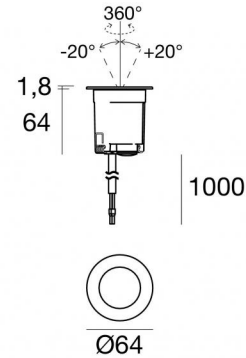


Uplights | 1 arrayLED 4.5 W DC 500 mA | CRI 80  
76222N30



| Dati tecnici  |                        |
|---|------------------------|
| Tipologia   | Carrabile              |
| Posizione installativa                                  | Pavimento              |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED         |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED               |
| Ottica  | Flood                  |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto           |
| Potenza nominale  | 4.5 W DC               |
| Flusso luminoso sorgente                                | 711 lm                 |
| Range di tensione in ingresso                           | 500mA                  |
| 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  | Si                     |
| angolo totale (piano orizzontale)                       | 360 °                  |
| angolo totale (piano verticale)                         | 40 °                   |
| Calpestatibilità  | Si                     |
| Carrabilità   | 2500 Kg                |
| Cavo incluso  | Si                     |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                    |
| Resinatura  | Si                     |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione      |
| Peso netto  | 0.31 Kg                |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                     |
| Protezione surge  | No                     |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS        |

#### Finitura Finitura corpo

|             |  |
|-------------|--|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Matt black (R9005)                                 |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

#### Finitura Finitura diffusore

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Materiale | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore    | Transparent                   |

#### Finitura Finitura flangia

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

#### Elettronica



99185  
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 4 art.)



C-E200003  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (2 - 4 art.)



C-E200007  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 arrayLED 4.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base  
76222N30

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 711 lm, con un'efficienza nominale di 158.0 lm/W.

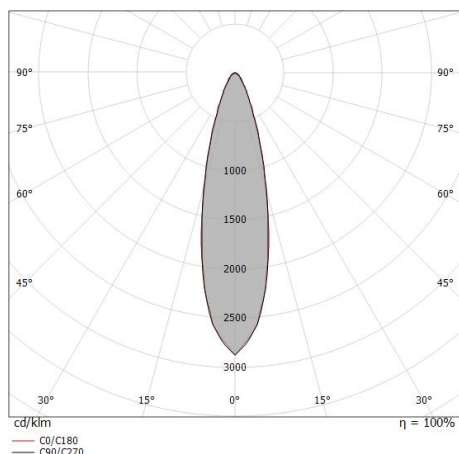
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.31 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4.5 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. 84936.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam Type | Half-peak divergence | E(0°) | E(C90) | E(C0) | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-----------|----------------------|-------|--------|-------|------------------|
| 0.5          | 0.24              | C0/C180   | 26.8°                | 4362  | 2027   | 2027  |                  |
| 1.0          | 0.47              | C0/C180   | 26.8°                | 1090  | 507    | 507   |                  |
| 1.5          | 0.71              | C0/C180   | 26.8°                | 485   | 225    | 225   |                  |
| 2.0          | 0.95              | C0/C180   | 26.8°                | 273   | 127    | 127   |                  |
| 2.5          | 1.18              | C0/C180   | 26.8°                | 174   | 81     | 81    |                  |
| 3.0          | 1.42              | C0/C180   | 26.8°                | 121   | 56     | 56    |                  |
|              |                   | C90/C270  | 26.6°                |       |        |       |                  |

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 53 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 711 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 379 lm         |
| Potenza reale apparecchio                       | 4.5 W          |
| Efficienza reale apparecchio                    | 84 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 4000 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 130200h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L80 B10 C0 82000h (at Tj 65 Ta 25 )  |
| L90 B10 C0 39500h (at Tj 65 Ta 25 )  |

**UGR**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 20.4     |
| UGR transversal   | 20.6     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

**OPTICAL**

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 27°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Suelo\_RJ | Uplights | Accessories  
**76222N30**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=92mm, H=69mm, D=69mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84936