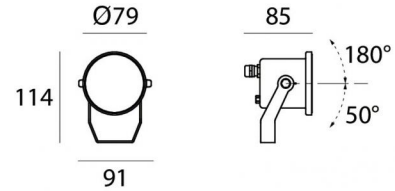


Proiettori | 1 arrayLED 3.2 W DC 350 mA | CRI 80
C00157SEMSP



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	3.2 W DC
Flusso luminoso sorgente	482 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
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	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 0-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	230 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.58 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio
Lavorazione	elettrolucidatura

Finitura Finitura diffusore

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

Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio

Elettronica



89421
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)



C-E200004
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)



C-E200006
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 3 art.)

Proiettori | 1 arrayLED 3.2 W DC 350 mA | CRI 80 | Base C00157SEMSP

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 482 lm, con un'efficienza nominale di 150.6 lm/W.

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

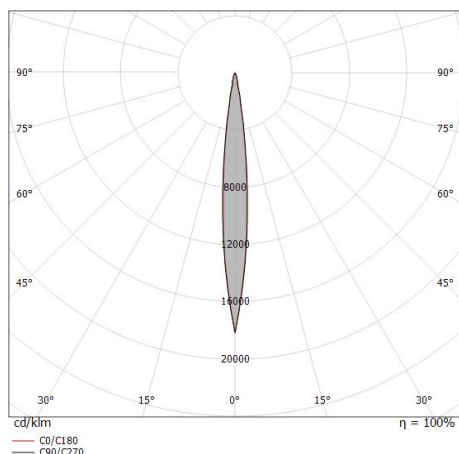
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite elettrolucidatura; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e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

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.58 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3.2 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 parete, soffitto o pavimento.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.30 0.09	E(0°) 20406 E(C90) 5.5° 10194 E(C0) 5.2° 10225
1.0	0.19 0.18	E(0°) 5102 E(C90) 5.5° 2548 E(C0) 5.2° 2556
1.5	0.29 0.27	E(0°) 2267 E(C90) 5.5° 1133 E(C0) 5.2° 1136
2.0	0.39 0.36	E(0°) 1275 E(C90) 5.5° 637 E(C0) 5.2° 639
2.5	0.48 0.46	E(0°) 816 E(C90) 5.5° 408 E(C0) 5.2° 409
3.0	0.58 0.55	E(0°) 567 E(C90) 5.5° 283 E(C0) 5.2° 284

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 10.4°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 11.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	58 %
Flusso luminoso sorgente	482 lm
Flusso luminoso apparecchio	281 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	93 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 314051h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 196584h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 92791h (at Tj 65 Ta 25)

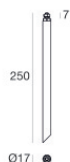
UGR

UGR axial	7.3
UGR transversal	7.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	10°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Clark316 | Projectors | Accessories
C00157SEMSP



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

Code
84890



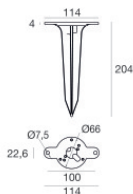
Picchetto - L. 700mm
 posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

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