iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2019



Platea Pro

Codice prodotto

P813

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per estemi con ottica Wide Flood, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con LED. Costituito da un vano ottico a basetta e una comice in lega di alluminio. La fase vemiciatura è realizzata con primer e vemice 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.

Dimensione (mm)

406x276

Colore

Grigio (15)

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). Morsettiera push in.

Note

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



















Configurazione di prodotto: P813

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4234
Potenza totale [W]: 56.5
Efficienza luminosa [Lm/W]: 74.9
Life Time: 74,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C. (*)

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Flusso in emergenza [Lm]: / Tensione [V]: -Life Time: 74,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 75 Codice lampada: LED Codice ZVEI: LED Potenza nominale [W]: 51 Flusso nominale [Lm]: 5650 Intensità massima [cd]: / Angolo di apertura [°]: 46° Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 5.5 Temperatura colore [K]: 3000 IRC: 80 Lunghezza d'onda [Nm]: / Step MacAdam: 3

* Dato preliminare

Polare

lmax=6365 cd	Lux					
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax		
	2	1.7	1275	1588		
	4	3.4	319	397		
6000	6	5.1	142	176		
α=46°	8	6.8	80	99		

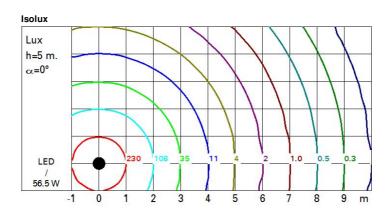


Diagramma UGR

Corre	ected UC	R value	a (at 565)	0 lm bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)					
Rifled	ct.:											
ceil/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Room dim		2001000		viewed			6.30000		viewed			
х у		crosswise					endwise					
2H	2H	15.8	16.5	16.1	16.7	16.9	15.8	16.5	16.1	16.7	16.9	
	ЗН	15.9	16.5	16.2	16.8	17.1	15.8	16.4	16.2	16.7	17.0	
	4H	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0	15.8	16.4	16.2	16.6	17.0	
	бН	15.8	16.3	16.2	16.7	17.0	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	
	HS	15.8	16.3	16.2	16.6	17.0	15.7	16.2	16.1	16.5	16.9	
	12H	15.8	16.2	16.2	16.6	16.9	15.7	16.1	16.1	16.5	16.8	
4H	2H	15.8	16.4	16.2	16.6	17.0	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0	
	ЗН	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1	
	4H	16.0	16.4	16.4	16.7	17.1	16.0	16.4	16.4	16.7	17.	
	6H	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1	
	HS	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	
	12H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	
8Н	4H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	
	6H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	
	8H	15.8	16.0	16.2	16.5	17.0	15.8	16.0	16.2	16.5	17.0	
	12H	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	
12H	4H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	
	бН	15.8	16.0	16.2	16.5	17.0	15.8	16.0	16.2	16.4	16.9	
	HS	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	g:						
S =	1.0H		_	.8 / -2	_			2	.8 / -2.	8.		
	1.5H		5	.1 / -4	.3			5	0.1 / -4.	.3		