

Proiettori | 198-264 V AC /180-280 V DC | 1 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 80 | Base C00159SENFL

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1354 lm, con un'efficienza nominale di 150.4 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

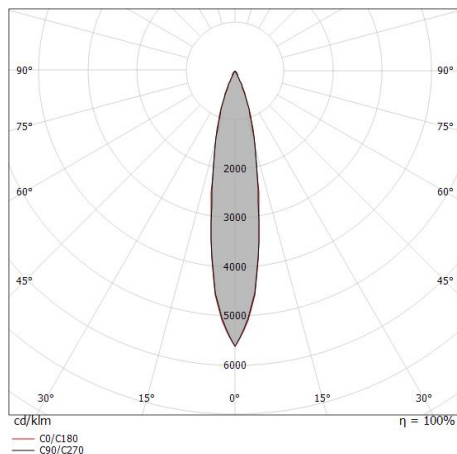
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite elettrolucidatura; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e assicura performance durature, anche negli ambienti più impegnativi.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 1.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.17 0.18	C0/C180	17576	8450	8428
1.0	0.35 0.35	C0/C180	4394	2113	2107
1.5	0.52 0.53	C0/C180	1953	939	936
2.0	0.69 0.71	C0/C180	1098	528	527
2.5	0.86 0.88	C0/C180	703	338	337
3.0	1.04 1.06	C0/C180	488	235	234

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 20.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 19.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	57 %
Flusso luminoso sorgente	1354 lm
Flusso luminoso apparecchio	782 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	71 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	45°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 231262h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25)

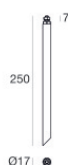
UGR

UGR transversal	4.5
UGR axial	4.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	20°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Clark316 | Projectors | Accessories
C00159SENFL



Picchetto - L. 250mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
84890



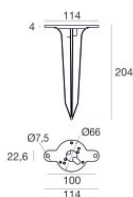
Picchetto - L. 700mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98112



Picchetto - L. 1000mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
C-F500001



Picchetto - Picchetto in policarbonato
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
98549