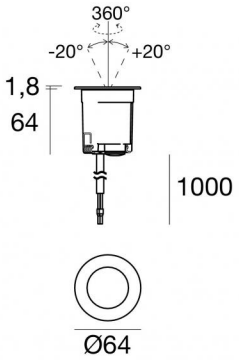
Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80
**80455W30**




| 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 | 4 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 490 lm |
| Range di tensione in ingresso | 350mA |
| 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 | Si |
| angolo totale (piano orizzontale) | 360 ° |
| angolo totale (piano verticale) | 40 ° |
| Calpestabilità | Si |
| Carrabilità | 2500 Kg |
| Cavo incluso | Si |
| Lunghezza del cavo | 1 m |
| Resinatura | Si |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 0.310 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto | Acquastop - TVS |

| Finitura corpo | |
|---|---|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | nero RAL 9005 opaco |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

| Finitura diffusore | |
|---|---|
| Materiale | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore | Trasparente |

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

**Elettronica**

89421
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 art.)

83100
DALI-2 Controller (1 - 3 art.)



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80 | Base
**80455W30**

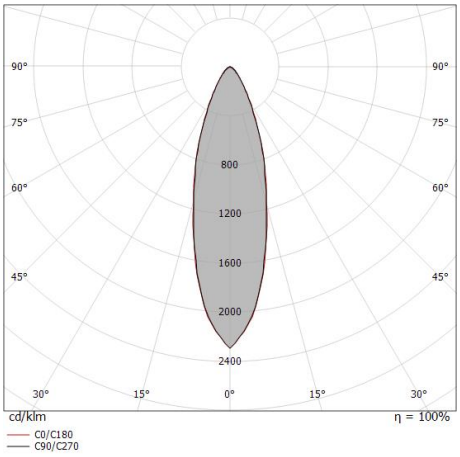
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 490 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 lm/W.

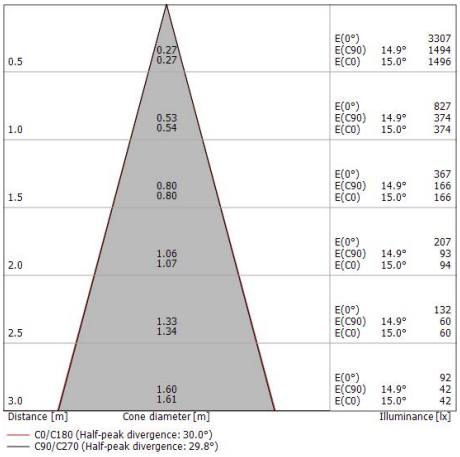
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.310 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4 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.




| **Classe di efficienza energetica** |
|---|
| Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E. |

| **Caratteristiche Illuminotecniche** | |
|---|---|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 73 % |
| Flusso luminoso sorgente | 490 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 361 lm |
| Potenza reale apparecchio | 4 W |
| Efficienza reale apparecchio | 90 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 247450h (at Tj 60  Ta 25 ) |

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

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



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Suelo_RJ | Uplights | Accessories
**80455W30**

Controcassa
posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=92mm, H=69mm, D=69mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**
84936



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%