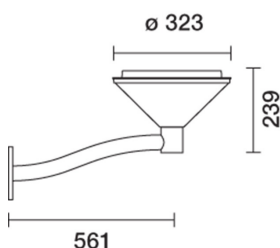


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: E891

E891: Sistema ad applique con ottica stradale.

**Codice prodotto**

E891: Sistema ad applique con ottica stradale. **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale (ST1.C), finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con LED di potenza, fornito con braccio applique L=561mm in acciaio verniciato. Il vano ottico realizzato in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, e sottoposto 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 verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Diffusore in policarbonato stampato ad iniezione antiurto è stabilizzato ai raggi ultravioletti. Completo di circuito con led monocromatici di potenza, lenti multilayer ai polimeri ottici. Driver e led sostituibili. Driver elettronico DALI con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Installazione ad applique.

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

6.5

Montaggio

ad applique/ a parete

Cablaggio

Il prodotto viene fornito cablato con cavo un cavo uscente.

Note

Protezione alle sovratensioni : 9KV Modo Comune, 6KV Modo Differenziale

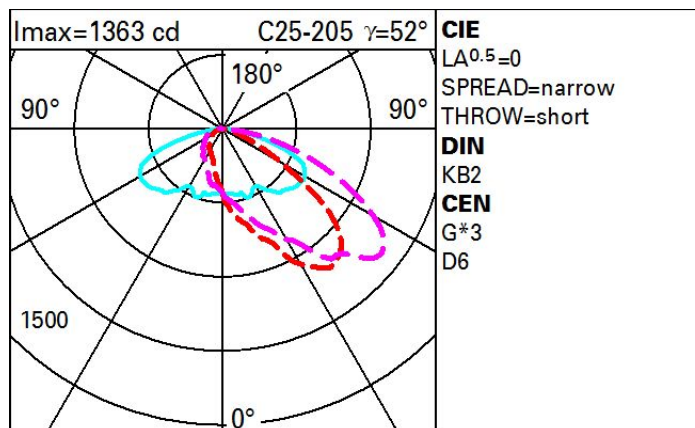
Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

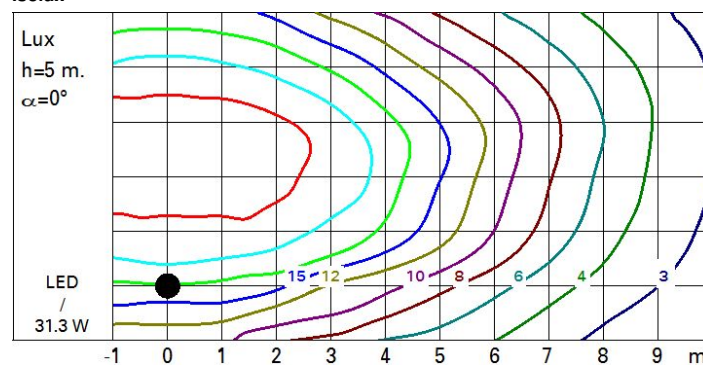
Im di sistema:	2390
W di sistema:	31.3
Im di sorgente:	-
W di sorgente:	-
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.4
Im in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	20
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
CRI (minimo):	70
Temperatura colore [K]:	4000

MacAdam Step:	5
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	1
Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
Control:	DALI

* Dato preliminare

Polare

Isolux



Coefficienti di utilizzazione

