

Uplights | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 82543W06

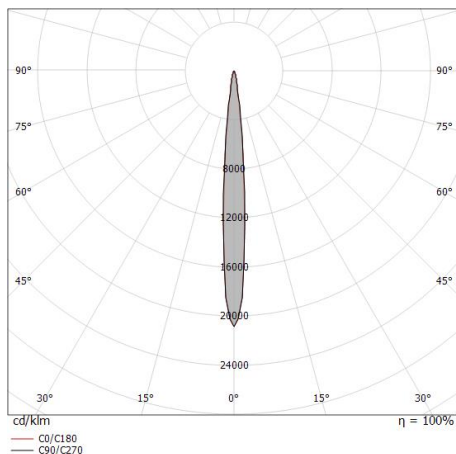
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 945 lm, con un'efficienza nominale di 118.1 lm/W.

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	0.08 0.08	E(0°) 38527 E(C90) 4.8° 19312 E(C0) 4.6° 19419
1.0	0.12 0.14	E(0°) 9632 E(C90) 4.8° 4828 E(C0) 4.6° 4855
1.5	0.25 0.24	E(0°) 4281 E(C90) 4.8° 2146 E(C0) 4.6° 2158
2.0	0.34 0.32	E(0°) 2408 E(C90) 4.8° 1207 E(C0) 4.6° 1214
2.5	0.42 0.40	E(0°) 1541 E(C90) 4.8° 772 E(C0) 4.6° 777
3.0	0.50 0.48	E(0°) 1070 E(C90) 4.8° 536 E(C0) 4.6° 539

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 9.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 9.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	48 %
Flusso luminoso sorgente	945 lm
Flusso luminoso apparecchio	462 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	51 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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	10.2
UGR transversal	9.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	9°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_RX Pro | Uplights | Accessories
82543W06



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

98122