

Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base 82668M00

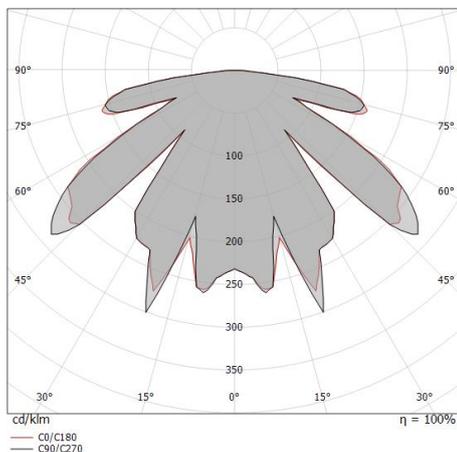
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 145 lm, con un'efficienza nominale di 96.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro temprato, con una lavorazione di verniciatura anti scivolo. Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 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 pavimento su muratura con controcassa cod. 83038.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	4.10 5.10	E(0°) 7 E(C90) 0 E(C0) 0
1.0	8.20 10.19	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0
1.5	12.31 15.29	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	16.41 20.39	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	20.51 25.49	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	24.61 30.58	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 157.8°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 152.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	6 %
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Flusso luminoso apparecchio	9 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	9 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

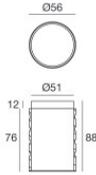
UGR axial	21.1
UGR transversal	20.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	153°
Ottica C0/C180	158°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Orma_FL | Uplights | Accessories
82668M00



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=56mm, H=88mm,
D=56mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99922



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=97mm, H=88mm,
D=97mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

83038