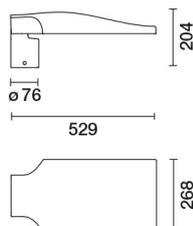


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2019



Sistema da palo – Ottica ST1- Warm White - MidNight- ø46-60-76mm

Codice prodotto

EH72

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-calcico 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 multilayer ai polimeri ottici. Alimentazione elettronica con profilo Middle of the Night 100%-70%. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Protezioni sovratensioni, 10KV di Modo Comune e 6KV di Modo Differenziale. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune. 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, tramite testapalo in alluminio pressofuso per diametri terminali ø 46/60/76mm

Dimensione (mm)

529x268x204

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

6,05

Montaggio

ad appliquea testapalo

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto: EH72

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4110
 Potenza totale [W]: 35.8
 Efficienza luminosa [Lm/W]: 114.8
 Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
 Intervallo temperatura ambiente: da -40°C a 40°C.

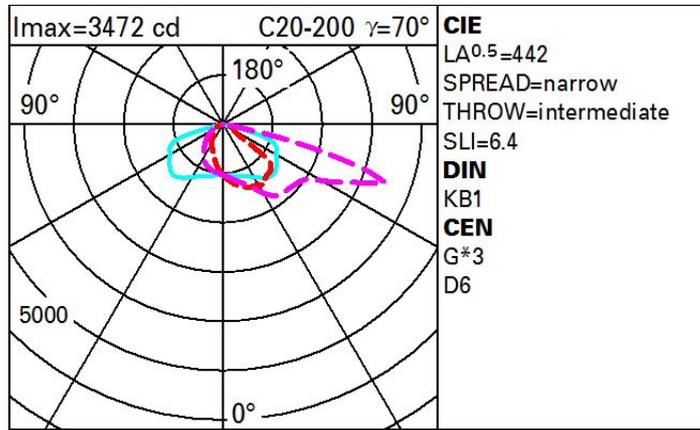
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
 Flusso in emergenza [Lm]: /
 Tensione [V]: 230
 Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
 Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

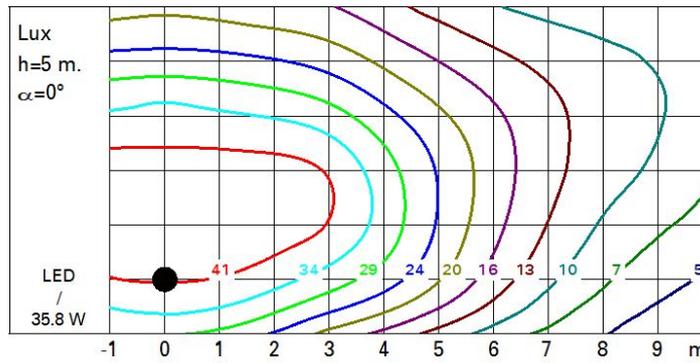
Rendimento [%]: 100
 Codice lampada: LED
 Codice ZVEI: LED
 Potenza nominale [W]: /
 Flusso nominale [Lm]: /
 Intensità massima [cd]: /
 Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1
 Attacco: /
 Perdite del trasformatore [W]: 3.8
 Temperatura colore [K]: 3000
 IRC: 70
 Lunghezza d'onda [Nm]: /
 Step MacAdam: 5

Polare



Isolux



Coefficienti di utilizzazione

