

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01053NKWDI



| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Tipologia   | Frame             |
| Posizione installativa                                  | Pavimento         |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | powerLED          |
| Ottica  | Diffused          |
| 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  | IP67              |
| IK  | IK05              |
| 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  | 0.180 Kg          |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                |
| Protezione surge  | No                |

#### Finitura Finitura corpo

|             |                |
|-------------|----------------|
| Materiale   | Ottone         |
| Colore      | Brushed nickel |
| Lavorazione | spazzolatura   |

#### 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.)

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base  
C01053NKWDI

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, 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, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite spazzolatura.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.180 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**

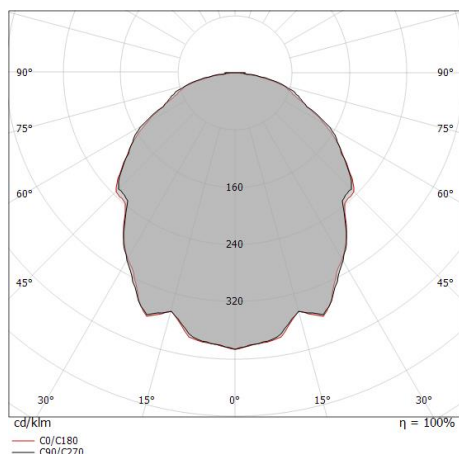
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 16 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 432 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 73 lm          |
| Potenza reale apparecchio                       | 3 W            |
| Efficienza reale apparecchio                    | 24 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 ) |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|------------------|-------|--------|-------|
| 0.5          | 1.28<br>1.28      | 113<br>13<br>13  | 51.9° | 52.1°  | 13    |
| 1.0          | 2.55<br>2.57      | 28<br>3<br>3     | 51.9° | 52.1°  | 3     |
| 1.5          | 3.83<br>3.85      | 13<br>1<br>1     | 51.9° | 52.1°  | 1     |
| 2.0          | 5.10<br>5.14      | 7<br>1<br>1      | 51.9° | 52.1°  | 1     |
| 2.5          | 6.38<br>6.42      | 5<br>1<br>1      | 51.9° | 52.1°  | 1     |
| 3.0          | 7.65<br>7.71      | 3<br>0<br>0      | 51.9° | 52.1°  | 0     |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.2°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 103.8°)

Beret\_2Q | Uplights | Accessories  
**C01053NKWDI**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84918

Molle per incasso

**Code**

LED-MOL008ACC