

Elementi lineari | 220-240 V | 6 x powerLED 12.2 W DC - 13.5 W AC | CRI 80 | Base
81597M25

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Elliptical, è composta da 6 LED powered, 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 parete o pavimento su muratura con controcassa cod. 98671.

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)	56 %
Flusso luminoso sorgente	1692 lm
Flusso luminoso apparecchio	950 lm
Potenza reale apparecchio	13.5 W
Efficienza reale apparecchio	70 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

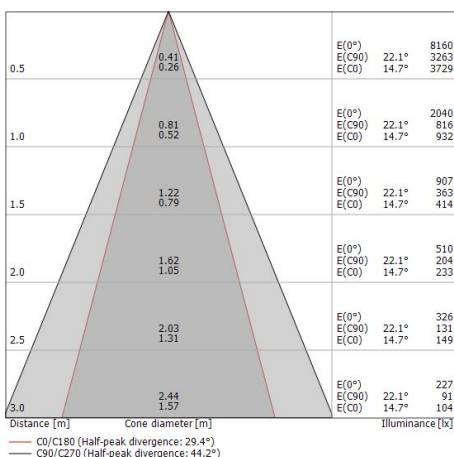
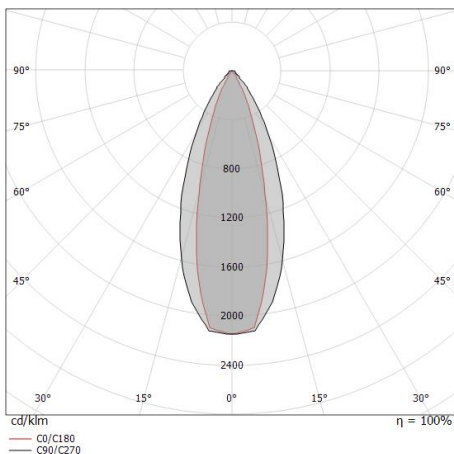
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

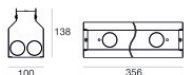
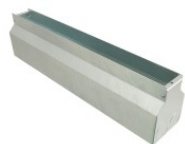
UGR

UGR axial	18.7
UGR transversal	6.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	44°
Ottica C0/C180	29°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis





Controcassa

posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=356mm, H=138.3mm, D=100.2mm.

Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:zincatura.

Finish

Grey

Code

98671



Cavo e connettore

Lunghezza 5000 mm.

Code

99822



Cavo e connettore

Lunghezza 1000 mm.

Code

99823



Cavo e connettore

Lunghezza 5000 mm.

Code

99824



Cavo e connettore

Lunghezza 10000 mm.

Code

99825



Cavo e connettore

Lunghezza 1000 mm.

Code

99826