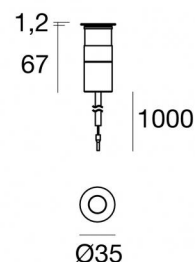


Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80  
80440W60



| Dati tecnici                                            |                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Tipologia                                               | Carrabile                               |
| Posizione installativa                                  | Pavimento                               |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                                 |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                          |
| Struttura del circuito                                  | powerLED                                |
| Ottica                                                  | Medium Wide Flood                       |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto                            |
| Potenza nominale                                        | 2 W DC                                  |
| Flusso luminoso sorgente                                | 249 lm                                  |
| Range di tensione in ingresso                           | 630mA                                   |
| 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                                             | 2500 Kg                                 |
| Cavo incluso                                            | Si                                      |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                                     |
| Resinatura                                              | Si                                      |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione                       |
| Peso netto                                              | 0.15 Kg                                 |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                                      |
| Protezione surge                                        | No                                      |
| Tecnologia ottica                                       | Honey comb - Ottica arretrata low glare |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS                         |

| Finitura Finitura corpo |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Materiale               | Alluminio 6026      |
| Colore                  | Anodised aluminium  |
| Lavorazione             | Anodizzazione 20 µm |

| Finitura Finitura flangia |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Materiale                 | Acciaio AISI 316L |
| Colore                    | acciaio           |
| Lavorazione               | spazzolatura      |

#### Elettronica



89420  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (5 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (3 - 6 art.)

| Cavi Elettrificazione |    |
|-----------------------|----|
| Connettore cavo       | No |

Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base  
80440W60

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

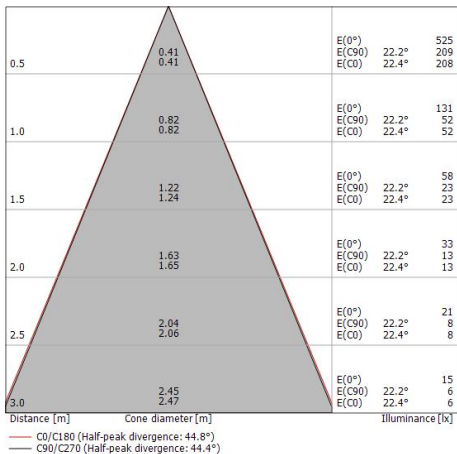
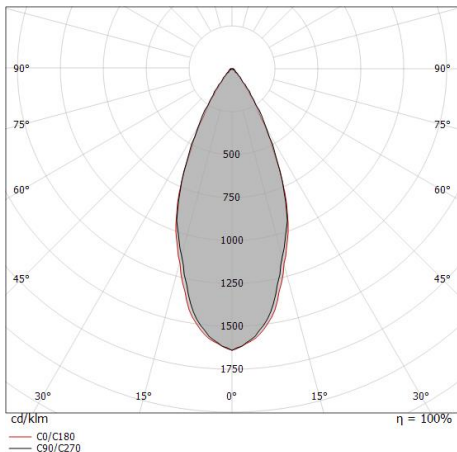
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo. La flangia del prodotto è realizzata in acciaio, materiale che assicura elevata robustezza, superiore resistenza meccanica e una durabilità prolungata, garantendo la massima affidabilità del componente nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.15 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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. 99684.

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)                 | 32 %        |
| Flusso luminoso sorgente                        | 249 lm      |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 81 lm       |
| Potenza reale apparecchio                       | 2,0 W       |
| Efficienza reale apparecchio                    | 40 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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 21.6     |
| UGR transversal   | 21.3     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 44°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Suelo\_R Pro | Uplights | Accessories  
**80440W60**



**Controcassa**  
 posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=75mm, H=80mm, D=75mm.  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**  
99684