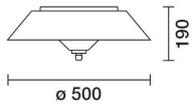


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: E863

E863: Sistema da palo ottica stradale.



Codice prodotto

E863: Sistema da palo ottica stradale. **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale (ST0.5), finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con LED di potenza. Versione con flusso disperso verso l'alto cut-off. Il vano ottico, ed il sistema di attacco al palo sono realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, e 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 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 Neutral White, lenti multilayer ai polimeri ottici. Driver e led sostituibili. Driver con profilo Midnight con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo su pali avente ϕ terminale 60mm e 76mm tramite gli accessori X102 e X126. Fissaggio al palo tramite due grani.

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

3.88

Montaggio

a testapalo

Cablaggio

Il prodotto viene fornito cablato con cavo un cavo uscente.

Note

Protezione alle sovratensioni : 10KV Modo Comune, 6KV Modo Differenziale.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK10

IP66

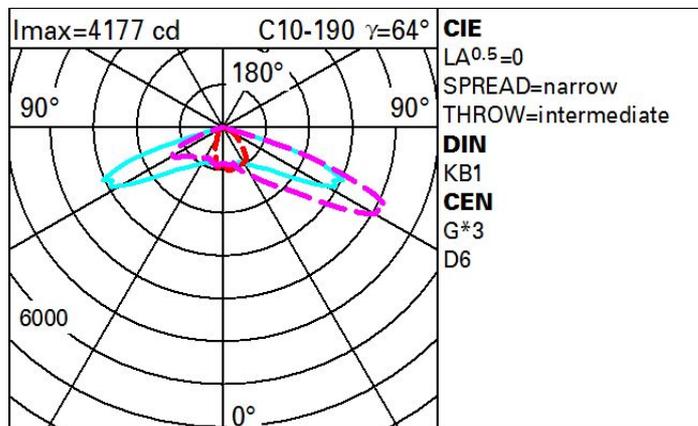


Dati tecnici

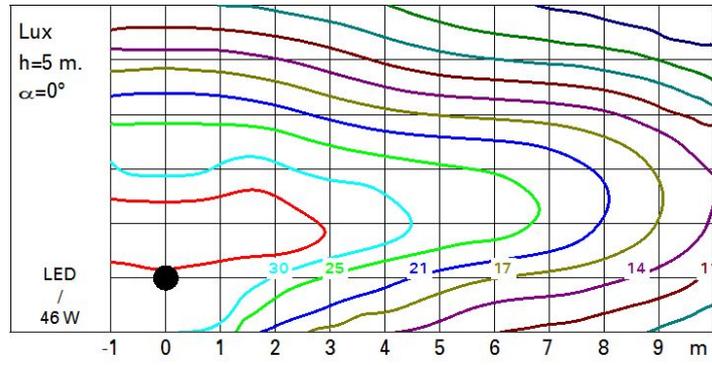
Im di sistema:	3410	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	46	MacAdam Step:	5
Im di sorgente:	-	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	-	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.1	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C. (*)
Indice di resa cromatica:	70	Control:	Middle of the night

* Dato preliminare

Polare



Isolux



Coefficienti di utilizzazione

