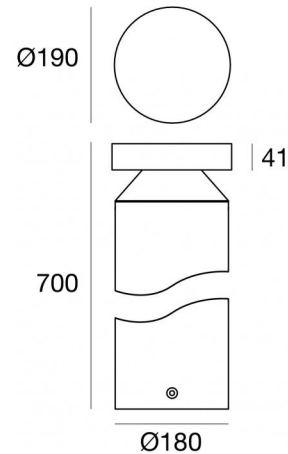
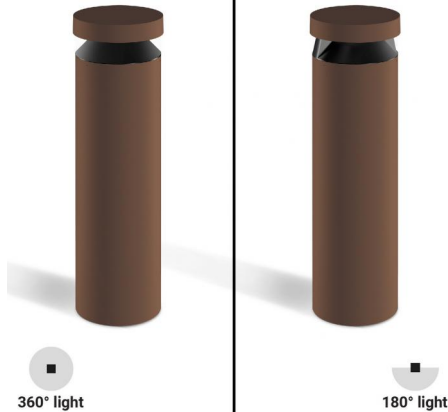


Paletti e teste palo | 99-264 V AC /220-240 V DC
1 arrayLED 18 W DC - 20.5 W AC | CRI 80

C00020DBMRD



Dati tecnici

| | |
|---|-------------------|
| Tipologia | Paletto |
| Posizione installativa | Pavimento |
| Ambiente installativo | Outdoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Asymmetric 360° |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 18 W DC |
| Potenza totale | 20.5 W |
| Flusso luminoso sorgente | 2907 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 99 - 264 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 2700 K |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 2 |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | DALI-2 |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Emissione radiale |
| Peso netto | 4.88 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 4 KV |

Finitura Finitura corpo

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

Finitura Finitura diffusore

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Materiale | Policarbonato UV Resistente |
| Colore | Transparent |

Finitura Finitura base

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

Paletti e teste palo | 99-264 V AC /220-240 V DC | 1 arrayLED 18 W DC - 20.5 W AC | CRI 80 | Base
C00020DBMRD

Paletti e teste palo a emissione radiale per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric 360°, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2907 lm, con un'efficienza nominale di 161.5 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

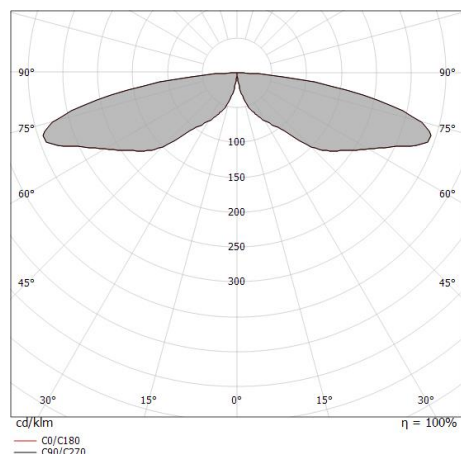
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 4.88 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20.5 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 una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 25 % |
| Flusso luminoso sorgente | 2907 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 750 lm |
| Potenza reale apparecchio | 20.5 W |
| Efficienza reale apparecchio | 36 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 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)

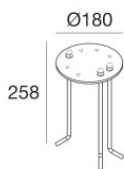
L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 163° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Buzzer Pro | Bollard & Pole | Accessories
C00020DBMRD



Tiranti di fissaggio - Tirafondi in acciaio inox con dima di posizionamento
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code
W-F900002