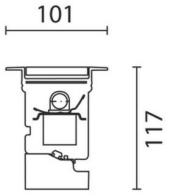
Linealuce

Design Jean-Michel Wilmotte **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: BM98+BZV0.00
BM98: Incasso Lineare - LED - Neutral White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - L=601mm - Vetro antiscivolo R13 - Ottica Flood
BZV0.00: Controcassa - L=581 - Indefinito



Codice prodotto
BM98: Incasso Lineare - LED - Neutral White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - L=601mm - Vetro antiscivolo R13 - Ottica Flood **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 antiscivolo (conforme alla classe R13 secondo la norma DIN 51130), spessore 8mm, fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Neutral White. Provvisto di ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Flood. 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 cartogesso (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).

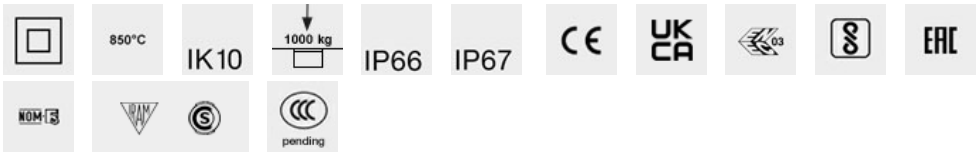
Colore	**Peso (Kg)**
Grigio (15)	2.3

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 colllegamento 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



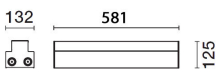
Codice accessorio
BZV0.00: Controcassa - L=581 - Indefinito

Descrizione tecnica
Controcassa in alluminio L=581mm 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 sui moduli Linealuce Compact incasso L=601mm

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	**Peso (Kg)**
Indefinito (00)	1.07

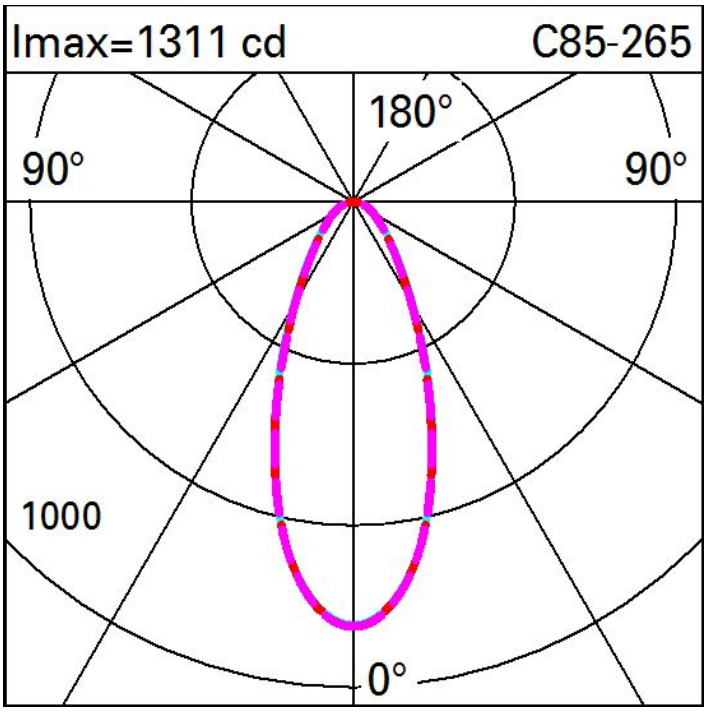
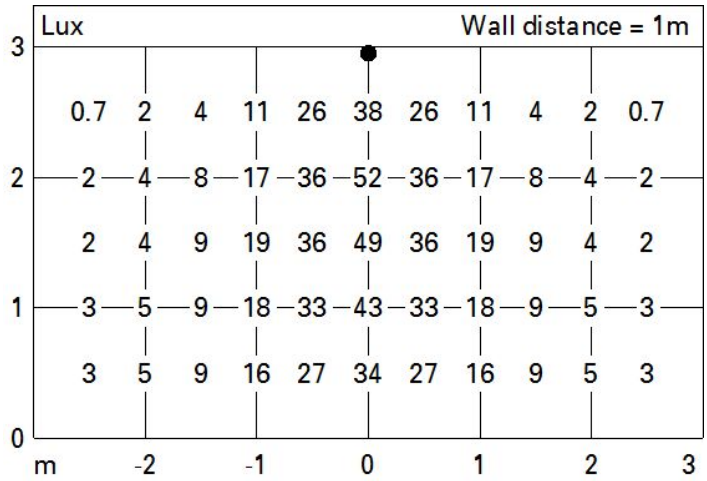
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

lm di sistema:	1056	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	18.2	MacAdam Step:	3
lm di sorgente:	2200	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	16	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	58	Voltaggio [Vin]:	230
lm in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	42°	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.

Polare



Illuminamenti