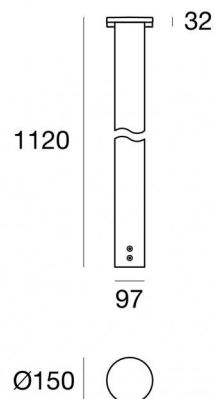


Paletti e teste palo | 220-240 V AC /176-240 V DC

2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80

64737N00



| Dati tecnici                                            |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Tipologia                                               | Paletto           |
| Posizione installativa                                  | Pavimento         |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED          |
| Ottica                                                  | Double Asymmetric |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza nominale                                        | 18 W DC           |
| Potenza totale                                          | 20 W              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 2708 lm           |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC    |
| Range di tensione in ingresso                           | 220 - 240 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                                                      | IP66              |
| IK                                                      | IK09              |
| Prova del filo incandescente                            | 650°              |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                |
| CE                                                      | Si                |
| Driver incluso                                          | Driver            |
| Articolo dimmerabile                                    | No                |
| Orientabilità                                           | No                |
| Basculante                                              | No                |
| Calpestabilità                                          | No                |
| Carrabilità                                             | No                |
| Cavo incluso                                            | No                |
| Resinatura                                              | Si                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Doppia emissione  |
| Peso netto                                              | 5.585 Kg          |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                |
| Protezione surge                                        | 2 KV              |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop         |

**Finitura corpo**

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Grigio                                             |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

**Finitura diffusore**

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Materiale | Policarbonato UV Resistente |
| Colore    | Opalino                     |

**Finitura Base**

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio 6060                                     |
| Colore      | Grigio                                             |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

Paletti e teste palo | 220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80 | Base 64737N00

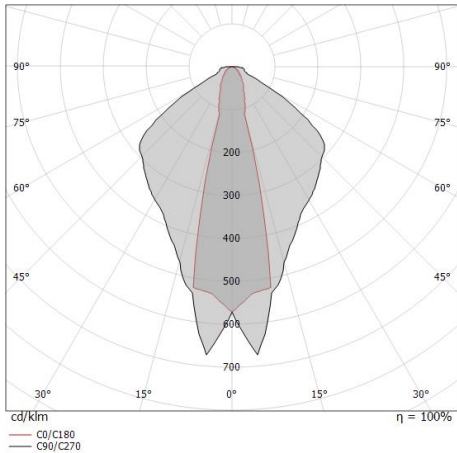
Paletti e teste palo a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Double Asymmetric, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2708 lm, con un'efficienza nominale di 150.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 5.585 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 50 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 2708 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 1381 lm        |
| Potenza reale apparecchio                    | 20 W           |
| Efficienza reale apparecchio                 | 69 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 4000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 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 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270             | 71°                 |
| Ottica C0/C180              | 26°                 |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |