Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

Configurazione di prodotto: P460

P460: incasso orientabile



Codice prodotto

P460: incasso orientabile Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo orientabile finalizzato all'utilizzo di sorgente LED C.o.B in tonalità di colore Warm White 3000K ad alta resa cromatica e riflettore OPTIBEAM realizzato in materiale termoplastico. Falda realizzata in alluminio pressofuso verniciata bianca, canotto superiore realizzato in materiale termoplastico verniciato nero al fine di garantire il massimo comfort visivo e evitare dispersione di luce parassita, dissipatore in estruso di alluminio verniciato nero. Ottica spot. Orientabilità interna su piano orizzontale di 35° e attorno all'asse verticale di 358°. Dissipazione del calore passiva. Prodotto completo di componentistica DALI.

Installazione

Ad incasso su controsoffitti di spessore da 1 mm a 20 mm tramite molle in acciaio.

 Colore
 Peso (Kg)

 Bianco (01)
 1.3

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI.

Soddisfa EN60598-1 e relative note











Dati tecnici Im di sistema: 1200 W di sistema: 35 3000 Im di sorgente: W di sorgente: Efficienza luminosa (lm/W, 34.3 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 40 [%]: Angolo di apertura [°]: 18° CRI (minimo): 90 3000 Temperatura colore [K] MacAdam Step: 3 Life Time LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Perdite dell'alimentatore
[W]:
Codice lampada: LED
Numero di lampade per vano ottico:
Codice ZVEI: LED
Numero di vani ottici: 1
Power factor: Vedi istruzioni di installazione
Corrente di spunto (in-rush): 24 A / 192 µs
Massimo numero di

Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 8 apparecchi

interruttore automatico: B16A: 14 apparecchi C10A: 14 apparecchi C16A: 23 apparecchi

% minima di dimmerazione: 1

Control

Protezione alle 2kV Modo comune e 1kV Modo

DALI

sovratensioni: differenziale Modalità di dimmerazione: CCR

Polare

Imax=7066 cd CIE	Lux			
90° 180° 90° 98-100-100-100-40	h	d	Em	Emax
DIN A.61 UTE	2	0.6	1319	1766
0.40A+0.00T F"1-985	4	1.3	330	442
7500 F"1+F"2=997 F"1+F"2+F"3=999	6	1.9	147	196
α=18°	8	2.5	82	110

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	36	34	33	32	34	32	32	31	77
1.0	37	36	35	34	35	34	34	33	82
1.5	39	38	37	36	38	37	36	35	88
2.0	41	40	39	38	39	38	38	37	92
2.5	41	41	40	40	40	40	39	38	95
3.0	42	41	41	41	41	40	40	39	97
4.0	42	42	42	42	41	41	41	40	99
5.0	43	42	42	42	42	42	41	40	100

Curva limite di luminanza

C0-180	_				_			C90-27	70					
45° 10²	2	3	4	5	6	8	10 ³	2	3	4 5	6	8 1	104	cd/m²
55°								1						
65°						-						_		
75°		\rightarrow	+		+	-		14					_	
85°				T	T	$\overline{\Box}$		-++-	П		T	$\overline{\Box}$		
С	1.8	35				_	2000			10	00		500	<=300
В	1.5	50			20	00	1000	75	0	50	00	<	-300	
DC A	G 1.	15	2000		10	00	500			<=:	300			

Corre	ected UC	GR value	9 (at 300	0 lm bar	e lamp li	eu oni mu	flux)							
Rifle	ct.:													
ceil/cav		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	0.2			
Roon	n dim	viewed						viewed						
X	У		(crosswis	е	endwise								
2H	2H	6.2	8.3	6.6	8.6	9.0	6.2	8.3	6.6	8.6	9.			
	ЗН	6.1	7.8	6.5	8.1	8.4	6.1	7.7	6.5	8.1	8.			
	4H	6.2	7.5	6.5	7.8	8.2	6.1	7.4	6.5	7.8	8.			
	6H	6.3	7.3	6.7	7.7	0.8	6.1	7.1	6.4	7.4	7.			
	H8	6.4	7.4	6.8	7.8	8.1	6.0	7.0	6.4	7.4	7.			
	12H	6.6	7.6	7.0	7.9	8.3	6.0	7.0	6.4	7.3	7.			
4H	2H	6.1	7.4	6.5	7.8	8.1	6.2	7.5	6.5	7.8	.8			
	3H	6.1	7.1	6.5	7.5	7.8	6.2	7.2	6.6	7.5	7.			
	4H	6.1	7.1	6.5	7.5	7.9	6.1	7.1	6.5	7.5	7.			
	6H	6.0	7.7	6.5	8.1	8.6	5.8	7.5	6.3	7.9	8.			
	HS	6.1	0.8	6.6	8.5	9.0	5.7	7.6	6.2	8.1	8.			
	12H	6.4	8.3	6.9	8.8	9.3	5.6	7.6	6.1	8.1	8.			
нѕ	4H	5.7	7.6	6.2	8.1	8.6	6.1	8.0	6.6	8.5	9.			
	6H	6.0	7.8	6.5	8.3	8.8	6.2	0.8	6.7	8.5	9.			
	HS	6.3	7.9	6.9	8.4	9.0	6.3	7.9	6.9	8.4	9.			
	12H	7.1	8.1	7.6	8.6	9.1	6.6	7.7	7.2	8.2	8.			
12H	4H	5.6	7.6	6.1	8.1	8.6	6.4	8.3	6.9	8.8	9.			
	бН	6.1	7.6	6.6	8.1	8.7	6.7	8.3	7.2	8.8	9.			
	HS	6.6	7.7	7.2	8.2	8.7	7.1	8.1	7.6	8.6	9.			
Varia	tions wi	th the ol	bserver	osition a	at spacir	ng:								
S =	1.0H		1	.4 / -2	.1	1.4 / -2.1								
	1.5H		3	3.1 / -2	.6	3.1 / -2.6								