Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MV54+PA53.01

MV54: incasso circolare fisso - Ø 96 mm - warm white - ottica medium - UGR<19

PA53.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 96 mm - Bianco



Codice prodotto

MV54: incasso circolare fisso - Ø 96 mm - warm white - ottica medium - UGR<19 Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione senza falda per installazione a filo soffitto. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di LED in tonalità di colore warm white (3000K). Emissione luminosa luce generale con luminanza controllata UGR<19 1500 cd/m2 c>65° ottica medium.

Installazione

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

Colore Peso (Kg)
Alluminio (12) 0.68



incasso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di alimentatore DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



















Codice accessorio

PA53.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 96 mm - Bianco Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Adattatore per controsoffitti in cartongesso per fissaggio rapido a filo soffitto, specifico per incassi Reflex fissi. 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 104 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			
lm di sistema:	1093	CRI (minimo):	80
W di sistema:	11.8	Temperatura colore [K]:	3000
lm di sorgente:	1500	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	9.3	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W,	92.6	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.) [%]:	73	Control:	DALI
Angolo di apertura [°]:	24°		

Polare

Imax=3400 cd	CIE	Lux			
90° 180° 90°	nL 0.73 97-100-100-100-73	h	d	Em	Emax
	UGR 16.2-16.2 DIN A.61 UTE	2	0.9	662	850
	0.73A+0.00T F"1=973	4	1.7	166	213
3000	F"1+F"2=999 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	2.6	74	94
α=24°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<19 L<1500 cd/mq @	_{65°} 8	3.4	41	53

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	61	59	57	61	58	58	56	77
1.0	68	65	62	61	64	62	62	59	81
1.5	72	69	67	66	68	67	66	64	88
2.0	74	72	71	70	71	70	69	67	92
2.5	75	74	73	72	73	72	71	69	95
3.0	76	75	75	74	74	73	73	71	97
4.0	77	76	76	75	75	75	74	72	99
5.0	78	77	77	76	76	76	74	73	100

Curva limite di luminanza

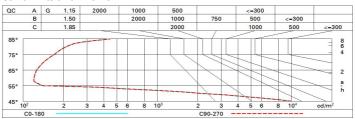


Diagramma UGR

Corre	ected UC	R values	at 150	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)					
Rifle	ct.:											
ceil/cav walls		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	
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		(eiweeor	е		endwise					
2H	2H	17.0	18.7	17.4	19.0	19.3	17.0	18.7	17.4	19.0	19.3	
	ЗН	16.9	18.2	17.3	18.5	18.8	16.9	18.2	17.3	18.5	18.8	
	4H	16.8	18.0	17.2	18.3	18.6	16.8	18.0	17.2	18.3	18.0	
	бН	16.7	17.9	17.1	18.2	18.6	16.7	17.9	17.1	18.2	18.6	
	нв	16.7	17.8	17.1	18.1	18.5	16.6	17.8	17.0	18.1	18.5	
	12H	16.6	17.7	17.0	18.1	18.5	16.6	17.7	17.0	18.1	18.5	
4H	2H	16.8	18.0	17.2	18.3	18.6	16.8	18.0	17.2	18.3	18.0	
	ЗН	16.6	17.7	17.0	18.1	18.5	16.6	17.7	17.0	18.1	18.5	
	4H	16.5	17.5	16.9	17.9	18.3	16.5	17.5	16.9	17.9	18.3	
	бН	16.3	17.6	16.7	18.0	18.5	16.3	17.6	16.7	18.0	18.5	
	8H	16.2	17.6	16.6	18.0	18.5	16.2	17.6	16.6	18.0	18.5	
	12H	16.0	17.6	16.5	18.1	18.6	16.0	17.6	16.5	18.1	18.	
нв	4H	16.2	17.6	16.6	18.0	18.5	16.2	17.6	16.6	18.0	18.	
	6H	16.0	17.5	16.5	17.9	18.5	16.0	17.5	16.5	17.9	18.	
	HS	16.0	17.3	16.5	17.8	18.3	16.0	17.3	16.5	17.8	18.3	
	12H	16.1	17.0	16.6	17.5	18.0	16.1	17.0	16.6	17.5	18.0	
12H	4H	16.0	17.6	16.5	18.1	18.6	16.0	17.6	16.5	18.1	18.0	
	бН	16.0	17.3	16.5	17.8	18.3	16.0	17.3	16.5	17.8	18.3	
	H8	16.1	17.0	16.6	17.5	18.0	16.1	17.0	16.6	17.5	18.0	
Varia	tions wi	th the ob	server p	osition	at spacin	ıg:						
S =	1.0H		4.4 / -22.6									
	1.5H		7.	2 / -22	8.	7.2 / -22.8						
	2.0H	9.2 / -23.1						9.2 / -23.1				