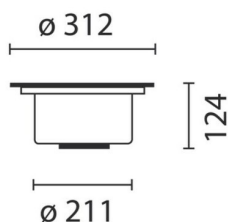


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: BB37BB37: 12 LED DALI - ottica flood orientabile $\pm 15^\circ$ **Codice prodotto**BB37: 12 LED DALI - ottica flood orientabile $\pm 15^\circ$ **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio a incasso finalizzato all'illuminazione da terra e all'impiego di sorgenti LED. Versione RGB con circuito 12 LED multicolore 24Wmax, doppia ottica orientabile $\pm 15^\circ$, lenti in materiale plastico versione FLOOD, completo di scheda elettronica di controllo DALI 48÷56Vdc. Il prodotto è completo della funzione DIRECT DIM RGB, che consente la regolazione tramite un pulsante standard con le seguenti funzioni: Soft ON/OFF, cambio colore, memoria ultimo colore, sequenza dinamica di default. Composto da corpo rotondo, controcassa bassa e cornice. Il corpo e la controcassa sono realizzati in fusione di alluminio, cornice in acciaio Inox AISI 304. La controcassa per la posa in opera è ordinabile separatamente dal vano ottico. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro temprato (spessore 15mm) con relativa guarnizione siliconica compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio, con morsetteria a 6 poli e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox, idoneo per cavi di diametro 7÷16 mm. Il vano di cablaggio è collegato al vano lampada con un pressacavo in ottone nichelato M15x1. Questo accorgimento facilita l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interna del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due supporti in alluminio estruso. Il sistema di bloccaggio garantisce il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controcassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Applicazione ad incasso su pavimento, tramite controcassa. Il bordo superiore della controcassa, non deve sporgere dal livello del pavimento (1mm MAX). Diametro controcassa superiore=289mm inferiore=397mm h=125mm.

Colore

Acciaio (13)

Montaggio

incasso a terra

Cablaggio

Gruppo d'alimentazione elettronico da ordinare separatamente (cod. BZ14 - 100W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ15 - 240W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ16 - 480W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc).

Note

La scheda elettronica occupa tre indirizzi DALI e consuma un carico Dali. Completo di lampada. Controcassa cod. B901 da ordinare separatamente. Accessori disponibili: rifrattore per la distribuzione ellittica del flusso luminoso, vetro diffondente, , tappo di chiusura per controcassa e ventosa.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	195	Temperatura colore [K]:	RGB
W di sistema:	14	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	250	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	5.9	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	13.9	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEL:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	195	Numero di vani ottici:	2
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.
Angolo di apertura [°]:	26°	Control:	DALI

Polare

Imax=313 cd		Lux			
		h	d	Em	Emax
		1	0.5	241	313
		2	0.9	60	78
		3	1.4	27	35
		4	1.8	15	20

