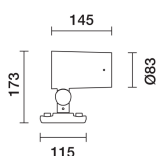


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

**Configurazione di prodotto: S801**

S801: Proiettore con flangia - Warm White - Alimentatore Remoto - Wide Flood - Class III

**Codice prodotto**

S801: Proiettore con flangia - Warm White - Alimentatore Remoto - Wide Flood - Class III

### Descrizione tecnica

Proiettore con sorgente luminosa a LED con ottica Wide Flood. Costituito dal vano ottico realizzato in lega di alluminio EN1706AC 46100LF e dalla flangia in acciaio forgiato per l'installazione sui pali conico-cilindrici. Il vano ottico è sottoposto ad un processo di pretrattamento multi-step le cui fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato superficiale protettivo) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida cotta a 150° che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vano ottico è dotato di un vetro sodico-calce temprato con spessore di 5mm. E' possibile orientare il prodotto sia sul piano verticale di 330° che sul piano orizzontale di 90°. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione sull'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Il prodotto dotato di 7m di cavo nascosto all'interno della flangia è installabile sui pali conico-cilindrici tramite i fori presenti sulla flangia. All'interno del prodotto è presente un circuito LED monocromatico con sistema ottico Opti Beam Reflector. L'alimentatore è remoto e da ordinare separatamente. Possibilità di utilizzare tutti gli accessori ottici con montaggio diretto sul prodotto o tramite una cornice porta-accessori. Tutte le viti esterne sono in acciaio inox A2.

## Installazione

**Installazione**  
L'installazione su palo è permessa tramite due viti M10 compreso nel codice prodotto finito.

## Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

**Peso (Kg)**

2.49

## Montaggio

**Montaggio**  
palo entrante dal fianco

### Note

Opti Beam Reflector Classe di Isolamento III Alimentatore da ordinare separatamente Questi prodotti possono essere utilizzati ad una temperatura ambiente massima di 35°C.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



## Dati tecnici

|  |       |  |                                |
|--|-------|--|--------------------------------|
| Im di sistema:                               | 1762  | Temperatura colore [K]:                    | 2700                           |
| W di sistema:                                | 16    | MacAdam Step:                              | 2                              |
| Im di sorgente:                              | 2230  | Life Time LED 1:                           | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W di sorgente:                               | 16    | Codice lampada:                            | LED                            |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 110.1 | Numero di lampade per vano ottico:         | 1                              |
| Im in modalità emergenza:                    | -     | Codice ZVEI:                               | LED                            |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0     | Numero di vani ottici:                     | 1                              |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:             | 79    | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -30°C a 35°C.               |
| Angolo di apertura [°]:                      | 40°   | Corrente LED [mA]:                         | 470                            |
| CRI (minimo):                                | 80    |  |                                |

## Polare

