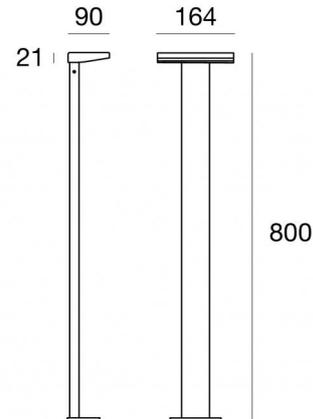


Paletti e teste palo | 85-277 V  
18 topLED 8 W DC - 9.5 W AC | CRI 80  
65396W07



| Dati tecnici  |                          |
|---|--------------------------|
| Tipologia   | Paletto                  |
| Posizione installativa                                  | Pavimento                |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                  |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED           |
| Struttura del circuito                                  | topLED                   |
| Ottica  | Asymmetric Wallwasher    |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso           |
| Potenza nominale  | 8 W DC                   |
| Potenza totale  | 9.5 W                    |
| Flusso luminoso sorgente                                | 780 lm                   |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC           |
| Range di tensione in ingresso                           | 85 - 277 V AC            |
| Frequenza   | 50 - 60 Hz               |
| CCT / Tonalità  | 3000 K                   |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                    |
| C.C. / C.V.   | AC                       |
| Classe di isolamento                                    | 2                        |
| IP  | IP65                     |
| IK  | IK08                     |
| 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  | No                       |
| Carrabilità   | No                       |
| Cavo incluso  | No                       |
| Resinatura  | Si                       |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione        |
| Peso netto  | 2.3 Kg                   |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | 4 KV                     |
| Protezione surge  | 0,5 KV                   |
| Tecnologia ottica                                       | Optilight TM             |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - UV Resistant |

| Finitura corpo     |  |
|--------------------|--|
| Materiale          | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore             | Dark brown   |
| Lavorazione        | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |
| Finitura diffusore |  |
| Materiale          | Polimetilmetacrilato UV Resistente                 |
| Colore             | Trasparente  |
| Lavorazione        | Serigrafia laser                                   |
| Finitura Base      |  |
| Materiale          | Ferro Zincato                                      |
| Colore             | Dark brown   |
| Lavorazione        | Verniciatura a polvere                             |

Paletti e teste palo | 85-277 V | 18 topLED 8 W DC - 9.5 W AC | CRI 80 | Base 65396W07

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 18 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 780 lm, con un'efficienza nominale di 97.5 lm/W.

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 polimetilmetacrilato uv resistente, con una lavorazione di serigrafia laser. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9.5 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)              | 28 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 780 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 226 lm         |
| Potenza reale apparecchio                    | 9.5 W          |
| Efficienza reale apparecchio                 | 23 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                     | 80 Ra          |

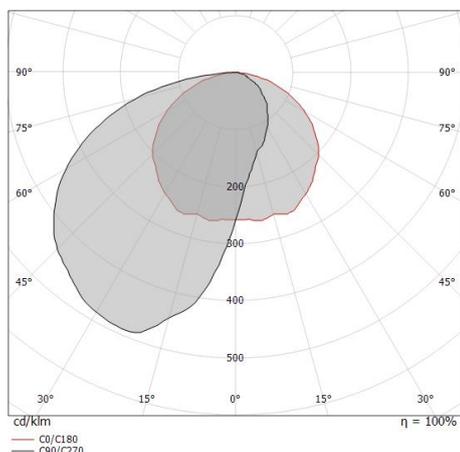
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

**LED Life / Failure Ratio**

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

**OPTICAL**

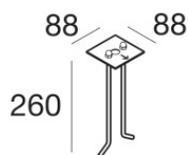
|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Optica C0/C180              | 123°         |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]      |
|--------------|-------------------|-----------------------|
| 0.5          | 1.84              | E(0°) 233<br>E(C0) 13 |
| 1.0          | 3.68              | E(0°) 58<br>E(C0) 3   |
| 1.5          | 5.53              | E(0°) 26<br>E(C0) 1   |
| 2.0          | 7.37              | E(0°) 15<br>E(C0) 1   |
| 2.5          | 9.21              | E(0°) 9<br>E(C0) 1    |
| 3.0          | 11.05             | E(0°) 6<br>E(C0) 0    |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 123.0°)  
 - - - C90/C270

Opti-Pole | Bollard & Pole | Accessories  
65396W07



Picchetto

posizione installativa: pavimento, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code

64200