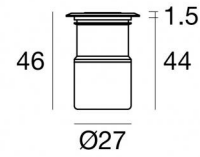




Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01052ISMWF



Ø27



Ø35

| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Tipologia   | Frame             |
| Posizione installativa                                  | Pavimento         |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | powerLED          |
| Ottica  | Wide Flood        |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto      |
| Potenza nominale  | 3 W DC            |
| Flusso luminoso sorgente                                | 417 lm            |
| Range di tensione in ingresso                           | 1000mA            |
| CCT / Tonalità  | 2700 K            |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra             |
| C.C. / C.V.   | CC                |
| Classe di isolamento                                    | 3                 |
| IP  | IP67              |
| IK  | IK06              |
| 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   | 2000 Kg           |
| Cavo incluso  | Si                |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m               |
| Resinatura  | Si                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione |
| Peso netto  | 0.130 Kg          |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                |
| Protezione surge  | No                |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | TVS               |

### Finitura corpo

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Materiale   | Acciaio AISI 316L |
| Colore      | acciaio           |
| Lavorazione | pallinatura       |

### Finitura Base

|           |           |
|-----------|-----------|
| Materiale | alluminio |
| Colore    | alluminio |

### Elettronica



C-E100034  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)



C-E100033  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC (4 - 12 art.)



C-E100046  
On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC (1 - 6 art.)



C-E100047  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

### Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base C01052ISMWF

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 417 lm, con un'efficienza nominale di 139.0 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] | Intensity [lx]                        |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5          | 0.53<br>0.55      | E(0°) 1127<br>E(C90) 389<br>E(C0) 380 |
| 1.0          | 1.06<br>1.10      | E(0°) 282<br>E(C90) 97<br>E(C0) 95    |
| 1.5          | 1.59<br>1.65      | E(0°) 125<br>E(C90) 43<br>E(C0) 42    |
| 2.0          | 2.12<br>2.20      | E(0°) 70<br>E(C90) 24<br>E(C0) 24     |
| 2.5          | 2.65<br>2.75      | E(0°) 45<br>E(C90) 16<br>E(C0) 15     |
| 3.0          | 3.18<br>3.30      | E(0°) 31<br>E(C90) 11<br>E(C0) 11     |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 57.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 55.8°)

## Classe di efficienza energetica

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

## Caratteristiche Illuminotecniche

|  |          |
|--|----------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 55 %     |
| Flusso luminoso sorgente                     | 417 lm   |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 231 lm   |
| Potenza reale apparecchio                    | 3 W      |
| Efficienza reale apparecchio                 | 77 lm/W  |
| Temperatura di colore                        | 2700 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         | 24.2     |
| UGR transversal   | 24.2     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

## OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 56°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**C01052ISMWF**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918