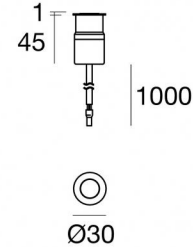


Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01049CHWML





| Dati tecnici  |                        |
|---|------------------------|
| Tipologia   | Frameless              |
| Posizione installativa                                  | Pavimento              |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED         |
| Struttura del circuito                                  | powerLED               |
| Ottica  | Medium Flood           |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto           |
| Potenza nominale  | 3 W DC                 |
| Flusso luminoso sorgente                                | 432 lm                 |
| Range di tensione in ingresso                           | 1000mA                 |
| CCT / Tonalità  | 3000 K                 |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                  |
| C.C. / C.V.   | CC                     |
| Classe di isolamento                                    | 3                      |
| IP  | IP68                   |
| Limitazioni installative                                | Non per uso underwater |
| IK  | IK09                   |
| Prova del filo incandescente                            | 850°                   |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                     |
| CE  | Si                     |
| Driver incluso  | No                     |
| Articolo dimmerabile                                    | DALI - 1-10V           |
| Orientabilità   | No                     |
| Basculante  | No                     |
| Calpestabilità  | Si                     |
| Carrabilità   | No                     |
| Cavo incluso  | Si                     |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                    |
| Resinatura  | Si                     |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione      |
| Peso netto  | 0.140 Kg               |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                     |
| Protezione surge  | No                     |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS        |

**Finitura Finitura corpo**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Materiale   | Ottone OT58                |
| Colore      | Polished (galvanic) chrome |
| Lavorazione | Cromatura Galvanica        |

**Elettronica**

 C-E200011  
On/Off Driver 220~240V AC / 176~276V DC (1 - 4 art.)

 C-E200012  
DALI-2 - 0-10V Controller (4 - 15 art.)

**Cavi Elettrificazione**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Connettore cavo | No |
|-----------------|----|

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base  
C01049CHWML

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, 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 ottone ot58, presenta una finitura di colore polished (galvanic) chrome, ottenuta tramite cromatura galvanica.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.140 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.

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 56 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 432 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 246 lm         |
| Potenza reale apparecchio                       | 3 W            |
| Efficienza reale apparecchio                    | 82 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 3000 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 716641h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )

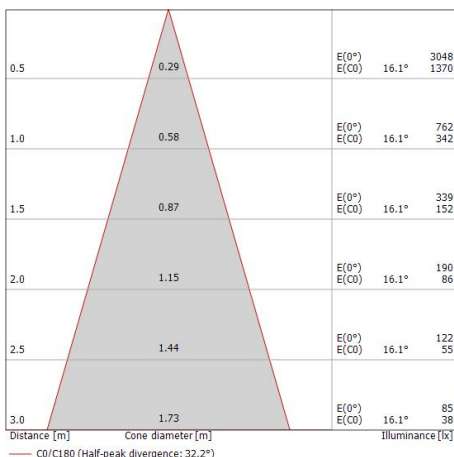
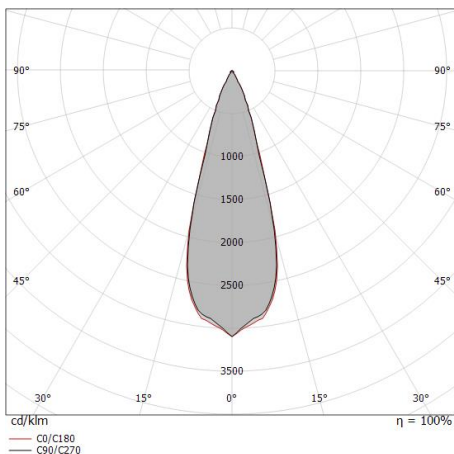
L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 21.3     |
| UGR transversal   | 20.8     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

**OPTICAL**

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 32°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Suelo\_R | Uplights | Accessories  
**C01049CHWML**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84918