

Elementi lineari | 220-240 V | 18 x powerLED 18.3 W DC - 20.5 W AC | CRI 80 | Base
81608W25

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Elliptical, è composta da 18 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3006 lm, con un'efficienza nominale di 164.3 lm/W.

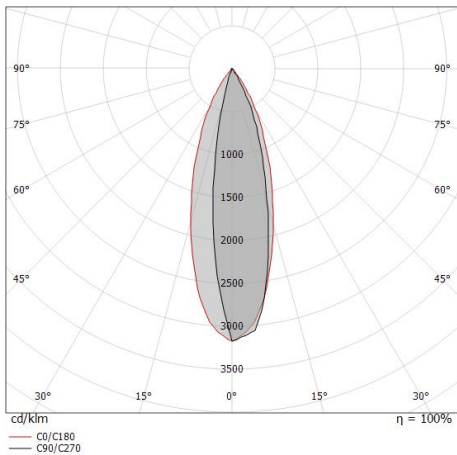
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20.5 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 parete o pavimento su muratura con controcassa cod. 98672.

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	42 %
Flusso luminoso sorgente	3006 lm
Flusso luminoso apparecchio	1264 lm
Potenza reale apparecchio	20.5 W
Efficienza reale apparecchio	61 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

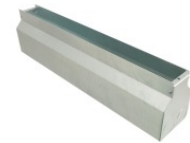
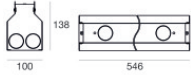
LED Life / Failure Ratio

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

Optica C0/C180	35°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Archiline_A Anti-glare | Lines | Accessories
81608W25

	Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.	Code <u>99826</u>
	Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.	Code <u>99822</u>
	Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.	Code <u>99823</u>
 	Controcassa posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=546mm, H=138.3mm, D=100.2mm. Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:zincatura.	Code <u>98672</u>
	Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.	Code <u>99824</u>
	Cavo e connettore Lunghezza 10000 mm.	Code <u>99825</u>