

Uplights | 1 x powerLED 2.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base
77309M00

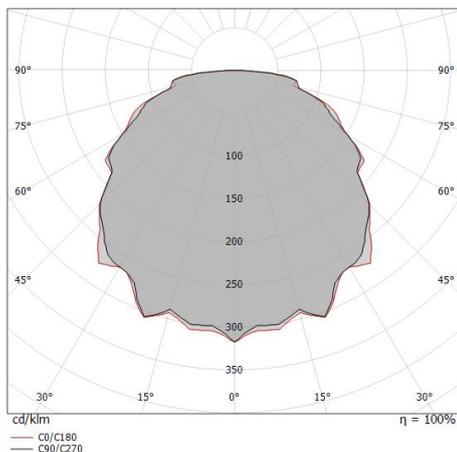
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 99.6 lm/W.

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 IP67; il peso complessivo è di 0.65 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2.5 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. C-C100003.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.64 1.66	E(0°) 55 E(C90) 58.7° 4 E(C0) 58.9° 4
1.0	3.29 3.32	E(0°) 14 E(C90) 58.7° 1 E(C0) 58.9° 1
1.5	4.93 4.97	E(0°) 6 E(C90) 58.7° 0 E(C0) 58.9° 0
2.0	6.58 6.63	E(0°) 3 E(C90) 58.7° 0 E(C0) 58.9° 0
2.5	8.22 8.29	E(0°) 2 E(C90) 58.7° 0 E(C0) 58.9° 0
3.0	9.87 9.95	E(0°) 2 E(C90) 58.7° 0 E(C0) 58.9° 0

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 117.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	17 %
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Flusso luminoso apparecchio	44 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	8 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

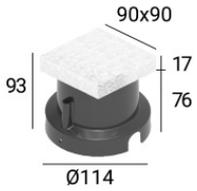
UGR axial	19.9
UGR transversal	20
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Orma_QFL | Uplights | Accessories
77309M00



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=93mm, D=114mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

C-C100003



Utensile - Ventosa + biadesivo

Materiale:plastica, colore:Arancione, lavorazione:verniciatura.

Code

C-K400101