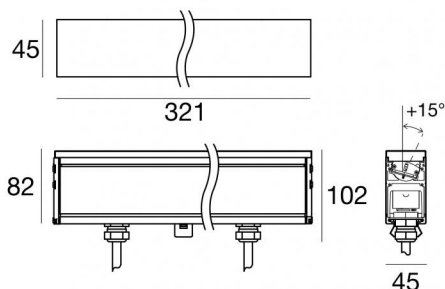


Archiline_FJ



Elementi lineari | 220-240 V
6 x powerLED 12.2 W DC - 13.5 W AC | CRI 80

82303M60



Dati tecnici	
Tipologia	Trimless
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	12.2 W DC
Potenza totale	13.5 W
Flusso luminoso sorgente	1692 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	15 °
angolo totale (piano verticale)	0 °
Calpestabilità	Si
Carrabilità	5000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Nero anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Cavi Elettrificazione+segnale

IP (locked condition)	68
Connettore cavo	Male Plug 5 Pin
Connettore cavo	Female Socket 5 Pin

Elementi lineari | 220-240 V | 6 x powerLED 12.2 W DC - 13.5 W AC | CRI 80 | Base
82303M60

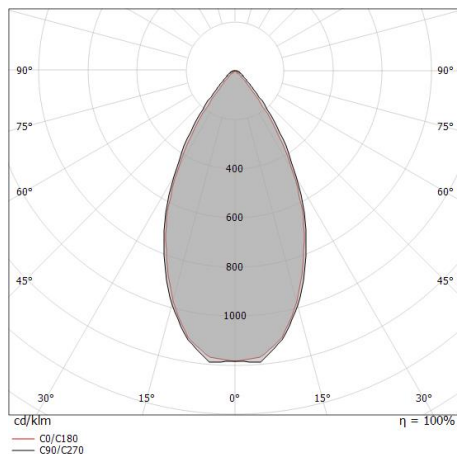
Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 6 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1692 lm, con un'efficienza nominale di 138.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore nero anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 15 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 98724.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.52 0.50	E(0°) 4826 E(C90) 1709 E(C0) 1724
1.0	1.03 1.01	E(0°) 1207 E(C90) 427 E(C0) 431
1.5	1.55 1.51	E(0°) 536 E(C90) 190 E(C0) 192
2.0	2.06 2.01	E(0°) 302 E(C90) 107 E(C0) 108
2.5	2.58 2.51	E(0°) 193 E(C90) 68 E(C0) 69
3.0	3.10 3.02	E(0°) 134 E(C90) 47 E(C0) 48

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 54.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	60 %
Flusso luminoso sorgente	1692 lm
Flusso luminoso apparecchio	1020 lm
Potenza reale apparecchio	13.5 W
Efficienza reale apparecchio	75 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	18
UGR transversal	14.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical



	<p>Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=320mm, H=140mm, D=75mm. Materiale:Alluminio 6060, colore:Nero anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 15 µm.</p>	<p>Finish </p> <p>Code <u>98724</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99822</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99823</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99824</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 10000 mm.</p>	<p>Code <u>99825</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99826</u></p>