Linealuce

Design Jean-Michel
Wilmotte

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

iGuzzini

Configurazione di prodotto: BN16+BZV0.00

BN16: Incasso Lineare - LED - Neutral White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - DALI - L=601mm - Vetro antiscivolo R13 - Ottica Flood

BZV0.00: Controcassa - L=581 - Indefinito



Codice prodotto

BN16: Incasso Lineare - LED - Neutral White - Alimentazione Elettronica 220÷240Vac - DALI - 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, dimmerabile DALI. 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 (polifenilensoffuro). 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 e cavi uscenti per cablaggio passante. 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

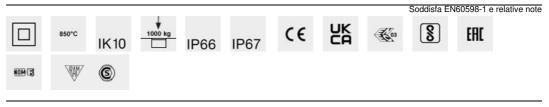
incasso a parete|incasso a soffitto|incasso a terra

Cablaggio

Equipaggiato con gruppo di alimentazione elettronico dimmerabile DALI, 220÷240Vac, 50/60Hz contenuto all'interno dell'apparecchio. Per il colllegamento elettrico il prodotto è completo di box inferiore con doppio pressacavo PG11 in ottone nichelato con cavi uscenti in gomma H07RN-F per cablaggio passante: ogni cavo è predisposto sia per il segnale Dali che l'alimentazione 220÷240Vac. Per il collegamento elettrico disponibili connettore lineare IP68 a 5poli (BZS6), tappo per connettori IP68 (BZQ7), connettore lineare IP68 a 3 vie (Tipo Y) a 5 poli (BZN7).

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. Il prodotto occupa 1 carico Dali e 1 indirizzo Dali. Dotato di DIRECT DIM, che consente la regolazione tramite un pulsante standard con le seguenti funzioni: Soft ON/OFF, dimmerazione, memoria ultimo livello di luminosità.





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

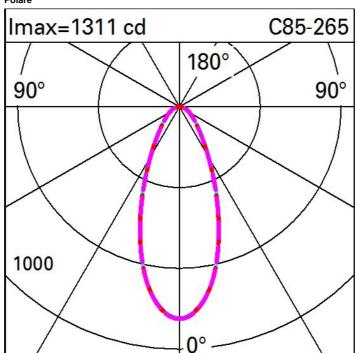
Colore Indefinito (00)

Peso (Kg) 1.07

Soddisfa EN60598-1 e relative note

| Dati tecnici | | | |
|----------------------------------|------|--|--------------------------------|
| Im di sistema: | 888 | MacAdam Step: | 3 |
| W di sistema: | 16.2 | Life Time LED 1: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Im di sorgente: | 1850 | Life Time LED 2: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| W di sorgente: | 12 | Voltaggio [Vin]: | 230 |
| Efficienza luminosa (Im/W, | 54.8 | Codice lampada: | LED |
| dati di sistema): | | Numero di lampade per | 1 |
| lm in modalità emergenza: | - | vano ottico: | |
| Flusso totale emesso a 90° | 0 | Codice ZVEI: | LED |
| o superiore [Lm]: | | Numero di vani ottici: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 48 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -30°C a 50°C. |
| Angolo di apertura [°]: | 42° | Control: | DALI |
| CRI (minimo): | 80 | | |
| Temperatura colore [K]: | 4000 | | |
| | | | |

Polare



Illuminamenti

