

Platea Pro

Design Jean-Michel
Wilmotte

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: P844

P844: Platea Pro



Codice prodotto

P844: Platea Pro **Attenzione! Codice fuori produzione**

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 finitura tuttovetro con serigrafia in nero per aggiungere ricercatezza all'estetica. La fase verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, che fornisce un'altissima resistenza 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 Neutral 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 installato a pavimento e parete tramite la basetta di serie.

Colore

Grigio (15)

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). Morsetteria 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:	2621	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	35	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	3800	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	31	Life Time LED 2:	74,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.9	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	58° / 12°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Control:	DALI

Polare

Imax=9633 cd C0-180 Lux					
90°	180°	90°	h	d1	d2 Em Emax
			8	8.9	1.7 105 151
			16	17.7	3.4 26 38
			24	26.6	5 12 17
			32	35.5	6.7 7 9
α = 58° / 12°					

Isolux

