

Uplights | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 82542N06

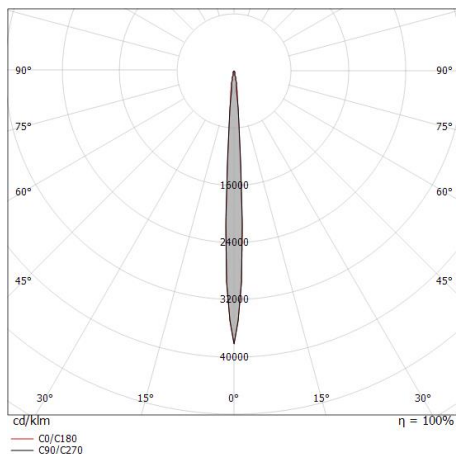
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1013 lm, con un'efficienza nominale di 126.6 lm/W.

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 0.78 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 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. 98122.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.06 0.06	E(0°) 94793 E(C90) 3.2° 47877 E(C0) 3.3° 49160
1.0	0.11 0.12	E(0°) 23698 E(C90) 3.2° 11969 E(C0) 3.3° 12290
1.5	0.17 0.17	E(0°) 10533 E(C90) 3.2° 5320 E(C0) 3.3° 5462
2.0	0.22 0.23	E(0°) 5925 E(C90) 3.2° 2992 E(C0) 3.3° 3073
2.5	0.28 0.29	E(0°) 3792 E(C90) 3.2° 1915 E(C0) 3.3° 1966
3.0	0.34 0.35	E(0°) 2633 E(C90) 3.2° 1330 E(C0) 3.3° 1366

— C0/C180 (Half-peak divergence: 6.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 6.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	61 %
Flusso luminoso sorgente	1013 lm
Flusso luminoso apparecchio	621 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	69 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	10.1
UGR transversal	10.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	6°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_RX Pro | Uplights | Accessories
82542N06



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

98122