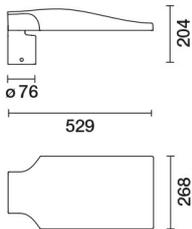


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: E258

E258: Sistema da palo – Ottica ST1- Warm White - \varnothing 42-60-76mm



Codice prodotto

E258: Sistema da palo – Ottica ST1- Warm White - \varnothing 42-60-76mm **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono : sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20°/-5° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5°/20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calco spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

Colore

Grigio (15)

Montaggio

ad applica a testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note

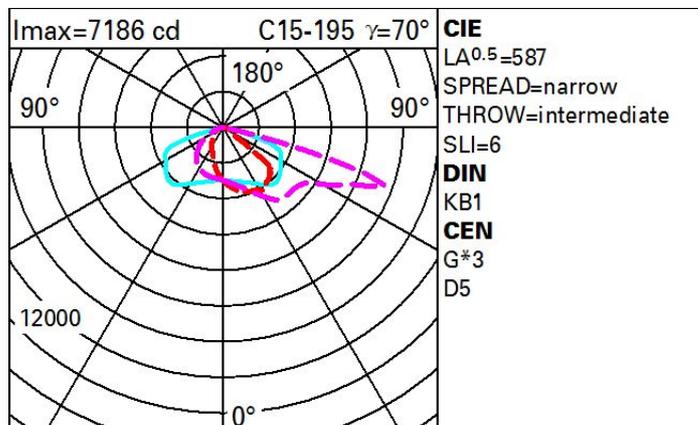


Dati tecnici

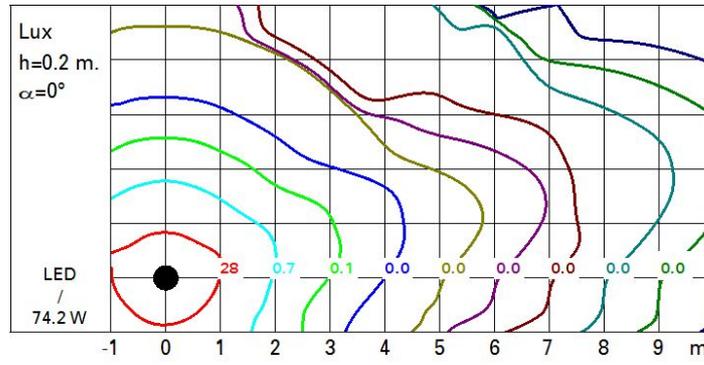
| | | | |
|--|-------|--|--------------------------------|
| Im di sistema: | 8600 | MacAdam Step: | 5 |
| W di sistema: | 74.2 | Life Time LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im di sorgente: | - | Life Time LED 2: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C) |
| W di sorgente: | - | Voltaggio [Vin]: | 230 |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 115.9 | Codice lampada: | LED |
| Im in modalità emergenza: | - | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0 | Codice ZVEI: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 100 | Numero di vani ottici: | 1 |
| CRI (minimo): | 70 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -20°C a +35°C. (*) |
| Temperatura colore [K]: | 3000 | Control: | Middle of the night |

* Dato preliminare

Polare



Isolux



Coefficienti di utilizzazione

