Twilight

Design iGuzzini **iGuzzini**

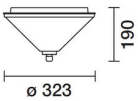
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Sistema da palo per aree verdi, residenziali e urbane.

Codice prodotto
E001

Descrizione tecnica
Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica simmetrica, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con led di potenza. 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 monocromatico di potenza nel colore Warm White . Gruppo ottico composto da riflettore superiore in alluminio superpuro anodizzato, lente in metacrilato e riflettore inferiore in PC metalizzato. Led e driver sostituibili. Driver Dali selv 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 ø terminale 60mm e 76mm tramite gli accessori X102 e X126. Fissaggio al palo tramite due grani.

Dimensione (mm)
Ø323x281

Colore
Grigio (15)

Peso (Kg)
3

Montaggio
a testapalo

Cablaggio
Il prodotto viene fornito cablato con cavo un cavo uscente (2x1mm) lunghezza 500mm.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IK10 IP66

Configurazione di prodotto E001

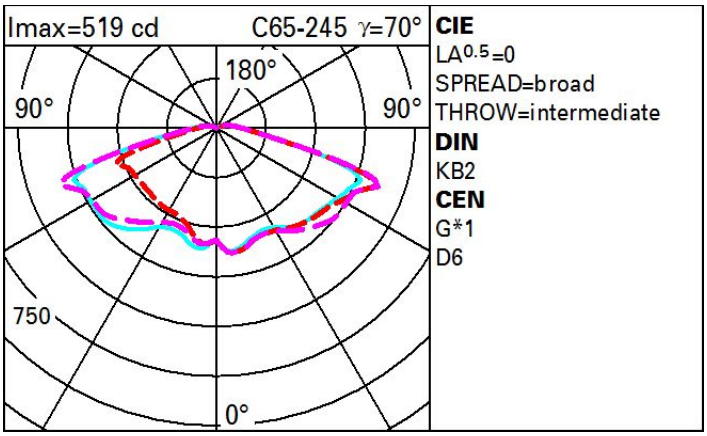
Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 2230
Potenza totale [W]: 20.7
Efficienza luminosa [Lm/W]: 107.7
Life Time: 59,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Life Time: 34,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C.
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 102.8
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Life Time: 100,000h - L80 - 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]: 3.7
Temperatura colore [K]: 3000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 2

Polare



Isolux

