Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: N030+PA52.01

N030: apparecchio orientabile - Ø 75 mm - warm white - ottica flood - minimal

PA52.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 75 mm - Bianco



Codice prodotto

N030: apparecchio orientabile - Ø 75 mm - warm white - ottica flood - minimal Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo orientabile finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore warm white 3000K CRI 90. Versione senza falda per installazione a filo soffitto. Riflettore inferiore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Riflettore superiore in alluminio anodizzato. Staffe in lamiera di acciaio zincate nero. Rotazione si 30° su piano orizzontale e di 358° attorno l'asse verticale. Apparecchio dotato di blocchi meccanici per il puntamento luminoso. Dissipatore in estruso di alluminio verniciato.

Installazione

Le installazioni a filo soffitto sono predisposte per applicazioni di controsoffitti di spessore 12.5 mm

 Colore
 Peso (Kg)

 Alluminio (12)
 0.45



incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note















Codice accessorio

PA52.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 75 mm - Bianco Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Adattatore per controsoffitti in cartongesso per fissaggio rapido a filo soffitto, specifico per incassi Reflex orientabili. Realizzato in materiale plastico con bordino di contenimento per intonaco e fori predisposti per il fissaggio con viti e tasselli idonei per cartongesso (inclusi). L'installazione a contatto sulla superficie di posa non richiede spessori predefiniti dei pannelli.

Installazione

Foro di preparazione Ø 77 mm. Installazione a contatto della falda perimetrale traforata sulla superficie di posa (viti di fissaggio incluse) - successive operazioni di stuccatura, livellamento al bordino di riferimento e rifinitura - inserimento finale dell'incasso (codifica separata) nell'adattatore.

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01)	0.05
Montaggio incasso a soffitto	



Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici			
Im di sistema:	264	CRI (minimo):	90
W di sistema:	10.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	1100	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	8.3	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W,	25.1	Codice lampada:	LED
dati di sistema):		Numero di lampade per	1
lm in modalità emergenza:	-	vano ottico:	
Flusso totale emesso a 90°	0	Codice ZVEI:	LED
o superiore [Lm]:		Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	24	Control:	DALI
Angolo di apertura [°]:	30° / 31°		



Polare

Imax=816 cd	C0-180		Lux				
90° / 18		nL 0.24 99-100-100-100-24	h	d1	d2	Em	Emax
	\mathcal{H}	UGR <10-<10 DIN A.61 UTE	1	0.5	0.6	611	816
XXIII	$\times/$	0.24A+0.00T F"1=989	2	1.1	1.1	153	204
900		F"1+F"2=999 F"1+F"2+F"3=999 CIBSE	3	1.6	1.7	68	91
α=30°/31°		LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @	65 ⁴	2.1	2.2	38	51

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	22	20	20	19	20	19	19	19	78
1.0	23	22	21	20	21	21	20	20	82
1.5	24	23	22	22	23	22	22	21	88
2.0	24	24	23	23	24	23	23	22	93
2.5	25	24	24	24	24	24	24	23	95
3.0	25	25	25	24	24	24	24	23	97
4.0	25	25	25	25	25	25	24	24	99
5.0	26	25	25	25	25	25	25	24	100

Curva limite di luminanza

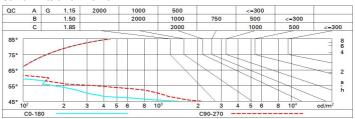


Diagramma UGR

Riflect											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed					viewed				
x	У		(crosswis	e		endwise				
2H	2H	7.6	8.1	7.9	8.4	8.6	8.3	8.9	8.6	9.1	9.4
	ЗН	7.5	0.8	7.8	8.2	8.5	8.2	8.7	8.5	9.0	9.2
	4H	7.4	7.9	7.7	8.2	8.4	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2
	бН	7.3	7.8	7.7	8.1	8.4	0.8	8.5	8.4	8.8	9.1
	HS	7.3	7.7	7.7	0.8	8.4	0.8	8.4	8.4	8.8	9.1
	12H	7.3	7.7	7.6	0.8	8.4	0.8	8.4	8.3	8.7	9.1
4H	2H	7.4	7.9	7.7	8.1	8.4	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2
	3H	7.2	7.6	7.6	0.8	8.3	0.8	8.4	8.4	8.7	9.1
	4H	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0
	6H	7.1	7.4	7.5	7.8	8.2	7.8	8.1	8.2	8.5	8.8
	HS	7.1	7.3	7.5	7.8	8.2	7.8	0.8	8.2	8.5	8.9
	12H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.2	7.7	8.0	8.2	8.4	8.9
ВН	4H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.2	7.8	8.1	8.2	8.5	8.8
	бН	7.0	7.2	7.4	7.6	8.1	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9
	H8	6.9	7.1	7.4	7.6	8.1	7.7	7.9	8.1	8.3	8.8
	12H	6.9	7.1	7.4	7.6	8.1	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8
2H	4H	7.0	7.2	7.4	7.7	8.1	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9
	бН	6.9	7.1	7.4	7.6	8.1	7.7	7.9	8.2	8.4	8.8
	HS	6.9	7.1	7.4	7.6	8.1	7.7	7.8	8.2	8.3	8.8
Variat	ions wi	th the ol	oserverp	noitieo	at spacir	ng:					
=	1.0H		5	.3 / -10	2	4.8 / -10.3					
	1.5H	8.1 / -10.5					7.6 / -11.2				
	2.0H			1 / -10					6 / -11		