



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base  
C01052ISWSP

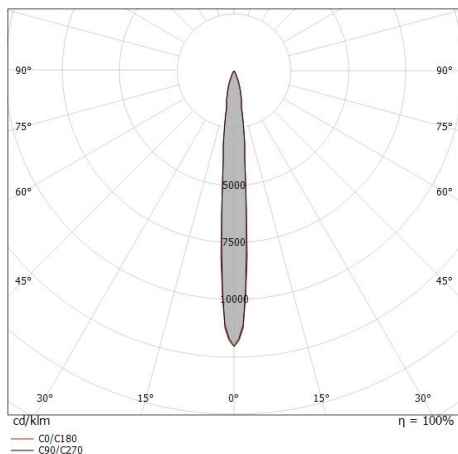
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 432 lm, con un'efficienza nominale di 144.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316l, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.130 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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. 84918.

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]                                   |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5          | 0.09<br>0.09      | E(0°) 13423<br>E(C90) 5.1° 6667<br>E(C0) 5.2° 6735 |
| 1.0          | 0.18<br>0.18      | E(0°) 3256<br>E(C90) 5.1° 1667<br>E(C0) 5.2° 1684  |
| 1.5          | 0.27<br>0.27      | E(0°) 1491<br>E(C90) 5.1° 741<br>E(C0) 5.2° 748    |
| 2.0          | 0.36<br>0.36      | E(0°) 839<br>E(C90) 5.1° 417<br>E(C0) 5.2° 421     |
| 2.5          | 0.45<br>0.46      | E(0°) 537<br>E(C90) 5.1° 267<br>E(C0) 5.2° 269     |
| 3.0          | 0.54<br>0.55      | E(0°) 373<br>E(C90) 5.1° 185<br>E(C0) 5.2° 187     |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 10.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 10.2°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

|  |          |
|--|----------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 64 %     |
| Flusso luminoso sorgente                     | 432 lm   |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 279 lm   |
| Potenza reale apparecchio                    | 3 W      |
| Efficienza reale apparecchio                 | 93 lm/W  |
| Temperatura di colore                        | 3000 K   |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 1.5 Step |
| 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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 13.8     |
| UGR transversal   | 13.9     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 10°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**C01052ISWSP**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm,  
D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918