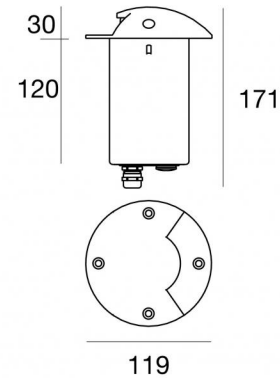


Uplights | 176-264 V AC /230-280 V DC
1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80
83523M12



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - Step
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Radial Mono-directional
Direzione emissione luminosa	esterna
Potenza nominale	2 W DC
Potenza totale	3 W
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	176 - 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	IP67
IK	IK10
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	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.33 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Opalino
Lavorazione	sabbiatura

Finitura Finitura flangia

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura base

Materiale	policarbonato
Colore	Black

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 176-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Base
83523M12

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Radial Mono-directional emission, è composta da 1 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 266 lm, con un'efficienza nominale di 133.0 lm/W.

Il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di sabbiatura. La flangia in alluminio è trattata con processo di conversione chimica per garantire massima adesione della vernice e protezione anticorrosiva, seguita da verniciatura a polveri poliestere utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.33 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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 pavimento su muratura con controcassa cod. 84900.

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)	19 %
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Flusso luminoso apparecchio	51 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	17 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	50°C

LED Life / Failure Ratio

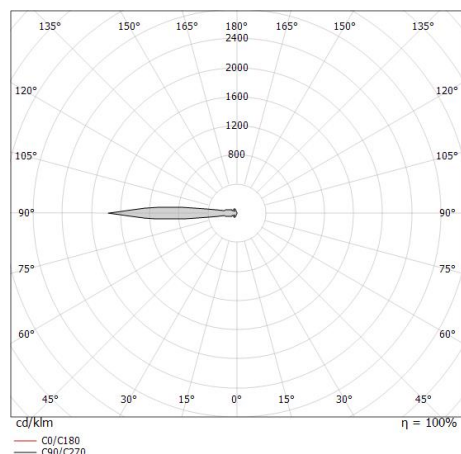
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Alcor_R1 Blade | Step Lights | Accessories
83523M12



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=220mm, H=110mm,
D=110mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84900