



Uplights | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 80574M06

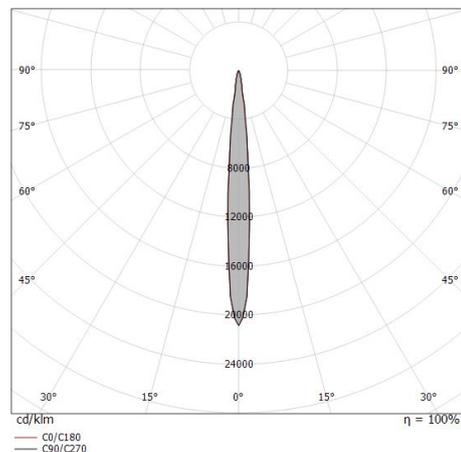
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 877 lm, con un'efficienza nominale di 109.6 lm/W.

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          | 0.08<br>0.08      | E(0°) 38527<br>E(C90) 4.8° 19312<br>E(C0) 4.6° 19419 |
| 1.0          | 0.17<br>0.16      | E(0°) 9632<br>E(C90) 4.8° 4828<br>E(C0) 4.6° 4855    |
| 1.5          | 0.25<br>0.24      | E(0°) 4281<br>E(C90) 4.8° 2146<br>E(C0) 4.6° 2158    |
| 2.0          | 0.34<br>0.32      | E(0°) 2408<br>E(C90) 4.8° 1207<br>E(C0) 4.6° 1214    |
| 2.5          | 0.42<br>0.40      | E(0°) 1541<br>E(C90) 4.8° 772<br>E(C0) 4.6° 777      |
| 3.0          | 0.50<br>0.48      | E(0°) 1070<br>E(C90) 4.8° 536<br>E(C0) 4.6° 539      |

— 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)              | 52 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 877 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 462 lm         |
| Potenza reale apparecchio                    | 9 W            |
| Efficienza reale apparecchio                 | 51 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 2700 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                     | 80 Ra          |
| Black Body Locus                             | On             |

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

Temperatura tipica sul vetro 40°C

## LED Life / Failure Ratio

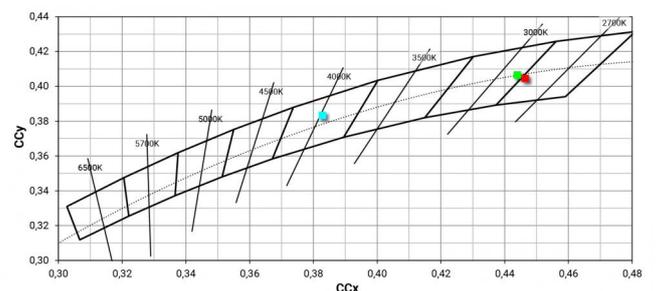
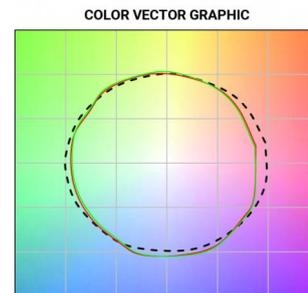
L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25 )

## 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  
**80574M06**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

98122