

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BM70

BM70: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc DALI - L=512mm - Ottica Spot 10°

**Codice prodotto**

BM70: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc DALI - L=512mm - Ottica Spot 10°

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici, 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 pellicola satinata in policarbonato ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione SPOT 10°. 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, L=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|a 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), connettore ad Y IP68 (BZN7) per collegamento cavo di segnale e cavo d'alimentazione e alimentatori elettronici da barra DIN 48Vdc da ordinare separatamente: 120W (BZ14), 240W (BZ15) e 480W (BZ16).

Note

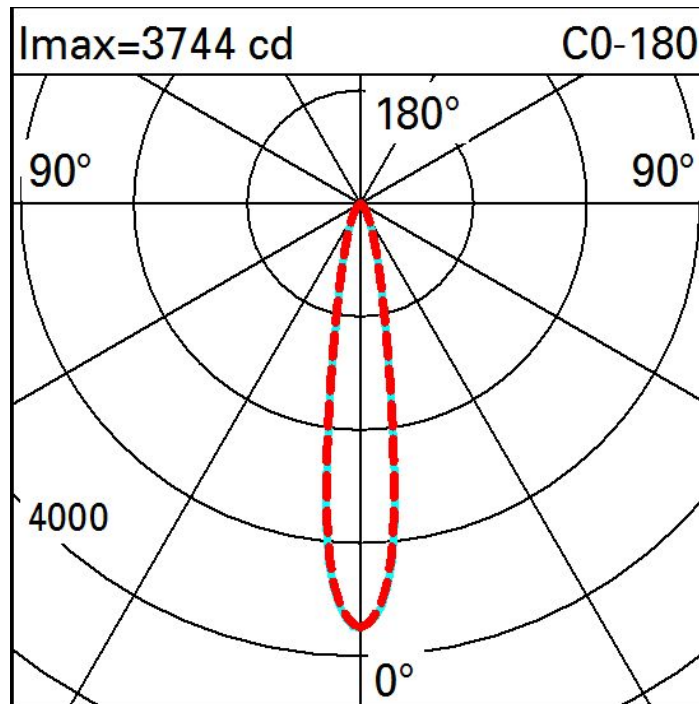
Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	632	MacAdam Step:	3
W di sistema:	7.5	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	890	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	5.9	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	84.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	17° / 18°	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

Polare



Illuminanti

Lux													Wall distance = 1m	
3														
				0.1	0.4	0.9	0.9	0.9	0.4	0.1				
2	0.1	0.2	0.5	1	2	2	2	2	1	0.5	0.2	0.1		
		0.2	0.4	1	3	13	17	13	3	1	0.4	0.2		
1	0.3	0.7	2	7	13	17	13	7	2	0.7	0.3			
		0.4	1	4	7	11	16	11	7	4	1	0.4		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							