### Platea Pro

Design Jean-Michel iGuzzini Wilmotte

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: P806

P806: Platea Pro



Codice prodotto

P806: Platea Pro

#### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica SuperSpot, 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 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 istallato a pavimento e parete tramite la basetta di serie.

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

Peso (Kg)

8.55



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). Morsettiera 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



IK08



















Im di sistema: 5070 W di sistema: 56.5 6500 Im di sorgente: W di sorgente: Efficienza luminosa (lm/W, 89.7 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 78 [%]: Angolo di apertura [°]: 4° CRI (minimo): 80 Temperatura colore [K]: 4000 MacAdam Step: Life Time LED 1: 60,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Life Time LED 2: 60,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Codice lampada: LED

vano ottico:
Codice ZVEI:

Numero di vani ottici:

1

Intervallo temperatura da -30°C a 50°C.

ambiente operativa:

Numero di lampade per

Power factor: Vedi istruzioni di installazione

Corrente di spunto (in-rush): 62 A / 202 µs

Massimo numero di

apparecchi collegabili a ogni B10A: 6 apparecchi interruttore automatico:

B16A: 10 apparecchi
C10A: 10 apparecchi
C16A: 17 apparecchi

% minima di dimmerazione: 10

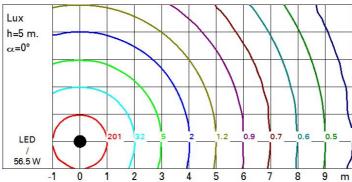
Protezione alle 10kV Modo comune e 6kV Modo

sovratensioni: differenziale Control: DALI-2

# Polare

lmax=361575 cd	Lux			
90°	h	d	Em	Emax
	45	3.1	144	179
	90	6.3	36	45
360000	135	9.4	16	20
α=4°	180	12.6	9	11

# Isolux



# Diagramma UGR

Rifled ceil/c		l									
ce II/C		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
vara Ha		0.70	0.70	0.50	0.30	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20 viewed	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20 viewed	0.20	0.20
2H	2H	9.8	11.8	10.2	12.1	12.5	9.8	11.8	10.2	12.1	12.5
211	3H	10.3	11.4	10.6	11.7	12.0	10.4	11.5	10.7	11.8	12.
	4H	10.3	11.1	10.7	11.4	11.8	10.5	11.3	10.8	11.6	11.9
	бН	10.3	10.8	10.7	11.1	11.5	10.5	11.0	10.9	11.3	11.0
	ВН	10.2	10.9	10.6	11.2	11.6	10.4	11.1	10.8	11.4	11.
	12H	10.1	11.0	10.5	11.3	11.7	10.3	11.1	10.7	11.5	11.9
4H	2H	10.5	11.3	10.8	11.6	11.9	10.3	11.1	10.7	11.4	11.
	ЗН	10.8	11.7	11.2	12.0	12.4	10.8	11.6	11.1	11.9	12.
	4H	10.6	12.0	11.1	12.4	12.8	10.6	12.0	11.1	12.4	12.
	6H	10.4	12.2	10.8	12.6	13.1	10.4	12.2	10.9	12.7	13.
	HS	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2	10.3	12.2	10.8	12.7	13.
	12H	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1	10.2	12.1	10.7	12.6	13.
8Н	4H	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2	10.3	12.2	10.8	12.7	13.
	6H	10.3	11.8	10.8	12.3	12.8	10.3	11.8	10.8	12.3	12.
	HS	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5	10.4	11.5	10.9	12.0	12.
	12H	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1	10.6	11.1	11.1	11.6	12.
12H	4H	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1	10.2	12.1	10.7	12.6	13.
	бН	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5	10.4	11.5	10.9	12.0	12.
	H8	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1	10.6	11.1	11.1	11.6	12.
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	ıg:					
S =	1.0H			.0 / -1.					.0 / -1.		
	1.5H 2.0H			.1 / -2.					.1 / -2.		