

Platea Pro

Design Jean-Michel
Wilmothé

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: P827
P827: Platea Pro



Codice prodotto
P827: Platea Pro

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica Wall Washer, 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'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 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 installato a pavimento e parete tramite la basetta di serie.

Colore

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

Peso (Kg)

8.55

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 16mm (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.

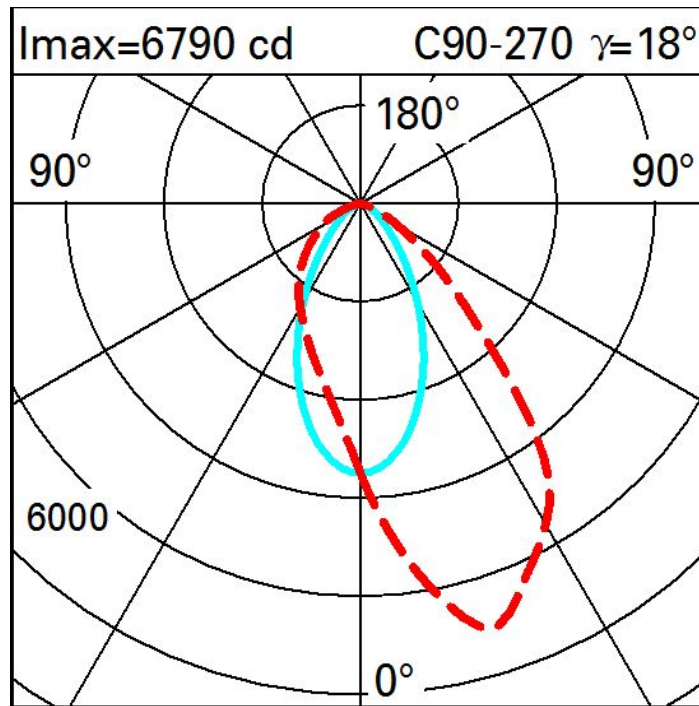
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	6301	Life Time LED 2:	76,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	82.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	9550	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	76	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.2	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	66	Corrente di spunto (in-rush):	70 A / - µs
CRI (minimo):	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 6 apparecchi B16A: 11 apparecchi C10A: 11 apparecchi C16A: 18 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	% minima di dimmerazione:	10
MacAdam Step:	3	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI-2

Polare



Illuminanti

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.3	1	6	31	129	247	129	31	6	1	0.3												
2	4	11	34	121	404	768	404	121	34	11	4												
	8	21	61	201	580	910	580	201	61	21	8												
1	13	29	75	200	423	567	423	200	75	29	13												
	15	36	82	170	283	349	283	170	82	36	15												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																