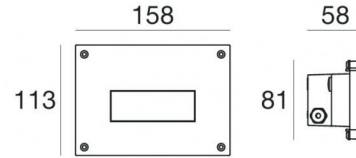


Lampada a parete | 198-264 V AC /180-275 V DC
2 x powerLEDs 4 W DC - 5.5 W AC | CRI 80
92681M12



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia -
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	4 W DC
Potenza totale	5.5 W
Flusso luminoso sorgente	466 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 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	IP66
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.56 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

Finitura Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Lampada a parete | 198-264 V AC /180-275 V DC | 2 x powerLEDs 4 W DC - 5.5 W AC | CRI 80 | Base 92681M12

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 2 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 466 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 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 spazzolatura; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e assicura performance durature, anche negli ambienti più impegnativi.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.56 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 5.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete su muratura con controcassa cod. 98009.

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

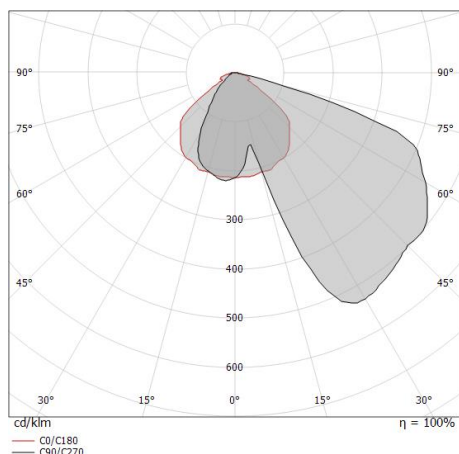
Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	466 lm
Flusso luminoso apparecchio	300 lm
Potenza reale apparecchio	5.5 W
Efficienza reale apparecchio	54 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

- L70 B10 C0 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	105°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	1.31	E(0°) E(C0)	52.7°	257 29
1.0	2.63	E(0°) E(C0)	52.7°	64 7
1.5	3.94	E(0°) E(C0)	52.7°	29 3
2.0	5.25	E(0°) E(C0)	52.7°	16 2
2.5	6.56	E(0°) E(C0)	52.7°	10 1
3.0	7.88	E(0°) E(C0)	52.7°	7 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 105.4°)

Chim | Step Lights | Accessories
92681M12

**Controcassa**

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=105mm, H=150mm, D=61mm.

Materiale: Poliammide, colore: Black.

Code

98009