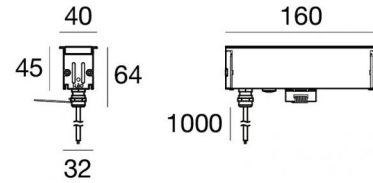


Elementi lineari | 3 x powerLEDs 4.5 W DC 500 mA
CRI 80
C00588AMMWW



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	4.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	597 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.45 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Anodised aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente
Lavorazione	serigrafia

Elettronica



99185
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 4 art.)



C-E200003
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (2 - 4 art.)



C-E200007
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)

Elementi lineari | 3 x powerLEDs 4.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base C00588AMMWW

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 3 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 597 lm, con un'efficienza nominale di 132.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 15 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.45 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 99926.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

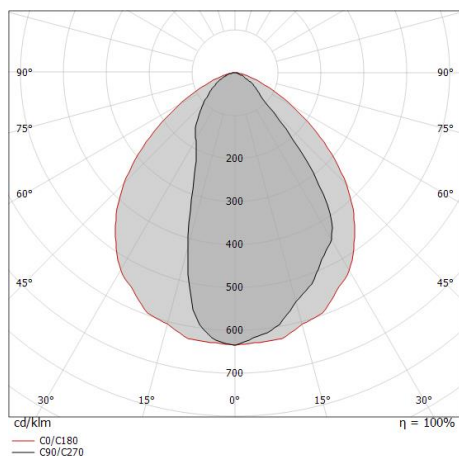
Resa luminosa apparecchio (LOR)	59 %
Flusso luminoso sorgente	597 lm
Flusso luminoso apparecchio	354 lm
Potenza reale apparecchio	4.5 W
Efficienza reale apparecchio	78 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

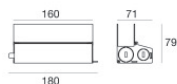
Ottica C0/C180	97°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



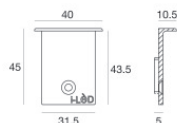
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.12	E(0°) 898 E(C0) 133
1.0	2.24	E(0°) 224 E(C0) 33
1.5	3.37	E(0°) 100 E(C0) 15
2.0	4.49	E(0°) 56 E(C0) 8
2.5	5.61	E(0°) 36 E(C0) 5
3.0	6.73	E(0°) 25 E(C0) 4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 96.6°)

Xenia_A PRO | Lines | Accessories
C00588AMMWW

**Controcassa**

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=160mm, H=78.7mm, D=71.1mm

Code99926**Tappo - Tappi di chiusura per Xenia - 2 pezzi**

Materiale: alluminio, colore: grigio, lavorazione: verniciatura.

Code83188**Molle per incasso****Code**99818