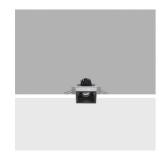
Design iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

iGuzzini

Configurazione di prodotto: P908

P908: Deep Minimal - 1 elemento - LED CoB warm - spot beam - dimmerabile DALI



Codice prodotto

P908: Deep Minimal - 1 elemento - LED CoB warm - spot beam - dimmerabile DALI Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio singolo da incasso per sorgente LED. Versione minimal (frameless) senza cornice di battuta. Telaio strutturale in lamiera di acciaio sagomata predisposto per l'adattatore in dotazione, specifico per un'applicazione a filo soffitto. Gruppo cardanico a doppia orientabilità in alluminio pressofuso, sistemato in posizione arretrata rispetto al piano di installazione per assicurare un elevato comfort visivo. Inclinazione ± 30° rispetto agli assi orizzontale e verticale. Corpo luminoso in alluminio pressofuso progettato per ottimizzare lo smaltimento di calore. Riflettore ad alta efficienza in alluminio - apertura spot. Sorgente LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Vetro di protezione. Unità di alimentazione inclusa.

Installazione

Ad incasso su controsoffitti con spessore 12,5 mm. Adattatore in alluminio predisposto per operazioni di stuccatura, rasatura e rifinitura del controsoffitto prima dell'inserimento dell'incasso. Molle di fissaggio in filo di acciaio. Asola di preparazione 106 x 106

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Completo di gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. Cablaggio alla rete sulla morsettiera del driver.

Note

Accessori disponibili: rifrattore per distribuzione ellittica del flusso - riflettori intercambiabili - adattatore per installazione su controsoffitti con spessore 15 mm

Soddisfa EN60598-1 e relative note







Sul prodotto visibile dopo l'installazione





Dati tecnici					
Im di sistema:	656	Temperatura colore [K]:	3000		
W di sistema:	10.7	MacAdam Step:	3		
Im di sorgente:	950	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		
W di sorgente:	8.4	Perdite dell'alimentatore	2.3		
Efficienza luminosa (lm/W,	61.3	[W]:			
dati di sistema):		Codice lampada:	LED		
lm in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per	1		
Flusso totale emesso a 90°	0	vano ottico:			
o superiore [Lm]:		Codice ZVEI:	LED		
Light Output Ratio (L.O.R.)	69	Numero di vani ottici:	1		
[%]:		Control:	DALI		
Angolo di apertura [°]:	18°				
CRI (minimo):	90				

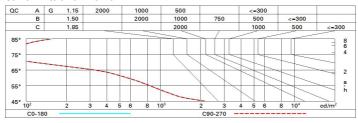
Polare

	CIE	Lux			
90°	nL 0.69 99-100-100-100-69 UGR <10-<10	h	d	Em	Emax
	DIN A.61	2	0.6	773	988
	UTE 0.69A+0.00T F"1=990	4	1.3	193	247
\times \times \times \times	F"1+F"2=999 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	1.9	86	110
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @	9 _{65°} 8	2.5	48	62

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	62	59	57	55	58	56	56	54	78
1.0	65	62	60	58	61	59	59	57	82
1.5	68	66	64	63	65	64	63	61	88
2.0	70	69	67	66	68	67	66	64	93
2.5	72	70	69	69	69	68	68	66	95
3.0	72	72	71	70	70	70	69	67	97
4.0	73	73	72	72	71	71	70	68	99
5.0	74	73	73	73	72	72	71	69	100

Curva limite di luminanza



Corre	ected UC	R value	s (at 950	Im bare	lamp lu	mino us f	lux)				
Rifled	et.:										
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		viewed							viewed		
X	У	crosswise					endwise				
2H	2H	1.7	3.8	2.1	4.2	4.5	1.7	3.8	2.1	4.2	4.5
	ЗН	1.6	3.2	2.0	3.6	3.9	1.7	3.3	2.1	3.6	3.9
	4H	1.6	2.9	2.0	3.2	3.6	1.6	3.0	2.0	3.3	3.6
	бН	1.5	2.6	1.9	2.9	3.3	1.6	2.6	2.0	3.0	3.3
	HS	1.5	2.5	1.9	2.9	3.3	1.5	2.6	1.9	2.9	3.3
	12H	1.4	2.5	1.9	2.9	3.2	1.5	2.5	1.9	2.9	3.3
4H	2H	1.6	3.0	2.0	3.3	3.6	1.6	2.9	2.0	3.2	3.6
	ЗН	1.5	2.6	2.0	3.0	3.3	1.5	2.6	1.9	2.9	3.3
	4H	1.4	2.5	1.8	2.9	3.3	1.4	2.5	1.8	2.9	3.3
	6H	1.1	2.8	1.6	3.2	3.7	1.1	2.8	1.6	3.2	3.7
	HS	1.0	2.9	1.5	3.3	3.8	0.9	2.8	1.4	3.3	3.8
	12H	0.9	2.8	1.4	3.3	3.8	8.0	2.8	1.4	3.3	3.8
вн	4H	0.9	2.8	1.4	3.3	3.8	1.0	2.9	1.5	3.3	3.8
	6H	0.9	2.6	1.4	3.1	3.6	0.9	2.6	1.4	3.1	3.6
	HS	8.0	2.4	1.4	2.9	3.4	8.0	2.4	1.4	2.9	3.4
	12H	1.0	2.0	1.6	2.5	3.0	1.0	2.0	1.6	2.5	3.0
12H	4H	8.0	2.8	1.4	3.3	3.8	0.9	2.8	1.4	3.3	3.8
	бН	8.0	2.4	1.4	2.9	3.4	0.9	2.4	1.4	2.9	3.4
	HS	1.0	2.0	1.6	2.5	3.0	1.0	2.0	1.6	2.5	3.0
Varia	tions wi	th the ol	oserver	osition	at spacir	ng:					
S =	1.0H	3.4 / -4.4					3.4 / -4.4				
	1.5H	5.9 / -6.9					5.9 / -6.9				

P908_IT 2 / 2