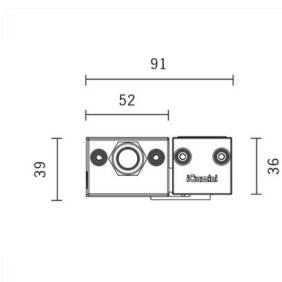


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: BM80

BM80: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc dimerabile DALI - L=1040mm - Ottica Flood 30°

**Codice prodotto**BM80: 37 superficie Remote - LED - Warm White - 48Vdc dimerabile DALI - L=1040mm - Ottica Flood 30° **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 pellicola satinata in policarbonato ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione FLOOD 30°. 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

Pour l'installation, les accessoires disponibles sont: bras applique orientables en acier inox AISI304 (L=115mm code BZQ9, 200mm code BZJ9) et flasque pour appareil à poser ou plafonnier en aluminium anodisé (BZJ6).

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

2.22

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), 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



IK05

IP66

**Dati tecnici**

Im di sistema: 1080

W di sistema: 13

Im di sorgente: 1800

W di sorgente: 12

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 83.1

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° 0

o superiore [Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 60

[%]:

Angolo di apertura [°]: 38°

CRI (minimo): 80

Temperatura colore [K]: 3000

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Life Time LED 2: 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Voltaggio [Vin]: 48

Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

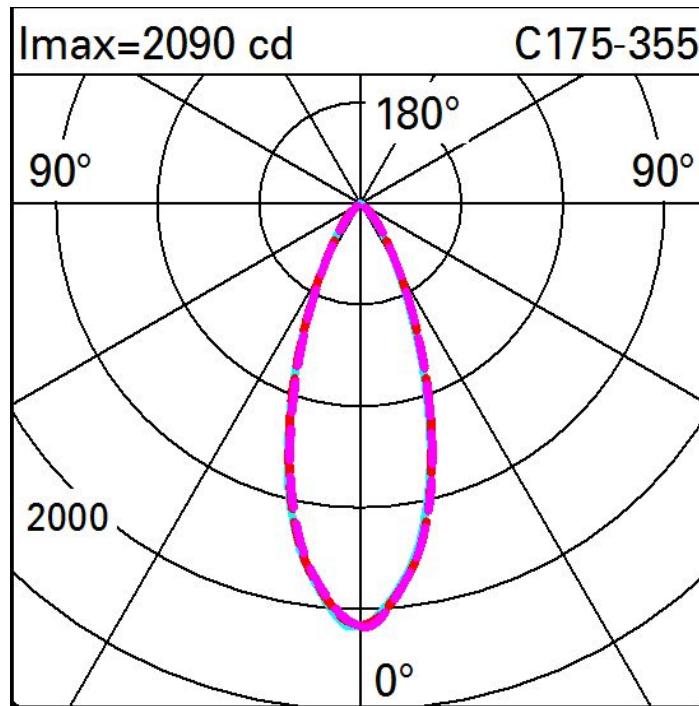
Numero di vani ottici: 1

Intervallo temperatura ambiente operativa: da -30°C a 50°C.

Power factor: Vedi istruzioni di installazione

Control: DALI

Polare



Illuminanti

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.2	0.6	2	4	6	4	2	0.6	0.2	0.1			
2	0.4	0.9	2	5	13	22	13	5	2	0.9	0.4			
	0.7	1	4	10	26	43	26	10	4	1	0.7			
1	0.9	2	5	14	34	50	34	14	5	2	0.9			
	1	3	7	17	33	45	33	17	7	3	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							