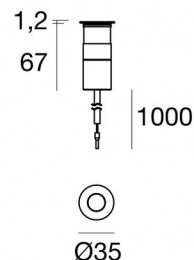


# Suelo\_R Pro



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
**C01050BMNML**



| Dati tecnici                                            |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Tipologia                                               | Carrabile                  |
| 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                                | 642 lm                     |
| Range di tensione in ingresso                           | 1000mA                     |
| CCT / Tonalità                                          | 4000 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                                       | Ottica arretrata low glare |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS            |

## Finitura corpo

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Materiale   | Alluminio 6026       |
| Colore      | Alluminio Anodizzato |
| Lavorazione | Anodizzazione 20 µm  |

## Finitura Flangia

|           |               |
|-----------|---------------|
| Materiale | Ottone OT58   |
| Colore    | Ottone Grezzo |

## 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  
C01050BMNML

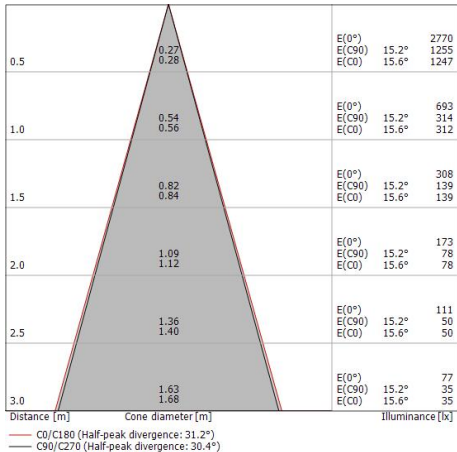
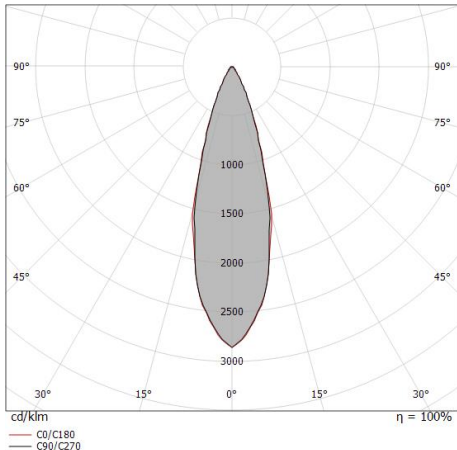
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 642 lm, con un'efficienza nominale di 214.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm. 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 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. 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)              | 37 %     |
| Flusso luminoso sorgente                     | 642 lm   |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 242 lm   |
| Potenza reale apparecchio                    | 3 W      |
| Efficienza reale apparecchio                 | 80 lm/W  |
| Temperatura di colore                        | 4000 K   |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 1.5 Step |
| Indice di resa cromatica                     | 80 Ra    |

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C |
|-------------------------------------------------|-------------|

LED Life / Failure Ratio

|                                      |
|--------------------------------------|
| L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 ) |
|--------------------------------------|

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 24.5     |
| UGR transversal   | 24       |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 30°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Suelo\_R Pro | Uplights | Accessories  
C01050BMNML



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

Code  
99684