

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: N051+PA56.01

N051: apparecchio orientabile - Ø 125 mm - warm white - ottica medium - minimal

PA56.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 125 mm - Bianco



Codice prodotto

N051: apparecchio orientabile - Ø 125 mm - warm white - ottica medium - 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 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

Alluminio (12)

Peso (Kg)

0.8

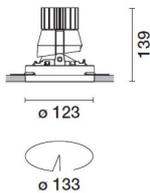
Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice accessorio

PA56.01: Flangia Minimal - Per incasso ø 125 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 bordo 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 129 mm. Installazione a contatto della falda perimetrale traforata sulla superficie di posa (viti di fissaggio incluse) - successive operazioni di stuccatura, livellamento al bordo di riferimento e rifinitura - inserimento finale dell'incasso (codifica separata) nell'adattatore.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.05

Montaggio

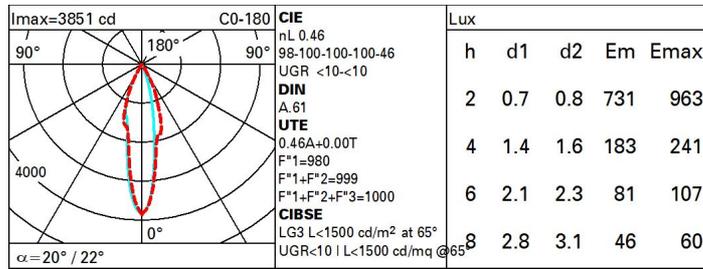
incasso a soffitto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	986	CRI (minimo):	90
W di sistema:	18.9	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2150	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	17	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	52.2	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	46	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	20° / 22°	Control:	DALI

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	41	39	37	36	38	37	37	35	77
1.0	43	41	40	38	40	39	39	37	82
1.5	45	44	43	42	43	42	42	40	88
2.0	47	46	45	44	45	44	44	42	92
2.5	47	47	46	45	46	45	45	44	95
3.0	48	48	47	47	47	46	46	45	97
4.0	49	48	48	48	47	47	46	45	99
5.0	49	49	48	48	48	48	47	46	100

Curva limite di luminanza

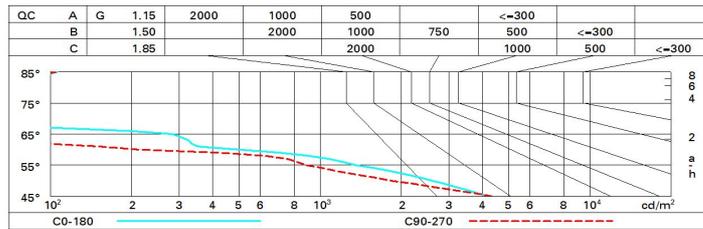


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	2.8	3.4	3.1	3.6	3.9	7.1	7.6	7.3	7.9	8.1
	3H	2.7	3.3	3.1	3.5	3.8	7.0	7.5	7.3	7.7	8.0
	4H	2.7	3.1	3.0	3.4	3.7	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9
	6H	2.6	3.0	2.9	3.3	3.7	6.8	7.2	7.2	7.6	7.9
	8H	2.6	3.0	2.9	3.3	3.6	6.8	7.2	7.1	7.5	7.8
	12H	2.5	2.9	2.9	3.3	3.6	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8
4H	2H	2.7	3.2	3.0	3.4	3.7	6.9	7.3	7.2	7.6	7.9
	3H	2.6	3.0	3.0	3.3	3.7	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8
	4H	2.5	2.9	2.9	3.2	3.6	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7
	6H	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7
	8H	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6
	12H	2.3	2.6	2.8	3.0	3.5	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
8H	4H	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6
	6H	2.3	2.5	2.7	3.0	3.4	6.4	6.6	6.9	7.1	7.6
	8H	2.2	2.4	2.7	2.9	3.4	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
	12H	2.2	2.4	2.7	2.8	3.4	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
12H	4H	2.3	2.6	2.8	3.0	3.5	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
	6H	2.2	2.4	2.7	2.9	3.4	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
	8H	2.2	2.4	2.7	2.8	3.4	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.0 / -7.9					3.9 / -9.4				
	1.5H	4.7 / -8.8					6.6 / -18.6				
	2.0H	6.6 / -13.5					8.6 / -19.7				