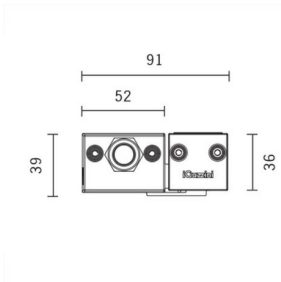


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: BL31

BL31: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc DALI - L=528mm - Ottica Wall Grazing

**Codice prodotto**BL31: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc DALI - L=528mm - Ottica Wall Grazing **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatiche, 48Vdc dimmerabile Dali. Installazione a plafone e parete. Costituito da corpo, box per driver Dali e supporti per l'installazione (da ordinare separatamente). Corpo e box laterale in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione in zama complete di guarnizioni siliconiche. Verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente spessore 3mm fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Warm White, box laterale con driver elettronico Dali da 48Vdc (alimentatore da ordinare separatamente). Box laterale con doppio PG13,5 e cavi uscenti per cablaggio passante. Provvisto di filtro diffondente in PMMA ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Wall Grazing. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN 60598-1 e particolari.

Installazione

Per l'installazione disponibili come accessori: bracci applique orientabili in acciaio inox AISI304 (L=115mm cod. BZQ9, 200mm cod. BZJ9) e piastra per applicazione in appoggio o plafone in alluminio anodizzato (BZJ6).

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

1.47

Montaggio

a parete/la soffitto

Cablaggio

Il prodotto è fornito di doppio pressacavo PG13,5 in ottone nichelato con cavi uscenti in gomma O5RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² per cablaggio passante: ogni cavo è predisposto sia per il segnale Dali che l'alimentazione da 48Vdc. Per il collegamento elettrico disponibili connettore lineare IP68 a 5poli (BZS6), tappo per connettori IP68 (BZQ7), alimentatori elettronici da barra DIN 48Vdc da ordinare separatamente: 120W (BZ14), 240W (BZ15) e 480W (BZ16).

Note

Prodotto completo di lampada a Led. Occupa 1 carico Dali e 1 indirizzo DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note



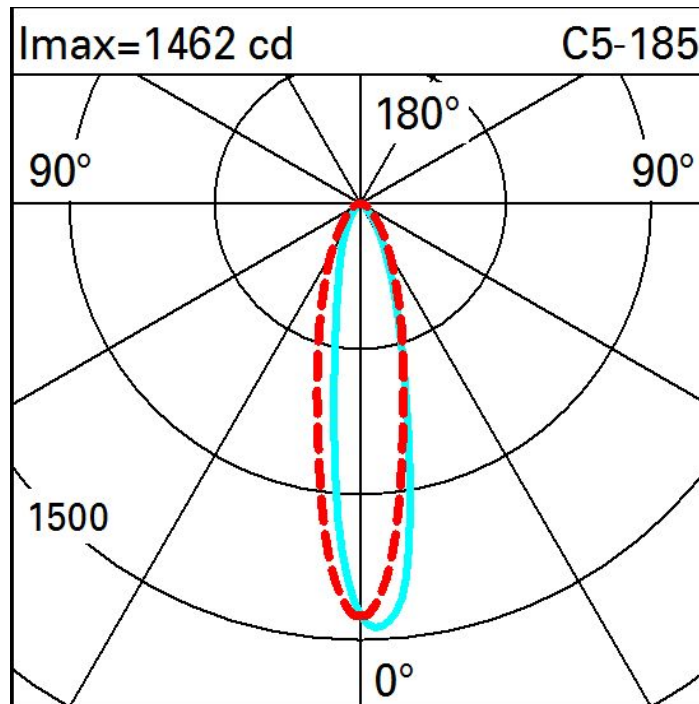
IK05

IP66

**Dati tecnici**

Im di sistema:	481	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	7.5	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	890	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	5.9	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	64.1	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI
MacAdam Step:	3		

Polare



Illuminanti

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.2	0.6	2	4	5	4	2	0.6	0.2	0.1			
2	0.5	1	2	5	8	11	8	5	2	1	0.5			
	0.8	2	3	7	14	18	14	7	3	2	0.8			
1	1	2	4	8	14	18	14	8	4	2	1			
	1	2	4	7	12	16	12	7	4	2	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							