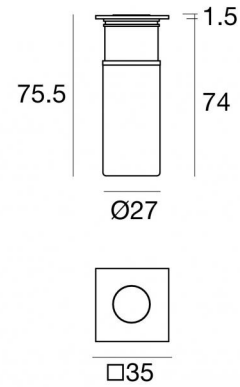




Uplights | 198-264 V AC /186-275 V DC
1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80
83710N30



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Tipologia | Frame |
| Posizione installativa | Pavimento |
| Ambiente installativo | Outdoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | powerLED |
| Ottica | Flood |
| Direzione emissione luminosa | verso l'alto |
| Potenza nominale | 1.6 W DC |
| Potenza totale | 3 W |
| Flusso luminoso sorgente | 266 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 198 - 264 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 4000 K |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 2 |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | No |
| 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 | 0.180 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 1 KV |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto | Acquastop |

| Finitura corpo | |
|----------------|---------------|
| Materiale | Ottone OT58 |
| Colore | Ottone Grezzo |

Uplights | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Base
83710N30

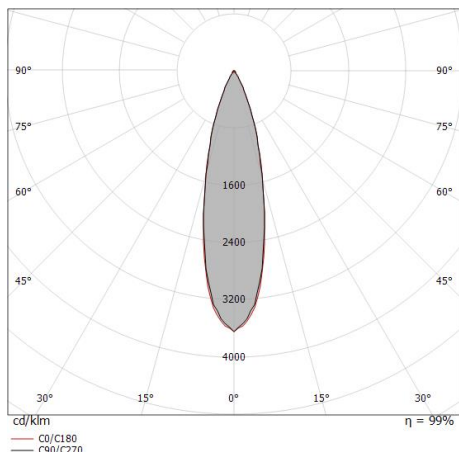
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 266 lm, con un'efficienza nominale di 166.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.180 kg.

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 II 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] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 0.5 | 0.23 | E(0°) 2321 |
| | 0.23 | E(C90) 13.1° 1074 |
| | 0.23 | E(C0) 13.2° 1073 |
| 1.0 | 0.47 | E(0°) 580 |
| | 0.47 | E(C90) 13.1° 269 |
| | 0.47 | E(C0) 13.2° 268 |
| 1.5 | 0.70 | E(0°) 258 |
| | 0.70 | E(C90) 13.1° 119 |
| | 0.70 | E(C0) 13.2° 119 |
| 2.0 | 0.93 | E(0°) 145 |
| | 0.94 | E(C90) 13.1° 67 |
| | 0.94 | E(C0) 13.2° 67 |
| 2.5 | 1.16 | E(0°) 93 |
| | 1.17 | E(C90) 13.1° 43 |
| | 1.17 | E(C0) 13.2° 43 |
| 3.0 | 1.40 | E(0°) 64 |
| | 1.41 | E(C90) 13.1° 30 |
| | 1.41 | E(C0) 13.2° 30 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 26.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 26.2°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 59 % |
| Flusso luminoso sorgente | 266 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 159 lm |
| Potenza reale apparecchio | 3 W |
| Efficienza reale apparecchio | 53 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 | -20 / +50°C |
| Temperatura tipica sul vetro | 50°C |

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 20.9 |
| UGR transversal | 20.4 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 26° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Beret_2Q | Uplights | Accessories
83710N30



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84918