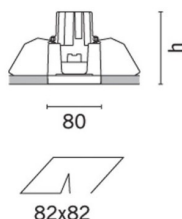
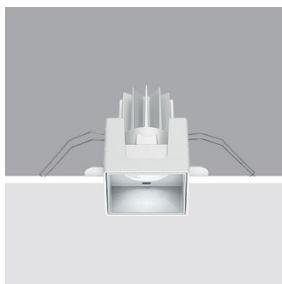


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2024

Configurazione di prodotto: M996

M996: corpo medio applicazione Minimal LED warm white

**Codice prodotto**M996: corpo medio applicazione Minimal LED warm white **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso quadrato fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED 6X1,5W warm white (3100°K) con ottica spot. Incasso senza falda per installazione a filo soffitto. prodotto costituito da una cornice in pressofusione di alluminio per fissaggio dell'incasso ai controsoffitti in cartongesso di spessore 12.5 mm. Composto nella parte superiore da un dissipatore termico che favorisce lo smaltimento di calore emesso dalla sorgente luminosa. Ottiche LED con unica lente in materiale termoplastico. sorgente arretrata di 40 mm per ottenere un maggiore comfort visivo

Installazione

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

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

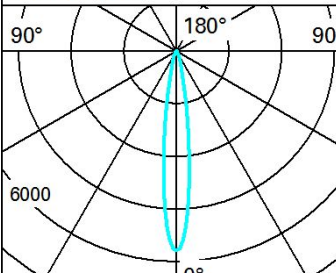
prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	640	CRI (minimo):	80
W di sistema:	10	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	1000	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	8.7	Perdite dell'alimentatore	1.3
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	64	[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.) [%]:	64	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	14°	Numero di vani ottici:	1

Polare

Imax=5681 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	0.5	1124	1420
		4	1	281	355
		6	1.5	125	158
		8	2	70	89
$\alpha = 14^\circ$					

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	56	53	51	49	53	50	50	48	75
1.0	59	56	54	52	56	54	53	51	80
1.5	63	60	58	57	59	58	57	55	86
2.0	65	63	62	60	62	61	60	58	91
2.5	66	65	64	63	64	63	62	60	94
3.0	67	66	65	64	65	64	63	62	96
4.0	68	67	66	66	66	65	64	63	98
5.0	68	68	67	67	66	66	65	63	99

Curva limite di luminanza

