Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018









Incasso orientabile Frame - LED Warm - Alimentazione dimmerabile DALI - Medium

Codice prodotto

P760

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso ad ottica orientabile per sorgente LED Warm White ad elevato indice di resa cromatica. Sistema passivo di dispersione termica. Il corpo orientabile, ruotando in posizione arretrata rispetto al filo dell'incasso, assicura un'illuminazione puntuale ma estremamente confortevole, con una sensibile riduzione dell'abbagliamento diretto. Rotazione interna 358° e movimento basculante 35° con sistemi meccanici di blocco per entrambi i movimenti. Struttura fissa da incasso in alluminio pressofuso con comice perimetrale di battuta. Il gruppo orientabile include elemento radiante in alluminio, raccordo in acciaio per gruppo ottico e ghiera di rotazione in materiale termoplastico. Riflettore in materiale termoplastico metallizzato con ottica ad alta definizione. Schermo esterno anti-abbagliamento in materiale termoplastico. Vetro di protezione trasparente per sorgente LED. Unità di alimentazione dimmerabile DALI fornita in dotazione collegata all'apparecchio.

Installazione

Ad incasso con molle a torsione in acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 125 x 125. Installazione consentita in posizione orizzontale o verticale

Dimensione (mm)

144x144x160

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

1.2

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

Connessioni ad innesto rapido sulla morsettiera dell'unità di alimentazione - Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con sistemi a pulsante (TOUCH DIM).

Disponibili accessori tecnici e decorativi; possibilità di installazione di due accessori contemporaneamente. Il prodotto con finitura bianca (01) mantiene inalterata la prestazione UGR < 19 con lievissime variazioni dei valori di luminanza.

Soddisfa EN60598-1 e relative note









Sul prodotto visibile dopo l'installazione













Configurazione di prodotto: P760.01

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 1740 Potenza totale [W]: 32.1 Efficienza luminosa [Lm/W]: 54.2 Life Time: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0 Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 58 Codice lampada: LED Codice ZVEI: LED Potenza nominale [W]: 29 Flusso nominale [Lm]: 3000 Intensità massima [cd]: / Angolo di apertura [°]: 22°

Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 3.1 Temperatura colore [K]: 3000 IRC: 90 Lunghezza d'onda [Nm]: / Step MacAdam: 3

Polare

Imax=11185 cd	CIE	Lux			
90° 180° \ 90°	nL 0.58 100-100-100-100-58	h	d	Em	Emax
	DIN A.61 UTE 0.58A+0.00T	2	8.0	2210	2796
	F"1+F"2=999	4	1.6	553	699
12500	F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE LG3 L<200 cd/m ² at 65°	6	2.3	246	311
α=22°	250 24200 04/111 44:00	8	3.1	138	175

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	50	48	46	49	48	47	45	78
1.0	55	52	51	49	52	50	50	48	83
1.5	57	56	54	53	55	54	53	51	89
2.0	59	58	57	56	57	56	55	54	93
2.5	60	59	58	58	58	58	57	56	96
3.0	61	60	60	59	59	59	58	57	98
4.0	62	61	61	60	60	60	59	58	99
5.0	62	62	61	61	61	60	60	58	100

Curva limite di luminanza

