Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Agosto 2023

## Configurazione di prodotto: P923

P923: Deep Frame - 2 elementi - LED CoB warm - superspot beam



## Codice prodotto

P923: Deep Frame - 2 elementi - LED CoB warm - superspot beam Attenzione! Codice fuori produzione

### Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a due elementi per sorgente LED. Versione con cornice perimetrale. Telaio strutturale in lamiera di acciaio sagomata. Gruppi cardanici a doppia orientabilità in alluminio pressofuso, sistemati in posizione arretrata rispetto al piano di installazione per assicurare un elevato comfort visivo. Inclinazione ± 30° rispetto agli assi orizzontale e verticale. Corpi luminosi in alluminio pressofuso progettati per ottimizzare lo smaltimento di calore. Sistema emittente OPTI BEAM LENS con lenti ottiche ad alta tecnologia che permettono di ottenere fasci luminosi particolarmente sottili e ben definiti. Sorgenti LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Sistema di installazione meccanico. Unità di alimentazione incluse.

### Installazione

Ad incasso su controsoffitti con spessori da 1 a 30 mm - fissaggio con staffe metalliche a regolazione manuale. Asola di preparazione 169 x 327.



Bianco (01) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

2.8



339x180



# Montaggio

incasso a soffitto

## Cablaggio

Completo di gruppi di alimentazione elettronici collegati all'apparecchio. Cablaggio alla rete sulla morsettiera del driver. Consultare gli ingombri del vano di installazione sul foglio istruzioni.







Sul prodotto visibile dopo l'installazione













Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	844	CRI (minimo):	90
W di sistema:	21	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	740	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	9.1	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	40.2	Perdite dell'alimentatore [W]:	1.4
lm in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.)	57	Codice ZVEI:	LED
[%]:		Numero di vani ottici:	2
Angolo di apertura [°]:	6°		

### Polare

Imax=27432 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.2	4954	6858
	4	0.4	1239	1715
28000	6	0.6	550	762
α=6°	8	0.8	310	429

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	47	45	44	47	45	45	43	75
1.0	53	50	48	47	50	48	48	46	80
1.5	56	54	52	51	53	52	51	49	86
2.0	58	56	55	54	55	54	54	52	91
2.5	59	58	57	56	57	56	55	54	94
3.0	59	59	58	57	58	57	56	55	96
4.0	60	60	59	59	59	58	57	56	98
5.0	61	60	60	60	59	59	58	57	99

# Curva limite di luminanza

