

## Deep Minimal

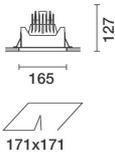
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

### Configurazione di prodotto: P935

P935: Deep Minimal - 1 elemento - LED CoB warm - dimmerabile DALI - superspot beam



### Codice prodotto

P935: Deep Minimal - 1 elemento - LED CoB warm - dimmerabile DALI - superspot beam **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  $\pm 30^\circ$  rispetto agli assi orizzontale e verticale. Corpo luminoso in alluminio pressofuso progettato per ottimizzare lo smaltimento di calore. Sistema emittente OPTI BEAM LENS con lente ottica ad alta tecnologia che permette di ottenere un fascio luminoso particolarmente sottile e ben definito. Sorgente LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Unità di alimentazione dimmerabile DALI 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. Fissaggio con staffe metalliche a regolazione manuale. Asola di preparazione 171 x 171.

### 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

Accessorio disponibile: adattatore per installazione su controsoffitti con spessore 15 mm

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	422	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	12.4	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	740	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	9.1	Perdite dell'alimentatore	3.3
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	34	[W]:	
Im 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
Angolo di apertura [°]:	6°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Control:	DALI

### Polare

Imax=27432 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.2	4954	6858
	4	0.4	1239	1715
	6	0.6	550	762
	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

