



Uplights | 1 x powerLED 8 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 80549N06

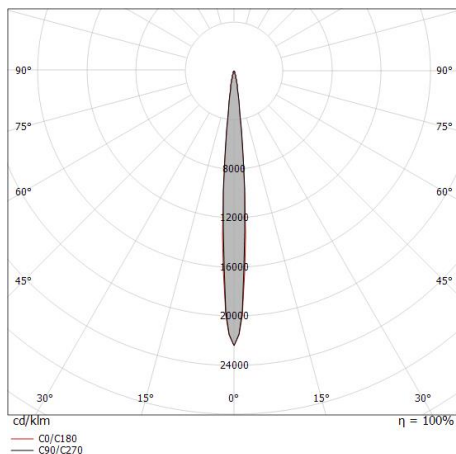
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1013 lm, con un'efficienza nominale di 126.6 lm/W.

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 extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.700 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 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. 98121.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.08 0.08	E(0°) 45518 E(C90) 4.5° 22763 E(C0) 4.6° 23136
1.0	0.16 0.16	E(0°) 11379 E(C90) 4.5° 5691 E(C0) 4.6° 5784
1.5	0.24 0.24	E(0°) 5058 E(C90) 4.5° 2529 E(C0) 4.6° 2571
2.0	0.31 0.32	E(0°) 2845 E(C90) 4.5° 1423 E(C0) 4.6° 1446
2.5	0.39 0.40	E(0°) 1821 E(C90) 4.5° 911 E(C0) 4.6° 925
3.0	0.47 0.48	E(0°) 1264 E(C90) 4.5° 632 E(C0) 4.6° 643

— C0/C180 (Half-peak divergence: 9.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 9.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	1013 lm
Flusso luminoso apparecchio	507 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	63 lm/W
Temperatura di colore	4000 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	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	10.7
UGR transversal	10.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	9°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_RX | Uplights | Accessories
80549N06



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=110mm,
H=155mm, D=110mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

98121