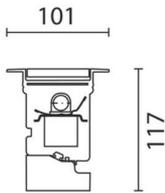


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BM91+BZV2.00

BM91: Incasso Lineare - LED - Warm White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - L=1658mm - Ottica Wall Grazing
BZV2.00: Controcassa - L=1640 - Indefinito

**Codice prodotto**

BM91: Incasso Lineare - LED - Warm White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - L=1658mm - Ottica Wall Grazing **Attenzione!**
Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici. Installazione ad incasso a pavimento, parete e soffitto. Costituito da corpo e controcassa per l'installazione da ordinare separatamente. Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni siliconiche. Verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Box inferiore per il cablaggio in PPS (polifenilensolfuro). Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente, spessore 8mm, fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Warm White. Provvisto di filtro diffondente in PMMA ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Wall Grazing. Il box inferiore è fornito di due pressacavi PG11 in ottone nichelato per cablaggio passante, idonei per cavi Ø6,5÷11mm. Per il fissaggio del vano ottico alla controcassa il prodotto è dotato di un sistema ad aggancio rapido tramite chiavi a testa esagonale. Controcassa per l'installazione in alluminio con tappi in tecnopolimero da ordinare separatamente. 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

Installazione ad incasso a pavimento e parete tramite controcassa da ordinare separatamente. Nell'installazione a pavimento e' necessario realizzare un canale di drenaggio o inserire della ghiaia per drenaggio sotto la controcassa prima della sua installazione, per garantire il grado di protezione previsto. Per installazione a soffitto con pannelli in cartongesso (spessori da 1÷30mm), prevedere le aperture di preparazione come riportato sul foglio istruzioni e l'utilizzo dell'accessorio cod.5926 (kit cavi in acciaio con piastrini di rinforzo).

Colore
Grigio (15)

Peso (Kg)
6.9

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto|incasso a terra

Cablaggio

Equipaggiato con gruppo di alimentazione elettronico 220÷240Vac, 50/60Hz contenuto all'interno dell'apparecchio. Per il collegamento elettrico il prodotto è fornito di un box inferiore contenente la morsettiera (2 poli, max 6mm²) e doppio pressacavo per cablaggio passante.

Note

Prodotto completo di lampada a Led. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 1000 kg.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Codice accessorio**

BZV2.00: Controcassa - L=1640 - Indefinito

Descrizione tecnica

Controcassa in alluminio L=1640mm completa di tappi laterali e superiore in tecnopolimero e passacavi a membrana. I tappi laterali sono forniti di pareti circolari apribili per favorire l'inserimento di tubi corrugati (passaggio cavi d'alimentazione). Da utilizzare con i moduli Linealuce Compact incasso L=1658mm

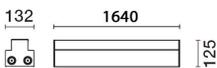
Installazione

Installazione ad incasso a pavimento o parete con gettata in cemento/calcestruzzo o altro materiale idoneo. Nell'installazione a pavimento e' necessario realizzare un canale di drenaggio (da posizionare sotto gli appositi fori) o inserire della ghiaia per drenaggio sotto la controcassa prima della sua installazione, per garantire il grado di protezione previsto

Colore
Indefinito (00)

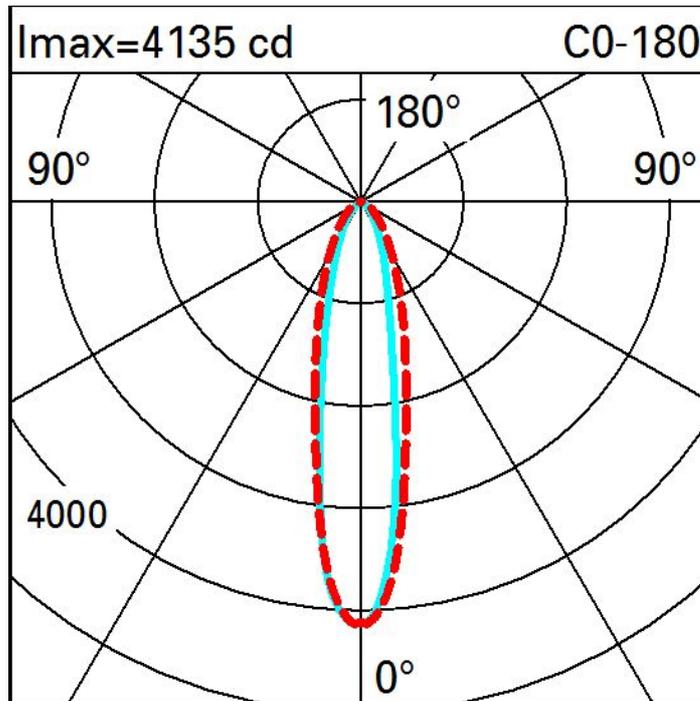
Peso (Kg)
2.37

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1431	MacAdam Step:	3
W di sistema:	23.8	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	2700	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	18	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	60.1	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.) [%]:	53	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Temperatura colore [K]:	3000		

Polare**Illuminamenti**

Lux	Wall distance = 1m											
3												
	0.2	0.6	1	4	7	9	7	4	1	0.6	0.2	
2	1	3	6	13	22	27	22	13	6	3	1	
	2	4	8	19	38	49	38	19	8	4	2	
1	3	5	10	21	36	45	36	21	10	5	3	
	3	6	11	19	30	38	30	19	11	6	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					