



Uplights | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 82545N30

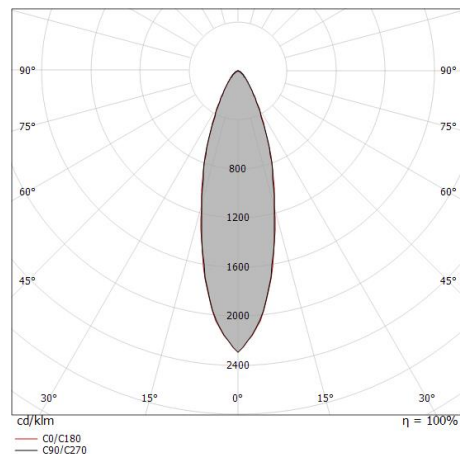
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 821 lm, con un'efficienza nominale di 102.6 lm/W.

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 0.780 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	0.27 0.27	E(0°) 5539 E(C90) 2503 E(C0) 2507
1.0	0.53 0.54	E(0°) 1385 E(C90) 626 E(C0) 627
1.5	0.80 0.80	E(0°) 615 E(C90) 278 E(C0) 279
2.0	1.06 1.07	E(0°) 346 E(C90) 156 E(C0) 157
2.5	1.33 1.34	E(0°) 222 E(C90) 100 E(C0) 100
3.0	1.60 1.61	E(0°) 154 E(C90) 70 E(C0) 70

— C0/C180 (Half-peak divergence: 30.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 29.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	73 %
Flusso luminoso sorgente	821 lm
Flusso luminoso apparecchio	604 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	67 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	19.4
UGR transversal	19.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_RXJ | Uplights | Accessories
82545N30



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

98122