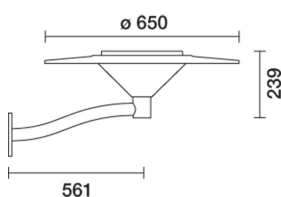


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: E910

E910: Sistema ad applique con ottica stradale.



Codice prodotto

E910: 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 con riconoscimento automatico della Midnight e 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)

8.1

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:	2320.0	MacAdam Step:	5
W di sistema:	31.3	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	2320	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W di sorgente:	27	Life Time LED 3:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.12	Life Time LED 4:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	12.06	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	150° / 65°	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	70	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 50°C.
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Middle of the night