

Platea Pro

Design Jean-Michel Wilmotte

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: P803
P803: Platea Pro



Codice prodotto
P803: Platea Pro

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica Ellittica, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con LED. Costituito da un vano ottico a basetta e una cornice in lega di alluminio. La fase verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, che fornisce un'altaresistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Un vetro di chiusura sodico-calcico temprato trasparente incolore con uno spessore di 5 mm. Possibile inclinazione del prodotto sul piano verticale +5°/-90° con scala graduata a passo 10° e provvista di blocchi meccanici che garantiscono il puntamento stabile del fascio luminoso. Il puntamento orizzontale avviene mediante le asole di cui la basetta è fornita con possibilità di orientamento ±30°. Elevato comfort visivo. Lenti ai polimeri ottici ad elevato rendimento ed omogenea distribuzione luminosa. Completo di circuito con led monocromatici di potenza nel colore Warm White. Gruppo di alimentazione asportabile, collegato con connettori ad innesto rapido. Alimentatore elettronico DALI 220-240Vac 50/60Hz. Gruppo alimentazione sostituibile. Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

L'apparecchio può essere istallato a pavimento e parete tramite la basetta di serie.

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)

5.32

Montaggio

ad applique|a parete|piastra ancorata a terreno

Cablaggio

Apparecchio predisposto per cablaggio passante. La perfetta tenuta stagna del prodotto nel punto di inserimento del cavo di alimentazione è garantita da 2 pressacavi in ottone nichelato M24x1,5 idoneo per cavi ø esterno max 14mm (sezione da 1,5mm²). Morsettiere push in.

Note

Sono disponibili come accessori: rifrattore per la distribuzione ellittica del flusso luminoso, vetro diffondente, visiera, alette direzionali, griglia di protezione.

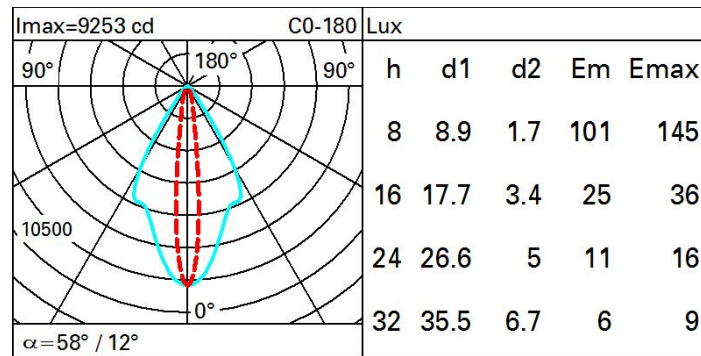
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2518	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	34.7	Life Time LED 2:	74,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	3650	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	31	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	72.6	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	58° / 12°	Corrente di spunto (in-rush):	26 A / 180 µs
CRI (minimo):	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 17 apparecchi B16A: 28 apparecchi C10A: 29 apparecchi C16A: 47 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polare



Isolux

