corpo

Struttura in polimeri; frame in acciaio verniciato

Cromie

COD. B

COD. C8

COD. CO

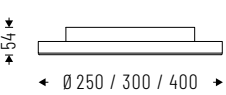
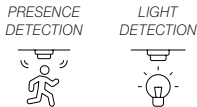
COD. CA

ONREQ.

365

CRYSTAL / INTELLIGENT

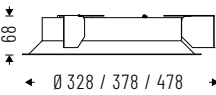
Policarbonato con schermo in PMMA interno
per emissione omogenea. Sensore di presenza integrato. Fascio: 110°



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
95PT8K4SI	739	95PT8K3SI	733	8W	250
95PT12K4SI	1224	95PT12K3SI	1207	12W	250
95PT12K4MI	1229	95PT12K3MI	1218	12W	300
95PT24K4MI	2629	95PT24K3MI	2580	24W	300
95PT18K4LI	1938	95PT18K3LI	1926	18W	400
95PT30K4LI	3313	95PT30K3LI	3249	30W	400

CRYSTAL / DISPLAY

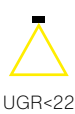
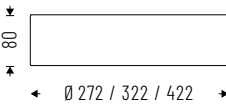
Corpo in policarbonato con schermo interno in PMMA per emissione
luminosa uniforme, nella versione da incasso. Fascio: 110°



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
95PT8K4SR	739	95PT8K3SR	733	8W	328
95PT12K4SR	1224	95PT12K3SR	1207	12W	328
95PT12K4MR	1229	95PT12K3MR	1218	12W	378
95PT24K4MR	2629	95PT24K3MR	2580	24W	378
95PT18K4LR	1938	95PT18K3LR	1926	18W	478
95PT30K4LR	3313	95PT30K3LR	3249	30W	478

CRYSTAL / DEEP

Corpo in lamiera di acciaio con schermo in PMMA interno
per emissione omogenea. Fascio: 110°



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
95AR8K4S	739	95AR8K3S	733	8W	272
95AR12K4S	1224	95AR12K3S	1207	12W	272
95AR12K4M	1229	95AR12K3M	1218	12W	322
95AR24K4M	2629	95AR24K3M	2580	24W	322
95AR18K4L	1938	95AR18K3L	1926	18W	422
95AR30K4L	3313	95AR30K3L	3249	30W	422

ACCESSORI



Kit per installazione con
tige rigida a 5 poli.
Lunghezza stelo 2000 mm.

95AA14T

NOTE TECNICHE

CRYSTAL offre la possibilità di
personalizzare il frame esterno,
con una scelta tra quattro diverse finiture.



CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 54

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

Corpo

Struttura in polimeri; frame in acciaio verniciato

Cromie

COD. B

COD. C8

COD. C0

COD. CA

ON REQ.

-20° +55°*

BEN IP54

ID 10



BENIP54



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 44
sospeso

IP 54

IK 06

CRI>90

RG0/RG1

-20°
+55°

MacAdam 3

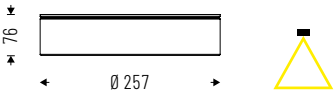
L90/B10
50.000h

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

BEN IP54 / SMALL

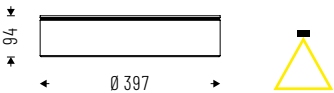
Diffusore PG in acrilico-satinato resistente agli urti con serigrafia perimetrale UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG6K454	798	10PG6K354	742	6W	257
10PG12K454	1598	10PG12K354	1486	12W	257
10PG18K454	2394	10PG18K354	2226	18W	257

BEN IP54 / MEDIUM

Diffusore PG in acrilico-satinato resistente agli urti con serigrafia perimetrale UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG15K454	2111	10PG15K354	1963	15W	397
10PG21K454	2887	10PG21K354	2684	21W	397

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP 44
sospeso

IP 54

IK 06

CRI>90

RG0/RG1

-20°
+55°

MacAdam 3

L90/B10
50.000h

On req.:

BT

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

ONREQ.

BEN IP54 / LARGE

Diffusore PG in acrilico-satinato resistente agli urti con serigrafia perimetrale UGR<22.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
10PG58K454	8072	10PG58K354	7507	58W	620
10PG96K454	12710	10PG96K354	11820	96W	620

ACCESSORI



Kit per installazione a sospensione, lunghezza cavo 1500/3000mm.

10AA13
10AA1330



Rosone di alimentazione a 3-5 poli, lunghezza cavo 2000mm.

00AA16 104x39xh26mm
00AA165P 104x54xh26mm



Kit per installazione ad incasso.

10AA19S - BEN SMALL
10AA19M - BEN MEDIUM
10AA19L - BEN LARGE

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 44
sospeso

CRI>90

MacAdam 3

IP 54

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

IK 06

On req.:
CODE - D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

ON REQ.

MOON

ID 51



MOON



MOON INTELLIGENT

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

750°

IP 65

CRI>80

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

-25°
+55°

On req.:
CODE - D

BT

1h
EM

1h
DEM

3h
EM

CODE K27
2700K

Corpo

Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie

COD. B

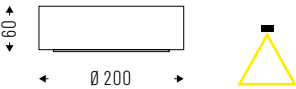
ON REQ.



Corpo
Policarbonato

MOON / SMALL

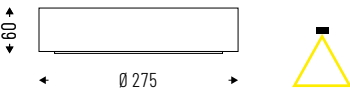
Diffusore in policarbonato resistente agli urti.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
51PO13K4S65	1158	51PO13K3S65	1055	13W	200

MOON / MEDIUM

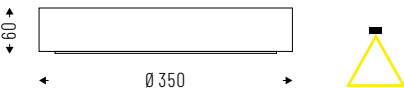
Diffusore in policarbonato resistente agli urti.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
51PO18K4M65	2014	51PO18K3M65	1921	18W	275
51PO25K4M65	2515	51PO25K3M65	2340	25W	275

MOON / LARGE

Diffusore in policarbonato resistente agli urti.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
51PO27K4L65	3173	51PO27K3L65	3005	27W	350

CE

D

750°

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 65

CRI>80

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI
CODE — D

1 h EM

1 h DEM

3 h EM3H

Corpo

Policarbonato

Cromie

COD.B

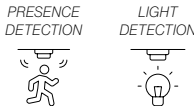
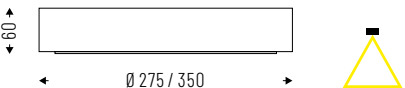
COD.C8

-25°
+55°*

MOON / INTELLIGENT

Diffusore in policarbonato resistente agli urti.

Sensore di presenza integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
51PO18K4M65I	2014	51PO18K3M65I	1921	18W	275
51PO25K4M65I	2515	51PO25K3M65I	2340	25W	275
51PO27K4L65I	3173	51PO27K3L65I	3005	27W	350

NOTE TECNICHE

AREA DI RILEVAMENTO DEL SENSORE

Altezza di installazione 2,5-3,5m

Altezza di installazione (2,5-3,5m)
campo di rilevamento

Angolo di rilevamento

CE

D

750°

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 65

CRI>80

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI
CODE — D

1 h EM

1 h DEM

3 h EM3H

Corpo

Policarbonato

Cromie

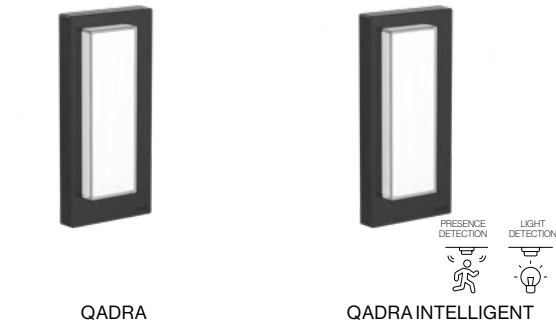
COD.B

COD.C8

-25°
+55°*

QADRA

ID 96



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

IK 08

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

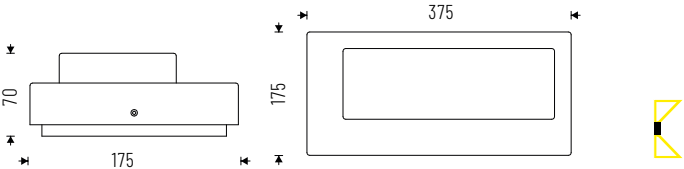
L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato

QADRA

Corpo in alluminio pressofuso e diffusore in polimetacrilato.

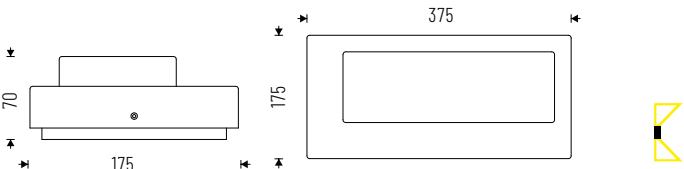


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
96PT9K4	1000	96PT9K3	855	9W	375x175
96PT14K4	1610	96PT14K3	1380	14W	375x175
96PT20K4	2050	96PT20K3	1750	20W	375x175

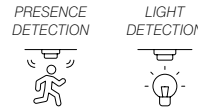


QADRA / INTELLIGENT

Corpo in alluminio pressofuso e diffusore in polimetacrilato.
Sensore di presenza integrato.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
96PT9K4I	1000	96PT9K3I	855	9W	375x175
96PT14K4I	1610	96PT14K3I	1380	14W	375x175
96PT20K4I	2050	96PT20K3I	1750	20W	375x175



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

IK 08

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

1h EM

1h DEM

3h EM

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato

Cromie

COD. W

COD. BK

ON REQ.

NOBIS

ID 90



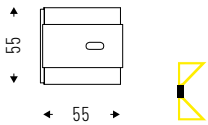
NOBIS

NOBIS USB



NOBIS / MINI

Schermo diffusore in policarbonato satinato.



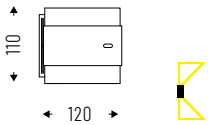
CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
90PC3K366	208	3W	55



Versione fornita con 2m di cavo.

NOBIS

Schermo diffusore in policarbonato satinato.

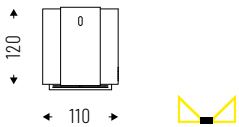


CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
90PC13K366	696	13W	110



NOBIS / USB

Schermo diffusore in policarbonato satinato con pulsante di accensione e selezione temperatura, colore tra 2700 K/3500 K/4500 K.



Cod.	lm	Led	Lmm
90PC2USB66	140	2W	110



Apparecchio con batterie incluse ricaricabili tramite presa USB. Autonomia 5h.

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 07

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

+55°

Corpo

Tecnopolimero antiurto e antistatico

CE

E

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 07

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

+55°

On req.:

CODE K4 4000K

Corpo

Tecnopolimero antiurto e antistatico

Cromie

COD. W

COD. BK

COD. GA

COD. BC

ONREQ.

377

GLEIS

ID 61



GLEIS



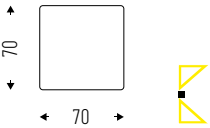
Gleis si caratterizza per un corpo estremamente compatto e un design moderno. L'assoluta **assenza di elementi di fissaggio a vista** e l'utilizzo di **testate magnetiche** garantiscono una totale pulizia visiva, esaltando l'estetica essenziale.



CE	D	RETILAP	IP66	CRI>90	MacAdam 3	Corpo
5 YEARS WARRANTY			-20° +55°*	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	Alluminio verniciato a polveri epossidiche

GLEIS

Ottiche concentranti per emissione diretta e indiretta, indipendenti e orientabili di 90°.

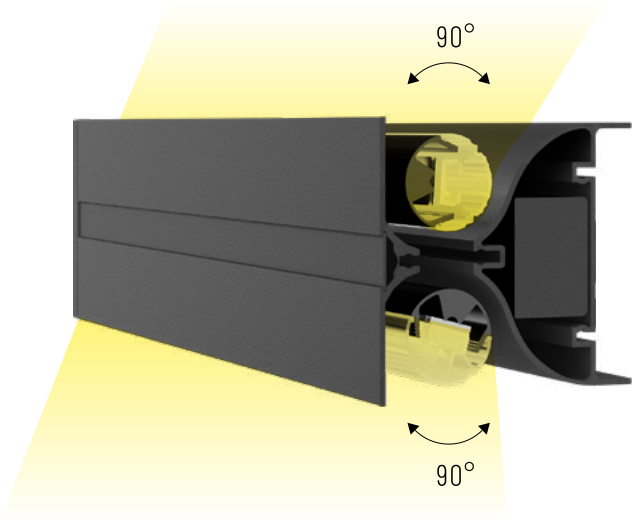


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	mm
61DI12K4	1068	61DI12K3	950	12W	340
61DI24K4	2136	61DI24K3	1901	24W	620
61DI36K4	3204	61DI36K3	2851	36W	900
61DI48K4	4272	61DI48K3	3802	48W	1180
61DI60K4	5340	61DI60K3	4752	60W	1463

NOTE TECNICHE

REGOLAZIONE DEGLI ELEMENTI ROTANTI

Le ottiche concentranti, montate su elementi rotanti, permettono di orientare i flussi luminosi in modo indipendente fino a 90° verso la parete - per un effetto Wall Washer - o verso l'esterno - con funzione spotlight - per illuminare allo stesso tempo pareti, vialetti o zone di passaggio.



CE	D	RETILAP	IP66	CRI>90	MacAdam 3	On req.: DALI CODE - D	BT	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY			-20° +55°*	RG0/RG1	L90/B10 50.000h			Alluminio verniciato a polveri epossidiche	COD. W COD. BK COD. GA COD. BC ONREQ.

WALKABOUT

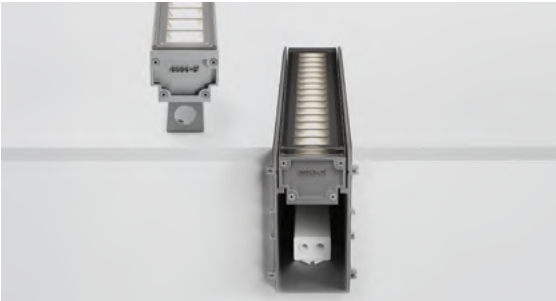
ID 93



WALKABOUT
NB / AS / WB / DAS

WALKABOUT GROUND
NB / AS / WB / DAS

WALKABOUT DK
& GROUND version



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

IK 07/09

-20°

+55°

CRI>80

RG0/RG1

carico statico max 1000 kg

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

24 V

Corpo

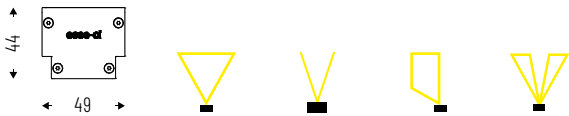
Alluminio anodizzato

WALKABOUT

Per installazione singola, con supporti regolabili.



Driver remoto tra gli accessori.



OTTICA NARROW BEAM - NB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93NB6K3	762	5.5W	276
93NB11K3	1525	11W	526
93NB22K3	3023	22W	1026
93NB33K3	4454	33W	1526

OTTICA ASIMMETRICA - AS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93AS6K3	789	5.5W	276
93AS11K3	1579	11W	526
93AS22K3	2831	22W	1026
93AS33K3	4609	33W	1526

OTTICA WIDE BEAM - WB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93WB6K3	780	5.5W	276
93WB11K3	1406	11W	526
93WB22K3	3094	22W	1026
93WB33K3	4558	33W	1526

OTTICA DOPPIO-ASIMMETRICA - DAS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DAS6K3	771	5.5W	276
93DAS11K3	1543	11W	526
93DAS22K3	3059	22W	1026
93DAS33K3	4506	33W	1526

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

IK 07

-20°

+55°

CRI>80

RG0/RG1

carico statico max 1000 kg

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

24 V

On req.:

CODE K4 4000K

RGB RGBW

Corpo

Alluminio anodizzato

Cromie

RAL 7035

WALKABOUT / FC

Per installazione in fila continua* con supporti regolabili.



**Prevedere un elemento per installazione singola, con relativo ingombro, a conclusione della fila continua. Driver remoto tra gli accessori.*

OTTICA NARROW BEAM - NB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93NB6K3FC	762	5.5W	276
93NB11K3FC	1525	11W	526
93NB22K3FC	3023	22W	1026
93NB33K3FC	4454	33W	1526

OTTICA ASIMMETRICA - AS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93AS6K3FC	789	5.5W	276
93AS11K3FC	1579	11W	526
93AS22K3FC	2831	22W	1026
93AS33K3FC	4609	33W	1526

OTTICA WIDE BEAM - WB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93WB6K3FC	780	5.5W	276
93WB11K3FC	1406	11W	526
93WB22K3FC	3094	22W	1026
93WB33K3FC	4558	33W	1526

OTTICA DOPPIO-ASIMMETRICA - DAS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DAS6K3FC	771	5.5W	276
93DAS11K3FC	1543	11W	526
93DAS22K3FC	3059	22W	1026
93DAS33K3FC	4506	33W	1526

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

IK 07

-20°

+55°

CRI>80

RG0/RG1

carico statico max 1000 kg

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

24 V

On req.  CODE — D

CODE K4 4000K

RGB RGBW

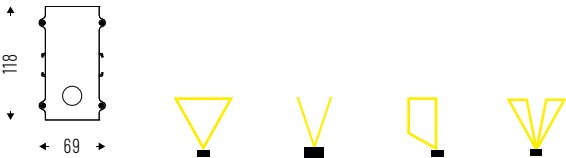
Corpo Cromie

Alluminio anodizzato

 RAL 7035

WALKABOUT / GROUND

Calpestabile per installazione singola. Controcassa inclusa.



Driver remoto tra gli accessori.

OTTICA NARROW BEAM - NB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93NB6K3G	762	5.5W	287
93NB11K3G	1525	11W	537
93NB22K3G	3023	22W	1037
93NB33K3G	4454	33W	1537

OTTICA ASIMMETRICA - AS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93AS6K3G	789	5.5W	287
93AS11K3G	1579	11W	537
93AS22K3G	2831	22W	1037
93AS33K3G	4609	33W	1537

OTTICA WIDE BEAM - WB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93WB6K3G	780	5.5W	287
93WB11K3G	1406	11W	537
93WB22K3G	3094	22W	1037
93WB33K3G	4558	33W	1537

OTTICA DOPPIO-ASIMMETRICA - DAS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DAS6K3G	771	5.5W	287
93DAS11K3G	1543	11W	537
93DAS22K3G	3059	22W	1037
93DAS33K3G	4506	33W	1537

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

IK 09

-20°

+55°

CRI>80

RG0/RG1

carico statico max 1000 kg

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

24 V

On req.  CODE — D

CODE K4 4000K

RGB RGBW

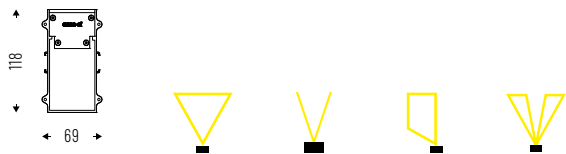
Corpo Cromie

Alluminio anodizzato

 RAL 7035

WALKABOUT / GROUND FC

Calpestabile per installazione in fila continua. Controcassa inclusa.



**Prevedere un elemento per installazione singola, con relativo ingombro, a conclusione della fila continua. Driver remoto tra gli accessori.*

OTTICA NARROW BEAM - NB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93NB6K3GFC	762	5.5W	278
93NB11K3GFC	1525	11W	528
93NB22K3GFC	3023	22W	1028
93NB33K3GFC	4454	33W	1528

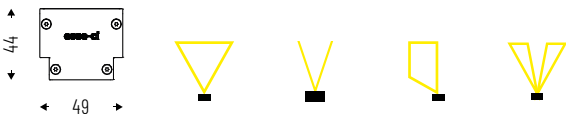
OTTICA ASIMMETRICA - AS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93AS6K3GFC	789	5.5W	278
93AS11K3GFC	1579	11W	528
93AS22K3GFC	2831	22W	1028
93AS33K3GFC	4609	33W	1528

OTTICA WIDE BEAM - WB			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93WB6K3GFC	780	5.5W	278
93WB11K3GFC	1406	11W	528
93WB22K3GFC	3094	22W	1028
93WB33K3GFC	4558	33W	1528

OTTICA DOPPIO-ASIMMETRICA - DAS			
CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DAS6K3GFC	771	5.5W	278
93DAS11K3GFC	1543	11W	528
93DAS22K3GFC	3059	22W	1028
93DAS33K3GFC	4506	33W	1528

WALKABOUT / DK

Per installazione singola, con supporti regolabili.

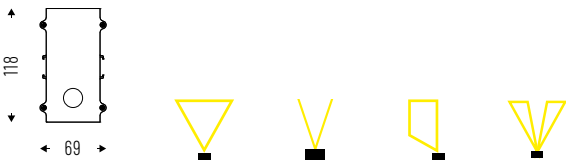


Driver remoto tra gli accessori.

CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DK5K3	598	5W 60°	310
93DK10K3	1196	10W 60°	590
93DK20K3	2392	20W 60°	1150
93DK30K3	3588	30W 60°	1710

WALKABOUT / GROUND DK

Calpestabile per installazione singola. Controcassa inclusa.



Driver remoto tra gli accessori.

CCT. 3000K	lm	Led	mm
93DK5K3G	598	5W 60°	321
93DK10K3G	1196	10W 60°	601
93DK20K3G	2392	20W 60°	1161
93DK30K3G	3588	30W 60°	1721

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

CRI>80

MacAdam 3

IK 09

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

carico statico max 1000kg

24 V

On req. CODE — D

CODE K4 4000K

RGB RGBW

Corpo Cromie

Alluminio anodizzato

RAL 7035

CE

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

CRI>80

MacAdam 3

IK 09

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

carico statico max 1000kg

24 V

On req. CODE — D

CODE K4 4000K

RGB RGBW

Corpo Cromie

Alluminio anodizzato

RAL 7035

ACCESSORI



Driver ON/OFF IP 67.

93LC3524IS67
93LC7524IS67
93LC10024IS67



Kit giunzione per controcassa calpestabile in fila continua.

93AA11CC



Leve di rimozione per Walkabout Ground/FC.

93AATLCC



Kit piastre per fissaggio driver su barra Walkabout/FC.

93AABD



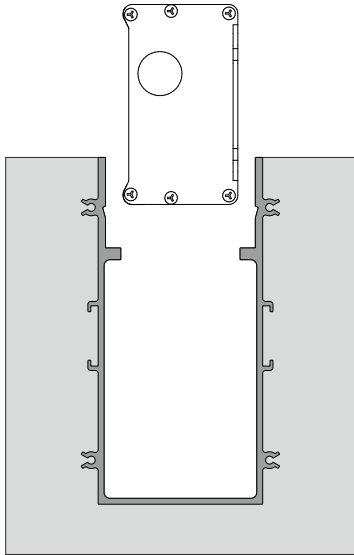
Driver ON/OFF con box IP 67 WALKABOUT DK.

93LC7350IS67
93LC15350IS67
93LC32700IS67

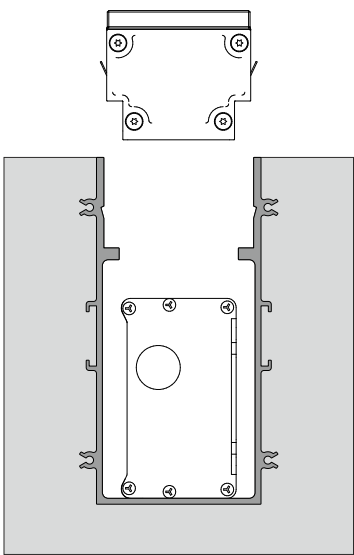
NOTE TECNICHE

INSTALLAZIONE A INCASSO FILO PAVIMENTO CON CONTROCASSA CALPESTABILE
PER MODELLI WALKABOUT GROUND E WALKABOUT GROUND FC

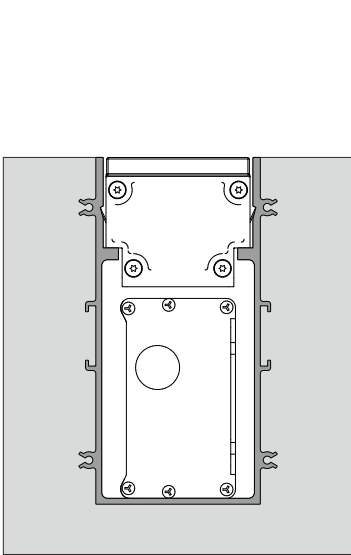
INSERIMENTO
DRIVER



INSERIMENTO
WALKABOUT GROUND



INSTALLAZIONE IN CONTROCASSA
A FILO PAVIMENTO



TERES GARDEN IP67

ID 14



TERES GARDEN IP67



TERES GARDEN IP67 PAN



CE

ED

RETILAP

IP 67

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°
+55°

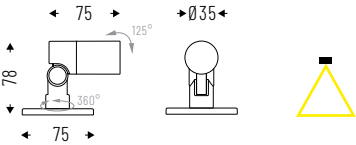
corrosion
proof C5-L

24 V

Corpo
Acciaio
inossidabile AISI
316

TERES GARDEN IP67 / MICRO

Vetro trasparente e lente PC 15°-24°-36°-50°.
Cavo da 2000mm con connettore. Senza driver.

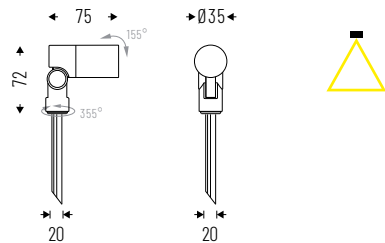


CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC3K31567P	310	3W 15°	35
14PC3K32467P	310	3W 24°	35
14PC3K33667P	310	3W 36°	35
14PC3K35067P	310	3W 50°	35



TERES GARDEN IP67 / MICRO PAN

Vetro trasparente e lente PC 15°-24°-36°-50°.
Cavo da 2000mm con connettore. Senza driver.

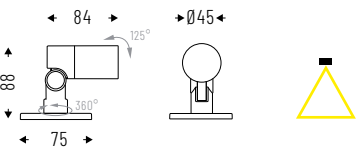


CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
14PC3K31567170	310	3W 15°	170
14PC3K32467170	310	3W 24°	170
14PC3K33667170	310	3W 36°	170
14PC3K35067170	310	3W 50°	170
14PC3K31567500	310	3W 15°	500
14PC3K32467500	310	3W 24°	500
14PC3K33667500	310	3W 36°	500
14PC3K35067500	310	3W 50°	500



TERES GARDEN IP67 / MINI

Vetro trasparente e lente PC 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Senza driver.



VERSIONE CON LENTE PC

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC6K31567P	470	6W 15°	45
14PC6K32467P	470	6W 24°	45
14PC6K33667P	470	6W 36°	45
14PC6K35067P	470	6W 50°	45

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB2K367P	190	2W 4°	45



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI
CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Cromie

Acciaio
inossidabile AISI
316

AISI 316

-20°
+55°

corrosion
proof CS-L

24 V

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 67

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RALI
CODE — D

CODE K 27
2700K

Corpo

Cromie

Acciaio
inossidabile AISI
316

AISI 316

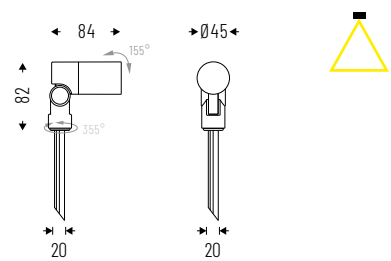
-20°
+55°

corrosion
proof CS-L

24 V

TERES GARDEN IP67 / MINI PAN

Vetro trasparente e lente PC 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Senza driver.



VERSIONE CON LENTE PC			
CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
14PC6K31567170	470	6W 15°	170
14PC6K32467170	470	6W 24°	170
14PC6K33667170	470	6W 36°	170
14PC6K35067170	470	6W 50°	170
14PC6K31567500	470	6W 15°	500
14PC6K32467500	470	6W 24°	500
14PC6K33667500	470	6W 36°	500
14PC6K35067500	470	6W 50°	500

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°			
CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
14HNB2K367170	190	2W 4°	170
14HNB2K367500	190	2W 4°	500

ACCESSORI



Cavo con doppio connettore
M/F lunghezza 500/
2000/4000/8000mm.
14ACA500
14ACA2000
14ACA4000
14ACA8000



Connettore a T con cavo con
un attacco da 1000mm e due
da 500mm.
14ACA06



4 connettori di distribuzione
di uscita con cavo da
1000mm.
14ACA4XDC



8 connettori di distribuzione
in uscita con cavo da
1000mm.
14ACA8XDC



Tappo connettore terminale.
14AA09CATP



Ottica a nido d'ape.
14AAND - MICRO
14AANDMN - MINI



Driver box 24V IP67
con tappo.
14BX1267 12W
14BX2067 20W
14BX3067 30W

NOTE TECNICHE

Manopola laterale di
regolazione angolare.

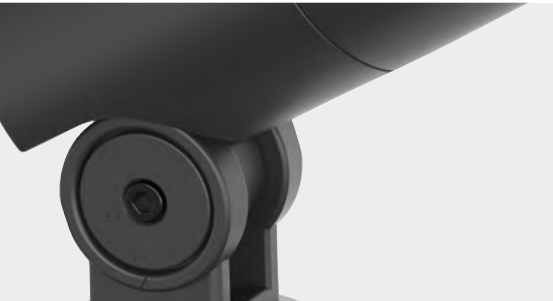


CONNETTORE
RAPIDO

CE	RETAILP	IP67	CRI>90	MacAdam 3	On req.: RAI CODE - D	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY	III	IK 06	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	CODE K27 2700K	Acciaio inossidabile AISI 316	AISI 316
		-20° +55°	corrosion proof C5-L	24 V			

TERES IP66 PRO

ID 14



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 08

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

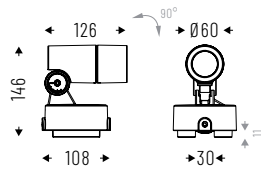
corrosion proof C4-L

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

TERES IP66 PRO / MINI

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC9K315MN66	830	9W 15°	60
14PC9K324MN66	830	9W 24°	60
14PC9K336MN66	830	9W 36°	60
14PC9K350MN66	830	9W 50°	60

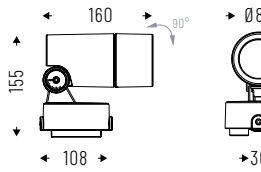
VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB2K3MN66	130	2W 4°	60



TERES IP66 PRO / SMALL

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC18K315S66	1550	18W 15°	80
14PC18K324S66	1550	18W 24°	80
14PC18K336S66	1550	18W 36°	80
14PC18K350S66	1550	18W 50°	80



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 08

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

MacAdam 3

corrosion proof C4-L

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

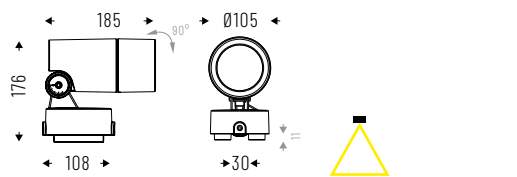
Cromie

COD.BK

ONREQ.

TERES IP66 PRO / MEDIUM

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.



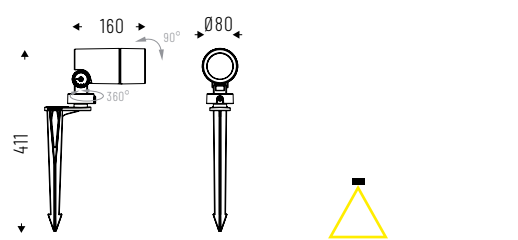
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K315M66	2640	24W 15°	105
14PC24K324M66	2640	24W 24°	105
14PC24K336M66	2640	24W 36°	105
14PC24K350M66	2640	24W 50°	105

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°			
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB6K3M66	380	6W 4°	105



TERES IP66 PRO / PAN SMALL

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.

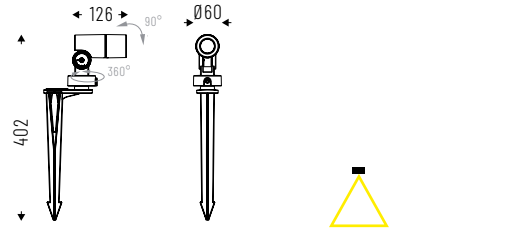


CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC18K315S66G	1550	18W 15°	80
14PC18K324S66G	1550	18W 24°	80
14PC18K336S66G	1550	18W 36°	80
14PC18K350S66G	1550	18W 50°	80



TERES IP66 PRO / PAN MINI

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.



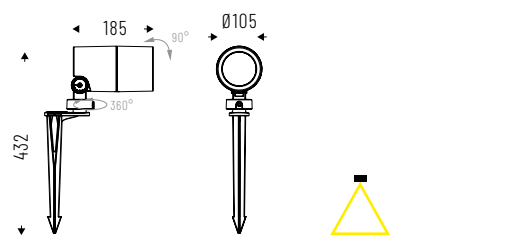
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC9K315MN66G	830	9W 15°	60
14PC9K324MN66G	830	9W 24°	60
14PC9K336MN66G	830	9W 36°	60
14PC9K350MN66G	830	9W 50°	60

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°			
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB2K3MN66G	130	2W 4°	60



TERES IP66 PRO / PAN MEDIUM

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K315M66G	2640	24W 15°	105
14PC24K324M66G	2640	24W 24°	105
14PC24K336M66G	2640	24W 36°	105
14PC24K350M66G	2640	24W 50°	105

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°			
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB6K3M66G	380	6W 4°	105



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°*

corrosion proof C4-L

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. BK

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°*

corrosion proof C4-L

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

Corpo

Cromie

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

COD. BK

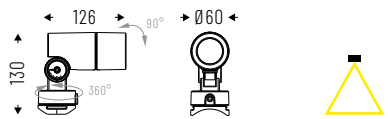
ON REQ.

TERES IP66 PRO / POLE MINI

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.

Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.

Installazione compatibile su palo (Ø 80 ≤ 120 mm).



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC9K315MN66P	830	9W 15°	60
14PC9K324MN66P	830	9W 24°	60
14PC9K336MN66P	830	9W 36°	60
14PC9K350MN66P	830	9W 50°	60

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB2K3MN66P	130	2W 4°	60

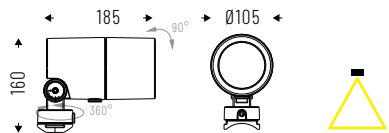


TERES IP66 PRO / POLE MEDIUM

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.

Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.

Installazione compatibile su palo (Ø 80 ≤ 120 mm).



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC24K315M66P	2640	24W 15°	105
14PC24K324M66P	2640	24W 24°	105
14PC24K336M66P	2640	24W 36°	105
14PC24K350M66P	2640	24W 50°	105

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14HNB6K3M66P	380	6W 4°	105

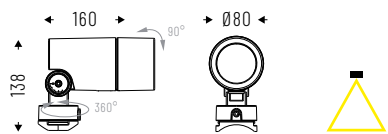


TERES IP66 PRO / POLE SMALL

Lente in policarbonato 15°-24°-36°-50°.

Cavo da 2000mm con connettore. Driver integrato.

Installazione compatibile su palo (Ø 80 ≤ 120 mm).



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
14PC18K315S66P	1550	18W 15°	80
14PC18K324S66P	1550	18W 24°	80
14PC18K336S66P	1550	18W 36°	80
14PC18K350S66P	1550	18W 50°	80



ACCESSORI



Ottica a nido d'ape.

14AAND66MN - MINI
14AAND66S - SMALL
14AAND66M - MEDIUM



Ottica vetro microrigata.

14AAVR66MN - MINI
14AAVR66S - SMALL
14AAVR66M - MEDIUM



Ghiera Anti-Glare
filtro anti abbagliamento.

14AAUGR66MN - MINI
14AAUGR66S - SMALL
14AAUGR66M - MEDIUM

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

corrosion proof C4-L

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

CODE K65 6500K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. BK

ON REQ.

HALL LED IP67

ID 38



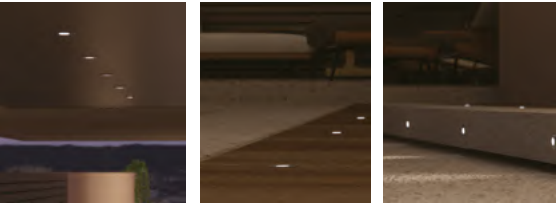
HALL LED IP67
ACCENT LIGHT



HALL LED IP67
DIFFUSED LIGHT



HALL LED IP67
WALL WASHER



PLAFONE GROUND PARETE



CE

F

E mini

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP67

CRI>90

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

carico statico max 510 kg

24V corrosion proof C5-L

Corpo

Acciaio inossidabile AISI 316

HALL LED IP67 / PICO ACCENT LIGHT

Vetro trasparente e lente PC 16°-24°-36°.
Cavo da 1000mm con connettore. Senza driver.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38AL1K316	85	1W 16°	25
38AL1K324	85	1W 24°	25
38AL1K336	85	1W 36°	25



HALL LED IP67 / MICRO ACCENT LIGHT

Vetro trasparente e lente PC 16°-24°-36°-50°.
Cavo da 1000mm con connettore. Senza driver.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38AL3K316	280	3W 16°	45
38AL3K324	280	3W 24°	45
38AL3K336	280	3W 36°	45
38AL3K350	280	3W 50°	45



HALL LED IP67 / PICO DIFFUSED LIGHT

Vetro opaco per luce diffusa.
Cavo 1000mm con connettore. Senza driver.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38VS1K3	80	1W	25



CE

F

E mini

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP67

CRI>90

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

carico statico max 510 kg

24V corrosion proof C5-L

On req.:

CODE K4 4000K

Corpo

Acciaio inossidabile AISI 316

Cromie

AISI 316

HALL LED IP67 / MICRO DIFFUSED LIGHT

Vetro opaco per luce diffusa.
Cavo 1000mm con connettore. Senza driver.



CCT.3000K	lm	Led	Ømm
38VS3K3	275	3W	45

HALL LED IP67 / MICRO WALL WASHER

Vetro opaco per luce asimmetrica.
Cavo 1000mm con connettore. Senza driver.



CCT.3000K	lm	Led	Ømm
38WW2K3	270	2W	45

HALL LED IP67 / MINI ACCENT LIGHT

Vetro trasparente e lente PC 16°-24°-36°-50° e HIGH NARROW BEAM 4°.
Cavo da 1000mm con connettore. Senza driver.

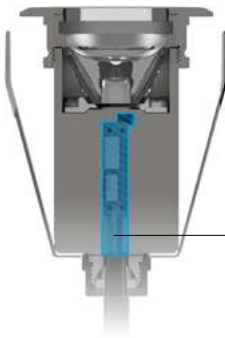


VERSIONE CON LENTE PC			
CCT.3000K	lm	Led	Ømm
38AL7K316	470	7W 16°	65
38AL7K324	470	7W 24°	65
38AL7K336	470	7W 36°	65
38AL7K350	470	7W 50°	65

VERSIONE CON LENTE HIGH NARROW BEAM 4°			
CCT.3000K	lm	Led	Ømm
38HNB2K3	130	2W 4°	65

NOTE TECNICHE

Colla interna riempita per completa impermeabilità e anticondensa.



MATERIALI RIEMPITIVI ANTICONDENSA

CONNETTORE RAPIDO



ACCESSORI



Cavo con doppio connettore M/F lunghezza 500/2000/4000/8000mm.

38AACA500
38AACA2000
38AACA4000
38AACA8000



Connettore a T con cavo con un attacco da 1000mm e due da 500mm.

38AACA06



4 connettori di distribuzione di uscita con cavo da 1000mm.

38AACA4XDC



8 connettori di distribuzione in uscita con cavo da 1000mm.

38AACA8XDC



Tappo connettore terminale.

38AA09CATP



Scatola da incasso per installazione a terra o su cemento.

38AA17PK - PICO
38AA17MK - MICRO
38AA17MN - MINI



Driver box 24V IP67 con connettore in uscita e driver integrato.

38BX1267 12W
38BX2067 20W
38BX3067 30W



Frame maggiorato per foro da incasso 68 mm.

38FR74MN - MINI

CE	EF	Emini	IP 67	CRI>90	MacAdam 3	On req.: RALI CODE - D	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY	RETILAP	IK 10	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	carico statico max 510kg	CODE K4 4000K	Acciaio inossidabile AISI 316	AISI 316
			-20° +55°	24V	corrosion proof C5-L			

HALL LED IP66

ID 38



HALL LED IP66
PC



HALL LED IP66
ACCENT LIGHT



HALL LED IP66
HIDE/WIDE WALL WASHER



CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

Corpo

Alluminio pressofuso

HALL LED IP66 / MEDIUM PC

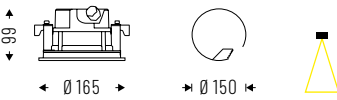
Lente in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70° Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC6K415M66	693	38PC6K315M66	648	6W 15°	165
38PC6K424M66	693	38PC6K324M66	648	6W 24°	165
38PC6K436M66	693	38PC6K336M66	648	6W 36°	165
38PC6K450M66	693	38PC6K350M66	648	6W 50°	165
38PC6K470M66	693	38PC6K370M66	648	6W 70°	165
38PC17K415M66	2071	38PC17K315M66	1936	17W 15°	165
38PC17K424M66	2071	38PC17K324M66	1936	17W 24°	165
38PC17K436M66	2071	38PC17K336M66	1936	17W 36°	165
38PC17K450M66	2071	38PC17K350M66	1936	17W 50°	165
38PC17K470M66	2071	38PC17K370M66	1936	17W 70°	165

HALL LED IP66 / MEDIUM ACCENT LIGHT

AL - Accent light (fascio concentrante).
Vetro trasparente e lente interna in polimetacrilato.
Fascio: 25°-45°-60°-80°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38AL13K425M66	1326	38AL13K325M66	1207	13W 25°	165
38AL13K445M66	1326	38AL13K345M66	1207	13W 45°	165
38AL13K460M66	1326	38AL13K360M66	1207	13W 60°	165
38AL13K480M66	1326	38AL13K380M66	1207	13W 80°	165

CE

RETAILP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

HALL LED IP66/ MEDIUM HIGH WALL WASHER

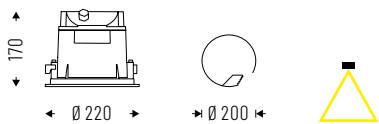
HW - High Wall Washer. Vetro trasparente con lente
asimmetrica concentrante. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38HA13K4M66	1326	38HA13K3M66	1207	13W	165

HALL LED IP66 / LARGE PC

Lente in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38PC17K415L66	2201	38PC17K315L66	2097	17W 15°	220
38PC17K424L66	2201	38PC17K324L66	2097	17W 24°	220
38PC17K436L66	2201	38PC17K336L66	2097	17W 36°	220
38PC17K450L66	2201	38PC17K350L66	2097	17W 50°	220
38PC17K470L66	2201	38PC17K370L66	2097	17W 70°	220
38PC24K415L66	3112	38PC24K315L66	2908	24W 15°	220
38PC24K424L66	3112	38PC24K324L66	2908	24W 24°	220
38PC24K436L66	3112	38PC24K336L66	2908	24W 36°	220
38PC24K450L66	3112	38PC24K350L66	2908	24W 50°	220
38PC24K470L66	3112	38PC24K370L66	2908	24W 70°	220

HALL LED IP66/ MEDIUM WIDE WALL WASHER

WW - Wide Wall Washer. Vetro trasparente con lente
asimmetrica a fascio ampio. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38WA13K4M66	1326	38WA13K3M66	1207	13W	165

ACCESSORI



HALL LED IP66 MEDIUM
Box per installazione ad
incasso su calcestruzzo.

38AABCM



HALL LED IP66 LARGE
Box per installazione ad
incasso su calcestruzzo.

38AABCL



Ottica a nido d'ape.

38AAND66M - MEDIUM
38AAND66L - LARGE



Vetro satinato con
guarnizione.

38AAVS66M - MEDIUM
38AAVS66L - LARGE

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

CRI>90

RG0/RG1

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req. CODE - D

1h EM

1h DEM

3h EM

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD. B

COD. C8

ONREQ.

-20° +55°

HALL LED GROUND

ID 38

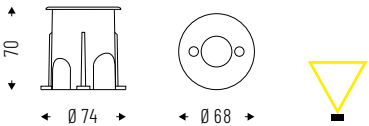


Hall Led Ground Pro permette l'inclinazione del faretto senza l'apertura del vetro, riducendo il rischio di infiltrazioni d'acqua.



HALL LED GROUND / MINI ACCENT LIGHT

Lente interna in polimetacrilato.
Fascio: 8°-24°-36°. Cut-off>30°.

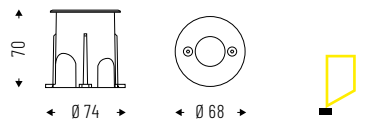


Driver remoto tra gli accessori.
Apparecchio fornito con 5m di cavo.

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38AL3K38T67	189	3W 8°	68
38AL3K324T67	189	3W 24°	68
38AL3K336T67	189	3W 36°	68

HALL LED GROUND / MINI WALL WASHER

Lente interna in polimetacrilato.
Fascio: Asimmetrico



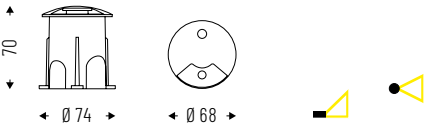
Driver remoto tra gli accessori.
Apparecchio fornito con 5m di cavo.

CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38WW2K3T67	189	2W	68

CE, C, F mini, 5 YEARS WARRANTY, RETILAP, IP67, CRI>80, MacAdam 3, IK 10, RG0/RG1, L90/B10 50.000h, -20°/+55°, carico statico max.2000 kg, corrosion proof C4-L	On req.: CODE K4 4000K	Corpo	Cromie
		Acciaio inossidabile AISI 316	AISI 316

HALL LED GROUND / MINI 1X

Vetro satinato con maschera ad emissione singola.
Cut-off>30°.



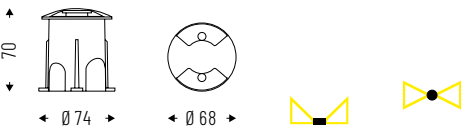
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38HS3K3T67	189	3W	68



Driver remoto tra gli accessori.
Apparecchio fornito con 5m di cavo.

HALL LED GROUND / MINI 2X

Vetro satinato con maschera ad emissione doppia.
Cut-off>30°.



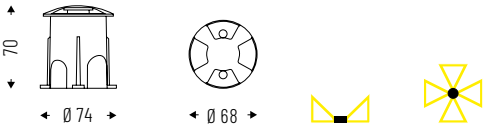
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38HD3K3T67	189	3W	68



Driver remoto tra gli accessori.
Apparecchio fornito con 5m di cavo.

HALL LED GROUND / MINI 4X

Vetro satinato con maschera ad emissione quadrupla.
Cut-off>30°.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38HQ3K3T67	189	3W	68



Driver remoto tra gli accessori.
Apparecchio fornito con 5m di cavo.

CE

RoHS

F mini

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 67

CRI>90

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE — D

CODE K4 4000K

Corpo

Cromie

Acciaio inossidabile AISI 316

AISI 316

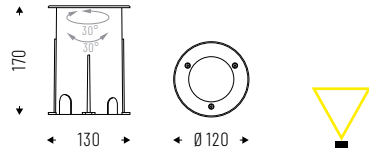
-20° +55°*

carico statico max.2000kg

corrosion proof C4-L

HALL LED GROUND / PRO SMALL ADJ

Lente interna in polimetacrilato. Fascio: 15°-24°-36°-50° con sistema interno per la regolazione del fascio luminoso.



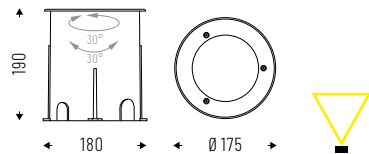
CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38OL3K315TS67	440	3W 15°	120
38OL3K324TS67	440	3W 24°	120
38OL3K336TS67	440	3W 36°	120
38OL3K350TS67	440	3W 50°	120
38OL6K315TS67	858	6W 15°	120
38OL6K324TS67	858	6W 24°	120
38OL6K336TS67	858	6W 36°	120
38OL6K350TS67	858	6W 50°	120



Driver integrato.
Apparecchio fornito con 1m di cavo.

HALL LED GROUND / PRO MEDIUM ADJ

Lente interna in polimetacrilato. Fascio: 15°-24°-36°-50°-70° con sistema interno per la regolazione del fascio luminoso.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
38OL12K315TM67	1764	12W 15°	175
38OL12K324TM67	1764	12W 24°	175
38OL12K336TM67	1764	12W 36°	175
38OL12K350TM67	1764	12W 50°	175
38OL12K370TM67	1764	12W 70°	175
38OL17K315TM67	2510	17W 15°	175
38OL17K324TM67	2510	17W 24°	175
38OL17K336TM67	2510	17W 36°	175
38OL17K350TM67	2510	17W 50°	175
38OL17K370TM67	2510	17W 70°	175



Driver integrato.
Apparecchio fornito con 1m di cavo.

CE

RoHS

F mini

5 YEARS WARRANTY

RETILAP

IP 67

CRI>90

MacAdam 3

IK 10

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE — D

CODE K4 4000K

Corpo

Cromie

Acciaio inossidabile AISI 316

AISI 316

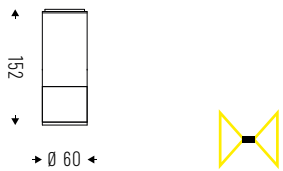
-20° +55°*

carico statico max.2000kg

corrosion proof C4-L

KERÌ / MINI IN

Emissione indiretta con diffusore in vetro.

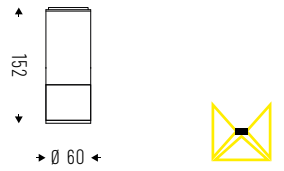


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
60IN6VOK4MN	441	60IN6VOK3MN	412	6W 15°	60
60IN9VOK4MN	662	60IN9VOK3MN	619	9W 15°	60



KERÌ / MINI DI

Emissione diretta/indiretta con diffusore in vetro.

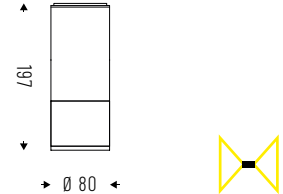


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
60DI6VOK4MN	441	60DI6VOK3MN	412	6W 15°	60
60DI9VOK4MN	662	60DI9VOK3MN	619	9W 15°	60



KERÌ / SMALL IN

Emissione indiretta con diffusore in vetro.

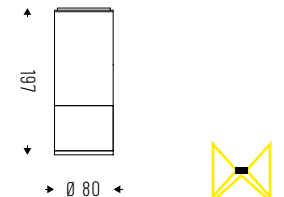


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
60IN12VOK4S	1066	60IN12VOK3S	996	12W 15°	80
60IN17VOK4S	1466	60IN17VOK3S	1370	17W 15°	80



KERÌ / SMALL DI

Emissione diretta/indiretta con diffusore in vetro.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
60DI12VOK4S	1066	60DI12VOK3S	996	12W 15°	80
60DI17VOK4S	1466	60DI17VOK3S	1370	17W 15°	80



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAI CODE - D

MINI Ø 60

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD.W

COD.BK

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/ RG1

L90/B10 50.000h

On req.:
RAI CODE - D

MINI Ø 60

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD.W

COD.BK

ON REQ.

ACCESSORI



Kit a soffitto per installazione a sospensione con rosone a 5 poli e cavo 3000mm.

60AA165PMN



Kit da soffitto IP65 per installazione a sospensione con rosone a 5 poli e cavo 3000mm.

60AA165PMNIP



Riflettore decorativo ø 300mm per MINI e ø 400mm per SMALL. Colori disponibili: grigio/bianco/nero, cromie speciali a richiesta.

60AA300G
60AA300W
60AA300BK
60AA400G
60AA400W
60AA400BK



Kit di installazione a parete.

60AA15MN
60AA15S

NOTE TECNICHE

L'emissione indiretta attraverso il vetro può essere potenziata dall'emissione diretta dello spot.



HALL LED
CEILING IP65 PC

ID 28



HALL LED CEILING
IP65 PC



CE

ED

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP 65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

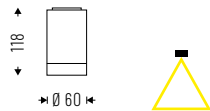
L90/B10
50.000h

-20°
+55°

Corpo
Alluminio
pressofuso

HALL LED CEILING IP65 / MINI PC

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°. Cut-off>30°.

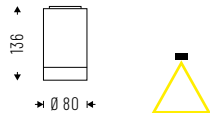


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC9K41565	1113	28PC9K31565	939	9W 15°	60
28PC9K42465	1113	28PC9K32465	939	9W 24°	60
28PC9K43665	1113	28PC9K33665	939	9W 36°	60
28PC9K45065	1113	28PC9K35065	939	9W 50°	60



HALL LED CEILING IP65 / SMALL PC

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°. Cut-off>30°.

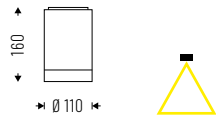


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC13K415S65	1451	28PC13K315S65	1391	13W 15°	80
28PC13K424S65	1451	28PC13K324S65	1391	13W 24°	80
28PC13K436S65	1451	28PC13K336S65	1391	13W 36°	80
28PC13K450S65	1451	28PC13K350S65	1391	13W 50°	80
28PC18K415S65	2009	28PC18K315S65	1928	18W 15°	80
28PC18K424S65	2009	28PC18K324S65	1928	18W 24°	80
28PC18K436S65	2009	28PC18K336S65	1928	18W 36°	80
28PC18K450S65	2009	28PC18K350S65	1928	18W 50°	80



HALL LED CEILING IP65 / MEDIUM PC

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°. Cut-off>30°.

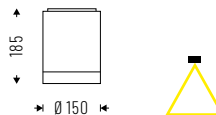


CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC18K415M65	2250	28PC18K315M65	2106	18W 15°	110
28PC18K424M65	2250	28PC18K324M65	2106	18W 24°	110
28PC18K436M65	2250	28PC18K336M65	2106	18W 36°	110
28PC18K450M65	2250	28PC18K350M65	2106	18W 50°	110
28PC18K470M65	2250	28PC18K370M65	2106	18W 70°	110
28PC25K415M65	3130	28PC25K315M65	2926	25W 15°	110
28PC25K424M65	3130	28PC25K324M65	2926	25W 24°	110
28PC25K436M65	3130	28PC25K336M65	2926	25W 36°	110
28PC25K450M65	3130	28PC25K350M65	2926	25W 50°	110
28PC25K470M65	3130	28PC25K370M65	2926	25W 70°	110



HALL LED CEILING IP65 / LARGE PC

Vetro trasparente di protezione con lente interna in policarbonato.
Fascio: 15°-24°-36°-50°-70°. Cut-off>30°.



CCT. 4000K	lm	CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
28PC35K415L65	4029	28PC35K315L65	3897	35W 15°	150
28PC35K424L65	4029	28PC35K324L65	3897	35W 24°	150
28PC35K436L65	4029	28PC35K336L65	3897	35W 36°	150
28PC35K450L65	4029	28PC35K350L65	3897	35W 50°	150
28PC35K470L65	4029	28PC35K370L65	3897	35W 70°	150
28PC38K415L65	4214	28PC38K315L65	4100	38W 15°	150
28PC38K424L65	4214	28PC38K324L65	4100	38W 24°	150
28PC38K436L65	4214	28PC38K336L65	4100	38W 36°	150
28PC38K450L65	4214	28PC38K350L65	4100	38W 50°	150
28PC38K470L65	4214	28PC38K370L65	4100	38W 70°	150
28PC50K415L65	5483	28PC50K315L65	5125	50W 15°	150
28PC50K424L65	5483	28PC50K324L65	5125	50W 24°	150
28PC50K436L65	5483	28PC50K336L65	5125	50W 36°	150
28PC50K450L65	5483	28PC50K350L65	5125	50W 50°	150
28PC50K470L65	5483	28PC50K370L65	5125	50W 70°	150



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

RAI CODE — D

MINI ø 60

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD.W

COD.BK

ON REQ.

-20°

+55°

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP65

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req.:

RAI CODE — D

MINI ø 60

CODE K27 2700K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso

Cromie

COD.W

COD.BK

ON REQ.

-20°

+55°

ACCESSORI



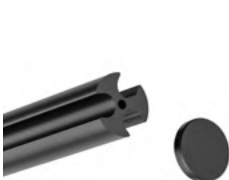
Vetro satinato con guarnizione.

- 28AAVSMN - MINI
- 28AAVSS - SMALL
- 28AAVSM - MEDIUM
- 28AAVSL - LARGE



CLOU

ID 59



CLOU



CLOU WALL



CLOU BOLLARD



Il Clou Arm consente l'installazione di 1 o 2 Spot con lente PC 15°/50°.

Il profilo a petalo estruso permette il passaggio e l'alloggiamento dei cablaggi, con ingresso singolo per un solo Spot o doppia uscita per cablaggio in/out nel caso di 2 Spot.



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

-20°
+55°

CRI>90

RG0/RG1

24 V

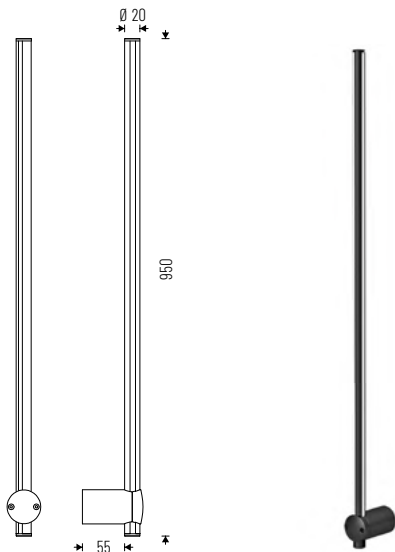
MacAdam 3

L90/B10
50.000h

Corpo
Alluminio
verniciato a polveri
epossidiche

CLOU / WALL LED STRIP

Profilo in alluminio estruso + 2 LED Strip
in silicone 7W/m.

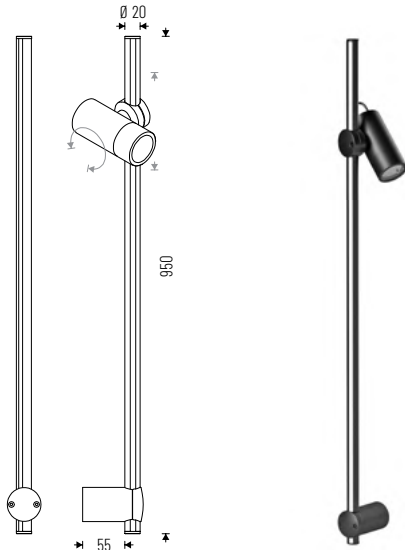


CCT.3000K	lm	Led	Lmm
59AA14K3W	560	2x7W	950

Fissaggio a parete 59AA14 incluso.
DRIVER non incluso. Vedere pag 426.

CLOU / WALL LED STRIP & SPOT

Profilo in alluminio estruso + 1 Spot Lente PC
+ 1 LED Strip in silicone 7W/m.

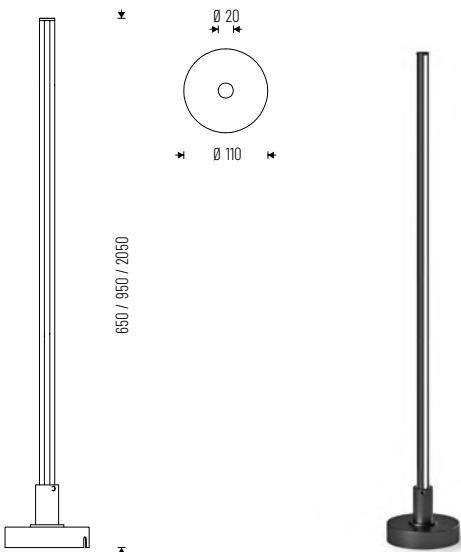


CCT.3000K	lm	Led	Lmm
59AA7S17K315W	700	1x7W 15° + 1x7W	950
59AA7S17K350W	700	1x7W 50° + 1x7W	950

Fissaggio a parete 59AA14 incluso.
DRIVER non incluso. Vedere pag. 426.

CLOU / LED STRIP

Profilo in alluminio estruso + 3 LED Strip
in silicone 7W/m.

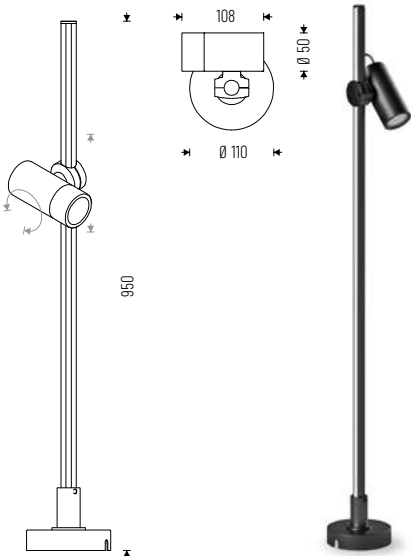


CCT.3000K	lm	Led	Lmm
59AA13K3B	550	13W	650
59AA19K3B	840	19W	950
59AA42K3B	1720	42W	2050

Base Bollard 59AA21B inclusa.
DRIVER non incluso. Accessori alternativi e driver pag. 426.

CLOU / LED STRIP & SPOT

Profilo in alluminio estruso + 1 Spot Lente PC + 1
LED Strip in silicone 7W/m.



CCT.3000K	lm	Led	Lmm
59DI7S17K315B	700	1x7W 15° + 1x7W	950
59DI7S17K350B	700	1x7W 50° + 1x7W	950

Base Bollard 59AA21B inclusa.
DRIVER non incluso. Accessori alternativi e driver pag. 426.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

24 V

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

COD.BC

COD.VR

ON REQ.

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 06

-20°

+55°

CRI>90

RG0/RG1

24 V

MacAdam 3

L90/B10 50.000h

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

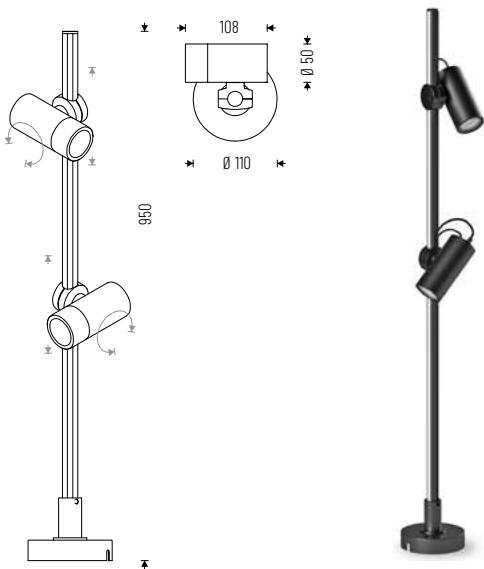
COD.BC

COD.VR

ON REQ.

CLOU / LED STRIP & DOUBLE SPOT

Profilo in alluminio estruso + 2 Spot Lente PC + 2
LED Strip in silicone 7W/m.

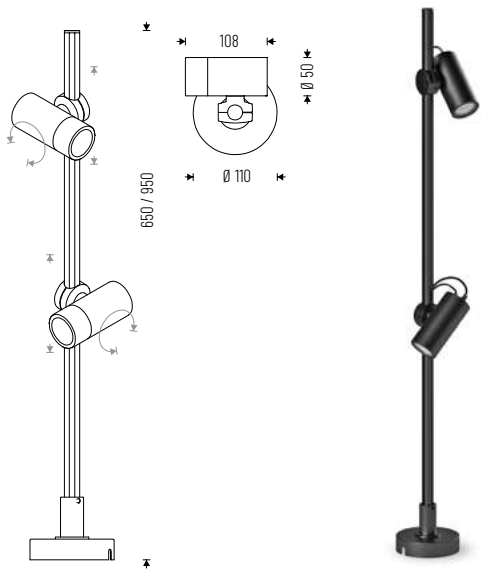


CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
59DI14S27K315B	1400	2x7W 15° + 2x7W	950
59DI14S27K350B	1400	2x7W 50° + 2x7W	950

Base Bollard 59AA21B inclusa.
DRIVER non incluso. Accessori alternativi e driver pag. 426.

CLOU / DOUBLE SPOT

Profilo in alluminio estruso + 2 Spot Lente PC.



CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
59AA27K315B	840	2x7W 15°	650
59AA27K350B	840	2x7W 50°	650
59AA27K315LB	840	2x7W 15°	950
59AA27K350LB	840	2x7W 50°	950

Base Bollard 59AA21B inclusa.
DRIVER non incluso. Accessori alternativi e driver pag. 426.



CE

IP66

CRI>90

MacAdam 3

5 YEARS WARRANTY

III

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

24 V

20°
+55°

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

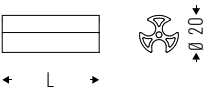
COD.BC

COD.VR

ONREQ.

CLOU / ARM

Profilo in alluminio estruso e tappi di chiusura.

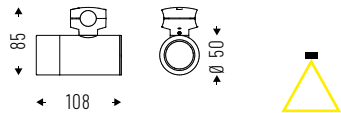


Cod.	Lmm
59AA700	700
59AA1000	1000
59AA2000	2000
59AA3000	3000



CLOU / SPOT MID

Lente PC angolo del fascio luminoso 15°-50°.
Doppia uscita cavo per cablaggio in/out . Driver integrato.

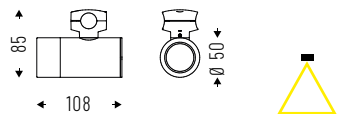


CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
59PC7K315M	420	7W 15°	50
59PC7K350M	420	7W 50°	50



CLOU / SPOT

Lente PC angolo del fascio luminoso 15°/50°.
Ingresso cavo singolo. Driver integrato.



CCT. 3000K	lm	Led	Ømm
59PC7K315	420	7W 15°	50
59PC7K350	420	7W 50°	50



CLOU / ROUND STRIP

Strip LED in silicone 7W/m, diametro Ø 8 mm,
con cavo di alimentazione lunghezza 1500 mm.



CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
59SL7K360	280lm/m	7W/m	600
59SL7K390	280lm/m	7W/m	900
59SL7K3200	280lm/m	7W/m	2000
59SL7K3500	280lm/m	7W/m	5000

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 66

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

COD.BC

COD.VR

ONREQ.

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

24 V

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP 66

CRI>90

MacAdam 3

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

Corpo

Alluminio verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD.W

COD.BK

COD.BC

COD.VR

ONREQ.

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20° +55°

24 V

ACCESSORI



Elemento per fissaggio a parete con tappo di chiusura.

59AA14



Prolunga elemento per fissaggio a parete.

59AA14L



Prolunga elemento per fissaggio a 1 via.

59AA05



Giunto lineare di elettrificazione.

59AA11



Cavo con doppio connettore per spot, lunghezza 500/1000/1500mm.

59ACA500
59ACA1000
59ACA1500



Driver box 24V IP67 30-60-100W 24V.

59BX3067
59BX6067
59BX10067



Driver ON/OFF IP 67 30-60-100W 24V.

59LC3024IS67
59LC6024IS67
59LC10024IS67



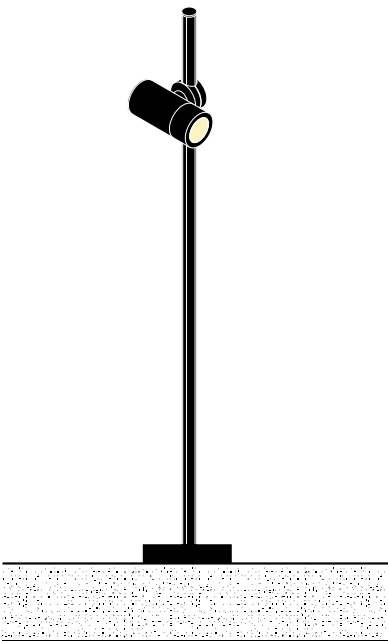
Base per installazione Bollard su cemento e marciapiede. Base picchetto per installazione a terra.

59AA21B
59AA21

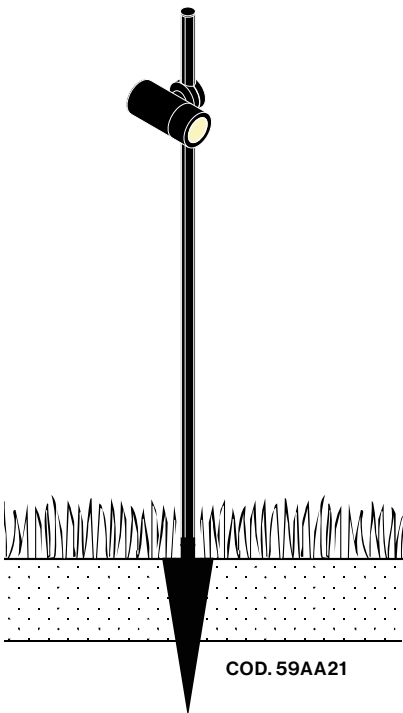
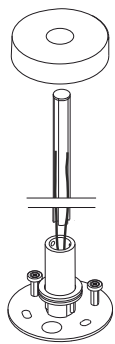
NOTE TECNICHE

Il sistema CLOU BOLLARD prevede due modalità di installazione, entrambe progettate per garantire stabilità e integrazione con il contesto:

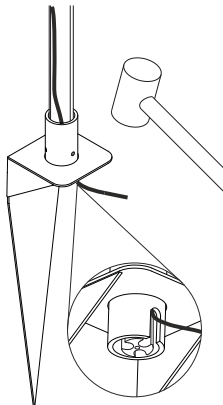
- Su cemento o pavimentazione
Installazione tramite base piana per l'ancoraggio diretto su superfici solide come marciapiedi o platee in calcestruzzo.
- Su terreno o superfici naturali
Installazione con base a picchetto per l'infissione diretta nel suolo, ideale per aree verdi.



COD. 59AA21B

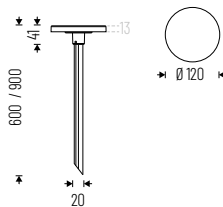


COD. 59AA21



CLOU / PAN

Cover emissione luminosa in PC.
Cavo da 2000mm con connettore. Senza driver.



CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
59PC5K3B600	536	5W	600
59PC5K3B900	536	5W	900



ACCESSORI



Cavo con doppio connettore lunghezza 500/2000/4000/8000mm.

59ACA500
59ACA2000
59ACA4000
59ACA8000



Connettore a T con cavo con un attacco da 1000mm e due da 500mm.

59ACA06



4 connettori di distribuzione di uscita con cavo da 1000mm.

59ACA4XDC



8 connettori di distribuzione in uscita con cavo da 1000mm.

59ACA8XDC



Tappo connettore terminale.

59AA09CATP



Driver box 24V IP67 con tappo.

59BX1267 12W
59BX2567 25W

CE	D	RETILAP	IP 66	CRI>90	MacAdam 3	On req.:	Corpo	Cromie
5 YEARS WARRANTY	III		IK 06	RG0/RG1	L90/B10 50.000h	CODE K27 2700K	CODE K4 4000K	Alluminio verniciato a polveri epossidiche
			-20° +55°	corrosion proof C4-L	24 V			COD. W
								COD. BK
								COD. BC
								COD. VR
								ON REQ.

SCOUT

ID 91



SCOUT



SCOUT SPOT



CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

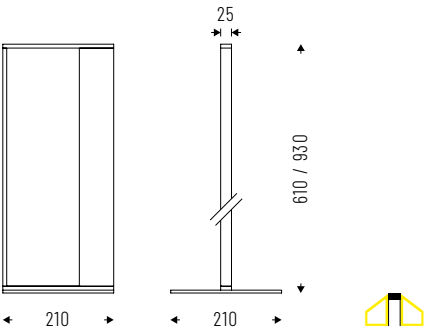
+55°

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

SCOUT

Diffusore LGP (Light Guide Panel) in plexiglass retroilluminato "backlight" con microincisioni studiate in modo tale da assicurare un'emissione uniforme della luce verso l'esterno.

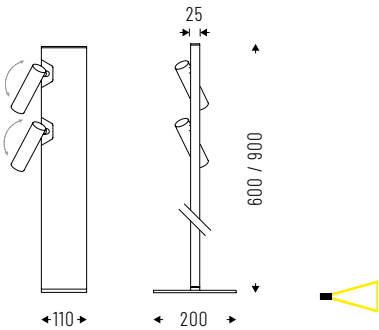


CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
91PC9K366	180	9W	610
91PC13K3L66	260	13W	930



SCOUT / SPOT

Spot con fascio 35°.



CCT. 3000K	lm	Led	Lmm
91AA23K366	374	2x3W	600
91AA23K3L66	374	2x3W	900



CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

-20°

+55°

On req.:

CODE K27 2700K

CODE K4 4000K

CODE K5 5000K

Corpo

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

Cromie

COD. W

COD. BK

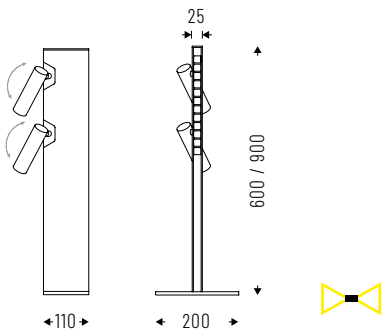
COD. GA

COD. BC

ON REQ.

SCOUT / SPOT DOUBLE EMISSION

Spot con fascio 35° ed emissione posteriore asimmetrica verso terra.



CCT.3000K	lm	Led	Lmm
91DI3S23K366	60+374	3W+2x3W	600
91DI5S23K3L66	100+374	5W+2x3W	900



CE

F

RETILAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>90

MacAdam 3

IK 06

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

-20°

+55°

On req.:

CODE K27
2700K

CODE K4
4000K

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

COD.W

COD.BK

COD.GA

COD.BC

+

ONREQ.

MAGIS FLOOD

ID 92



MAGIS FLOOD NBE

MAGIS FLOOD AS

MAGIS FLOOD WBE

MAGIS FLOOD HW



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 08

-30°
+55°

CRI>80

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

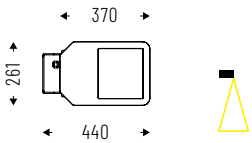
MacAdam 3

Corpo

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

MAGIS FLOOD / MEDIUM NBE

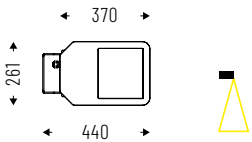
Lente in policarbonato concentrante.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92NBE100K4M	13100	100W	261x440
92NBE150K4M	19620	150W	261x440

MAGIS FLOOD / MEDIUM AS

Lente in policarbonato con emissione asimmetrica.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92AS100K4M	12535	100W	261x440
92AS150K4M	18803	150W	261x440

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 08

-30°
+55°

CRI>80

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

MacAdam 3

On req.:

CODE K3
3000K

CODE K5
5000K

Corpo

Cromie

Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

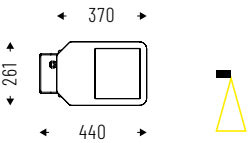
RAL7035 / 9017

COD.BK

ONREQ.

MAGIS FLOOD / MEDIUM WBE

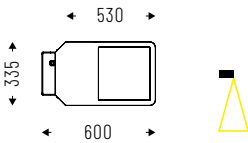
Lente in policarbonato diffondente a fascio ampio.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92WBE100K4M	13625	100W	261x440
92WBE150K4M	20438	150W	261x440

MAGIS FLOOD / LARGE NBE

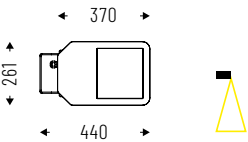
Lente in policarbonato concentrante.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92NBE200K4L	27200	200W	335x600
92NBE250K4L	33900	250W	335x600
92NBE300K4L	40680	300W	335x600

MAGIS FLOOD / MEDIUM HW

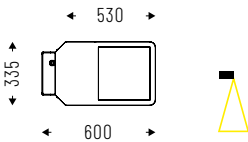
Lente in policarbonato con emissione high Wall Washer.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92HW100K4M	12535	100W	261x440
92HW150K4M	18803	150W	261x440

MAGIS FLOOD / LARGE AS

Lente in policarbonato con emissione asimmetrica.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92AS200K4L	25990	200W	335x600
92AS250K4L	32488	250W	335x600
92AS300K4L	38985	300W	335x600

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>80

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE — D

CODE K3 3000K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

RAL7035 / 9017

COD.BK

ON REQ.

-30° +55°

CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

CRI>80

MacAdam 3

IK 08

RG0/RG1

L90/B10 50.000h

On req. CODE — D

CODE K3 3000K

CODE K5 5000K

Corpo

Cromie

Alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche

RAL7035 / 9017

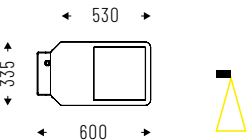
COD.BK

ON REQ.

-30° +55°

MAGIS FLOOD / LARGE WBE

Lente in policarbonato diffondente a fascio ampio.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92WBE200K4L	28250	200W	335x600
92WBE250K4L	35313	250W	335x600
92WBE300K4L	42375	300W	335x600



ACCESSORI



Griglia di protezione.

92AAGPM - MEDIUM
92AAGPL - LARGE



Palpebra per controllo dell'abbagliamento.

92AAVIM - MEDIUM
92AAVIL - LARGE



Staffa angolare a parete.

92AASP

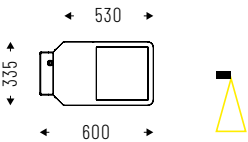


Kit per fissaggio su palo.

92AATP

MAGIS FLOOD / LARGE HW

Lente in policarbonato con emissione high Wall Washer.



CCT. 4000K	lm	Led	mm
92HW200K4L	25990	200W	335x600
92HW250K4L	32488	250W	335x600
92HW300K4L	38985	300W	335x600



CE

RETI LAP

5 YEARS WARRANTY

IP66

IK 08

-30°
+55°

CRI>80

RG0/RG1

L90/B10
50.000h

MacAdam 3

CODE K3
3000K

CODE K5
5000K

On req.:
 CODE - D

Corpo
Alluminio pressofuso
verniciato a polveri
epossidiche

Cromie
 RAL7035 / 9017
 COD. BK
 ONREQ.

GESTIONE DELLA LUCE



MANAGEMENT SYSTEMS

p. – 440



DIMKIT-28

p. – 442



DALI BASIC

p. – 443



DIMKIT-13

p. – 444



DIMKIT-BT

p. – 446



COMPONENTI SINGOLI

p. – 448



COMPONENTI SINGOLI BLUETOOTH CASAMBI

p. – 452

LIGHT MANAGEMENT



5 YEARS WARRANTY

PROTOCOLLI DI GESTIONE

/ SENSORE PRESENZA ON/OFF

Sensore On/Off stand alone di alta qualità per il controllo di presenza in modalità semi-automatica, che comprende una fotocellula intelligente per impedire l'accensione quando è

disponibile la luce naturale. Tramite il telecomando è possibile impostare e memorizzare diversi programmi.

INTERFACCIA	CABLAGGIO	TARGET	CARATTERISTICHE	
DIMKIT-28	Wired	Uffici/scuole Aree piccole e medie	• Manuale • Presenza	• Sensore luce naturale • Programmabile mediante Dip-Switch

/ DALI-2



Il protocollo DALI/DALI-2 permette la massima flessibilità e adattabilità nel controllo dell'illuminazione tramite software, senza modificare l'hardware. Gli apparecchi possono essere

gestiti facilmente anche dopo l'installazione, permettendo l'automazione dell'impianto.

INTERFACCIA	CABLAGGIO	TARGET	CARATTERISTICHE	
DALI BASIC Switch-Dim link	Wired	Uffici/scuole Aree piccole e medie	• Manuale	• Fino a 35 dispositivi
DIMKIT-13	Wired	Uffici/scuole Aree piccole e medie	• Manuale • Presenza	• Luce costante • Fino a 20 indirizzi DALI su 2 canali (10+10) con funzionalità offset

/ BLUETOOTH CASAMBI



Bluetooth su standard Casambi che consente, attraverso un controllo remoto da App, di gestire la rete di apparecchi o di sensori wireless (es. sensori di presenza/luminosità). Una stessa rete può contenere 250 nodi, con possibilità di controllare simultaneamente più reti. Ogni nodo può parlare

con un altro nell'area di copertura BT fino a un max di 50m. La sicurezza del sistema è garantita da protocolli criptati tra le singole unità Casambi. Tra smartphone/tablet e dispositivi Casambi ogni richiesta è basata sui privilegi dell'utente e viene autenticata univocamente.

INTERFACCIA	CABLAGGIO	TARGET	CARATTERISTICHE	
DIMKIT-BT	Wireless	Uffici/scuole Aree piccole e medie	• Manuale • Presenza • Luce costante	• Con app di gestione dedicata gratuita per iOS e Android • Fino a 250 punti nodali

/ RHL: HUMAN CENTRIC LIGHT



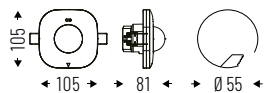
Tecnologia LED tunable Bianco di ultima generazione, che consente la gestione di temperature colore regolabili lungo la curva di Planck da 2.700K a 6.500K, da una luce calda a una luce fredda. Il sistema RHL riproduce i ritmi naturali della luce

in ogni spazio interno, determinando numerosi benefici per l'organismo umano: regolarizzazione del bioritmo, miglioramento dell'umore e aumento della produttività.

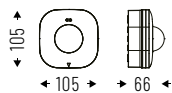
INTERFACCIA	CABLAGGIO	TARGET	CARATTERISTICHE	
DIMKIT-BT	Wireless	Uffici, scuole, retail, ospedali	• Manuale • Presenza • Luce costante	• Con app di gestione dedicata gratuita per iOS e Android • Fino a 40 indirizzi DALI dt8

DIMKIT-28 / ON-OFF PRESENCE SENSOR

Il sensore On/Off stand alone di alta qualità di DIMKIT-28 è progettato per il controllo di presenza in modalità semi-automatica. La fotocellula intelligente impedisce l'accensione quando la luce naturale è disponibile. L'impostazione e la regolazione del sensore si effettuano tramite Dip-Switch, che consente di selezionare le impostazioni comuni per più dispositivi. Installazione a incasso o plafone mediante accessori inclusi nel kit.



Sensore con kit ad incasso.

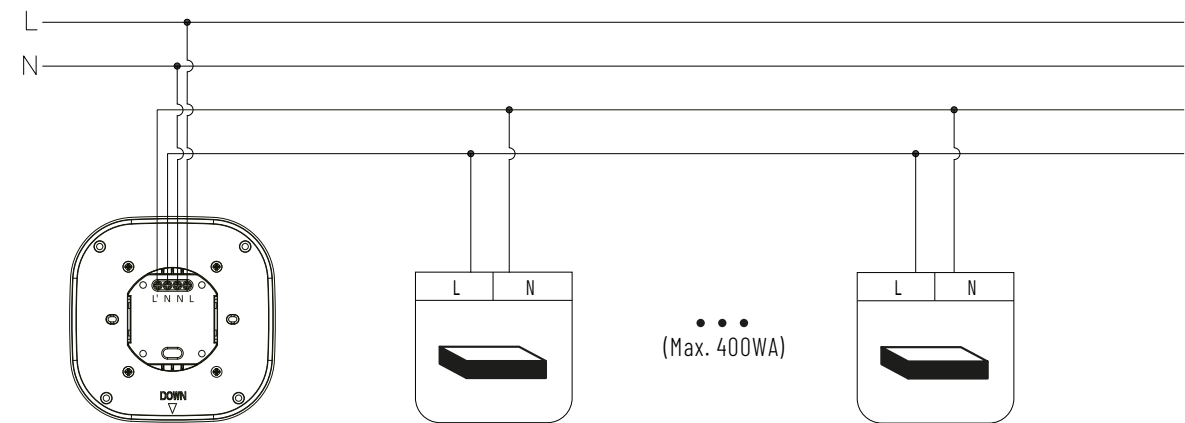


Sensore con kit a plafone.

Cod.
DIMKIT28H

NOTE TECNICHE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



CE

5 YEARS WARRANTY

IP20
CEILING

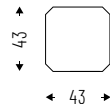
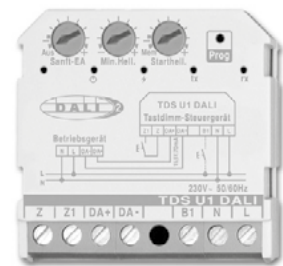
IP54
RECESSED

-25°
+45°

DALI BASIC / SWITCH-DIM CONNECTION

DALI BASIC è un dimmer con controllo a pulsante per sorgenti LED tramite protocollo DALI/DALI-2, per una regolazione da 1 a 100%. L'unità di controllo permette di comandare tramite pulsante un massimo di 35 apparecchi dimmerabili. Collegato direttamente al pulsante permette le seguenti funzioni:

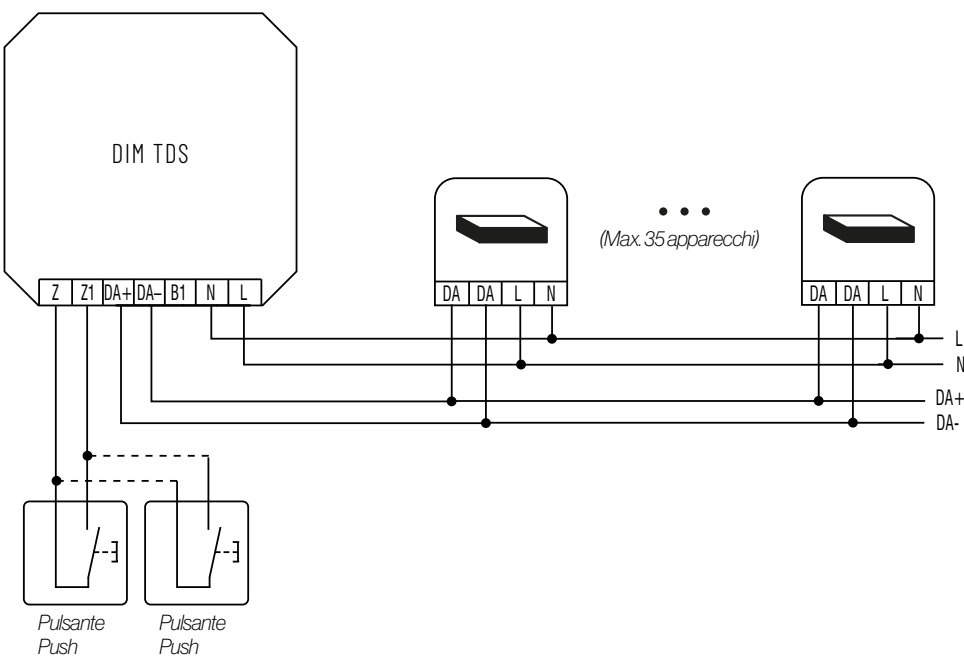
- una pressione breve per accendere e spegnere
- una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa.



Cod.
DIMTDS

NOTE TECNICHE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



CE

5 YEARS WARRANTY

IP20

DALI 2

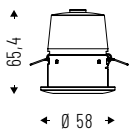
-10°
+45°

DIMKIT-13

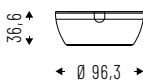
DIMKIT-13 comprende un sensore per la regolazione automatica con funzione luce costante, rilevazione presenza e controllo a pulsante fino a 20 driver DALI. Un sistema di gestione automatica della luce con rilevatore di movimento facile da usare e conveniente. Controlla due gruppi di massimo 10 indirizzi DALI ciascuno e permette la gestione offset tra gruppo 1 e 2. Quando il sensore rileva il movimento, attiva un profilo e aziona gli apparecchi, che vengono regolati in automatico in funzione della luce naturale. Gli apparecchi collegati possono essere accesi e spenti anche con pulsante o telecomando opzionale. Per programmare il sistema è necessario utilizzare un programmer a infrarossi DIMILD2PROG.



SENSILD2M



SENSILD2MP



DIMILD2A

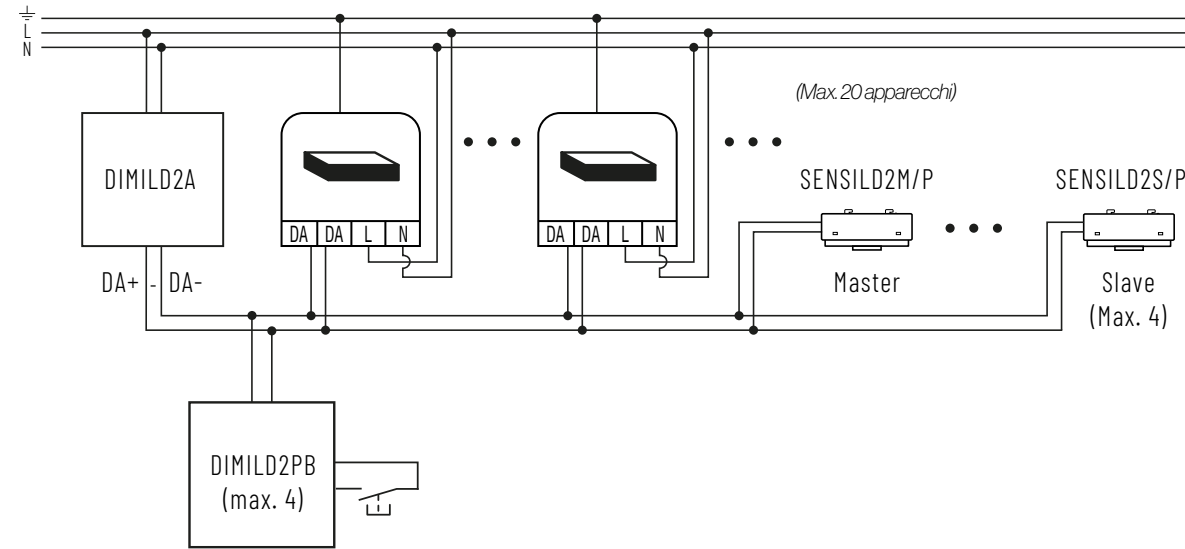


DIMILD2PB

Cod.	Cod.
DIMKIT13	DIMKIT13P
Sensore a incasso.	Sensore a plafone.

NOTE TECNICHE

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02

DALI

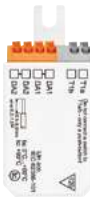
DALI 2

ACCESSORI



Sensore con regolazione automatica, funzione luce costante e rilevazione di presenza. Versione a incasso (slave).

SENSILD2S



Interfaccia pulsante per estensione punti di controllo, per DIMKIT-13 e DIMKIT-13P.

DIMILD2PB



Sensore con regolazione automatica, funzione luce costante e rilevazione di presenza. Versione a plafone (slave).

SENSILD2SP



Telecomando a infrarossi per accensione e spegnimento, con regolazione dell'intensità luminosa in modalità manuale o automatica.

DIMRCILD2



Telecomando a infrarossi per programmazione. Impostazione di parametri predefiniti e funzioni programmabili.

DIMILD2PROG

DIMKIT-13 / TRACK

DIMABKIT13 è un sensore da binario per il controllo automatico dell'illuminazione. Integra rilevamento di presenza e regolazione a luce costante, gestendo fino a 20 driver DALI (2 gruppi da 10 con funzione offset). Regola l'emissione in base alla luce naturale e supporta il comando manuale tramite pulsante o telecomando opzionale.

Cod.
DIMABKIT13

ACCESSORI



Sensore slave.

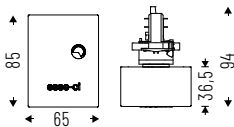
DIMABKIT13S

CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02



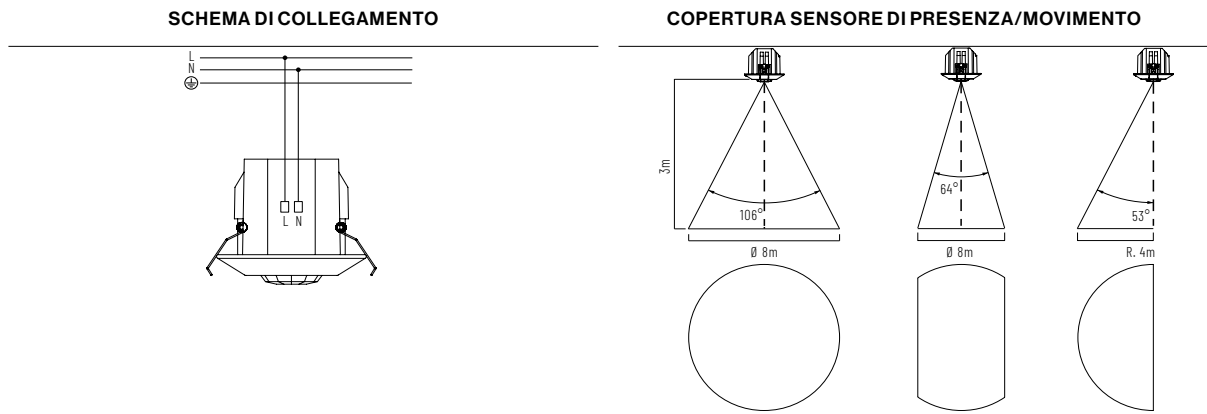
DIMKIT-BT

DIMKIT-BT permette un controllo tramite protocollo Bluetooth Casambi Ready con sistema wireless. Regola l'illuminazione in funzione della luce ambientale e al rilevamento della presenza. Può essere inoltre gestito in modalità wireless tramite dispositivi Android e iOS poiché forma automaticamente una rete di comunicazione wireless fino a 250 nodi. Alimentato tramite rete, può essere installato ad incasso a soffitto o a plafone, tramite relativo accessorio. I sensori presentano una tecnologia a infrarossi passivi con otturatori inclusi, per ottimizzare l'area di rilevamento del sensore secondo diversi schemi.

Cod.	Cod.
DIMKITBT	DIMKITBTP
Sensore a incasso.	Sensore a plafone.



NOTE TECNICHE



ACCESSORI



- Interfaccia wireless a parete
- Alimentazione a batteria
 - Rete wireless automatica
 - Controllo di dispositivi wireless
 - 4 preset
 - Dimmer +/-
 - Controllo temperatura colore

DIMTBT

CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02

Bluetooth

CASAMBI

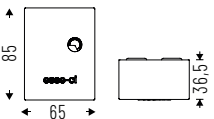
RHL ESSE-CI

RESPONSIVE HUMAN LIGHTING

DIMKIT-BT / FILE CONTINUE

DIMKITBTFC è un sensore progettato per l'installazione diretta sul corpo lampada, dedicato ad apparecchi lineari. Utilizza tecnologia PIR per il rilevamento del movimento e misura la luce ambientale in un campo visivo con apertura fino a 60°. Il sistema è Bluetooth Casambi, permettendo una gestione wireless dell'illuminazione tramite App Android e iOS. Forma automaticamente una rete mesh stabile e sicura fino a 250 dispositivi, consentendo il controllo integrato di lampade, sensori e pulsanti. Compatibile con soluzioni gateway per la gestione remota, regola l'illuminazione in base alla presenza e alla luce naturale, garantendo comfort visivo ed efficienza energetica.

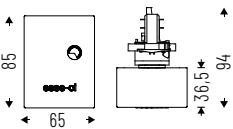
Cod.
DIMKITBTFC
Sensore on board.



DIMKIT-BT / TRACK

DIMABKITBT è un sensore intelligente progettato specificamente per l'installazione diretta plug-and-play su sistemi a binario elettrificato. Il dispositivo integra la tecnologia PIR (Passive Infrared) per il rilevamento accurato della presenza e un sensore integrato per la misurazione della luce ambientale. Basato su protocollo Bluetooth Casambi, il modulo consente una configurazione e gestione wireless avanzata dell'infrastruttura di illuminazione tramite app dedicata per ecosistemi Android e iOS.

Cod.
DIMABKITBT



ACCESSORI



- Interfaccia wireless a parete
- Alimentazione a batteria
 - Rete wireless automatica
 - Controllo di dispositivi wireless
 - 4 preset
 - Dimmer +/-
 - Controllo temperatura colore

DIMTBT

CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02

Bluetooth

CASAMBI

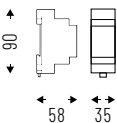
RHL ESSE-CI

RESPONSIVE HUMAN LIGHTING

COMPONENTI SINGOLI

PROTOCOLLO DALI

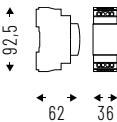
Nella gestione della luce, il protocollo di comunicazione DALI (Digital Addressable Lighting Interface) è uno standard per il controllo di apparecchi illuminotecnici. Per ogni linea DALI è possibile comandare fino a 64 indirizzi e/o 16 gruppi, gestiti mediante interfacce pulsante e/o sensori PIR/daylight che, grazie alla programmazione di un tecnico specializzato, permettono un maggiore comfort luminoso all'interno degli ambienti di lavoro.



Cod.
DIMAS

DIMRM301CH

Relay protetto contro la sovratensione DALI, è compatibile con i protocolli DALI/DALI-2, con attuatore a 1 canale (interruttore) con ingresso DALI-2. Di piccole dimensioni, è adatto per il montaggio a quadro su guida DIN standard.



Cod.
DIMRM301CH

CE

5 YEARS WARRANTY

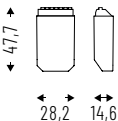
IP 20

IK 02

COMPONENTI SINGOLI

DIMXC

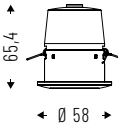
Interfaccia pulsante DALI con 4 ingressi indipendenti per contatti a potenziale zero. Progettata per il collegamento di interruttori o pulsanti ad azione momentanea standard. Modalità di funzionamento e portata regolabili tramite 2 selettori rotanti. Cavi da 250mm inclusi.



Cod.
DIMXC

SENSDR

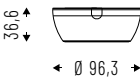
Multi sensore a incasso per aree di piccole e medie dimensioni. Il rilevamento del movimento PIR con controllo della luce ambientale è alimentato tramite Bus DALI. Regolazione individuale dei parametri con configurazione software.



Cod.
SENSDR

SENSDP

Multi sensore a plafone per aree di piccole e medie dimensioni. Il rilevamento del movimento PIR con controllo della luce ambientale è alimentato tramite Bus DALI. Regolazione individuale dei parametri con configurazione software.



Cod.
SENSDP

CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02

COMPONENTI SINGOLI DALI-2

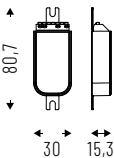
PROTOCOLLO DALI-2

Lo standard DALI-2 è l'evoluzione del protocollo DALI, con il vantaggio della totale compatibilità con la versione precedente. È possibile utilizzare driver DALI-2 in sistemi di illuminazione con standard DALI, così come è possibile utilizzare moduli o sensori DALI-2 abbinati a driver DALI con l'aggiunta di nuovi standard funzionali e applicativi per l'illuminazione di emergenza e del cambio colore.



DIMAS3

Modulo di alimentazione compatibile DALI-2, necessario per fornire al sistema di controllo un'alimentazione di 70 mA. L'eccellente scalabilità consente di collegare fino a due DIMAS3 in ogni installazione DALI-2. Le dimensioni compatte permettono l'integrazione sia a quadro che su scatola 503.

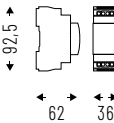


Cod.
DIMAS3



DIMRM301CH

Relay protetto contro la sovratensione DALI, è compatibile con i protocolli DALI/DALI-2, con attuatore a 1 canale (interruttore) con ingresso DALI-2. Di piccole dimensioni, è adatto per il montaggio a quadro su guida DIN standard.



Cod.
DIMRM301CH



CE

5 YEARS WARRANTY

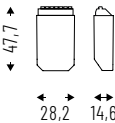
IP 20

IK 02

COMPONENTI SINGOLI DALI-2

DIMXC2

Interfaccia pulsante DALI-2 con 4 ingressi indipendenti per contatti a potenziale zero. Per il collegamento di interruttori o pulsanti ad azione momentanea standard. Compatibile con tutti gli Application Controller certificati DALI-2 per controllo dell'illuminazione (non integrabile con sistema DIMKIT-13). Cavi da 250mm inclusi.

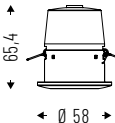


Cod.
DIMXC2



SENSD2R

Multi sensore a incasso per aree di piccole e medie dimensioni. Il rilevamento del movimento PIR con controllo della luce ambientale è alimentato tramite Bus DALI-2. Regolazione individuale dei parametri con configurazione software.

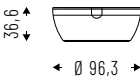


Cod.
SENSD2R



SENSD2P

Multi sensore a plafone per aree di piccole e medie dimensioni. Il rilevamento del movimento PIR con controllo della luce ambientale è alimentato tramite Bus DALI-2. Regolazione individuale dei parametri con configurazione software.



Cod.
SENSD2P



CE

5 YEARS WARRANTY

IP 20

IK 02

COMPONENTI SINGOLI

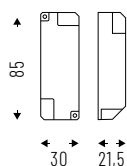
PROTOCOLLO BLUETOOTH CASAMBI

Il protocollo Bluetooth-Casambi permette di gestire gli apparecchi in rete tramite controllo remoto da app dedicata o tramite sensori wireless. La rete può contenere più nodi: ogni nodo può comunicare con gli altri all'interno dell'area di copertura bluetooth, fino ad una distanza massima di 50m. La sicurezza del sistema è garantita da protocolli crittografati tra le singole unità Casambi. Tutte le richieste tra dispositivi si basano sui privilegi di rete dell'utente e sono autenticate in modo univoco.



DIMINW4CBT

Interfaccia in grado di convertire il segnale Wireless-Casambi in segnale DALI o 1-10V. Gestisce fino a 40 dispositivi su 4 canali in modalità broadcast e dialoga con dispositivi DALI DT6.



Cod.

DIMINW4CBT



5 YEARS
WARRANTY

IP 20

IK 02

2027

IT — CATALOGO GENERALE