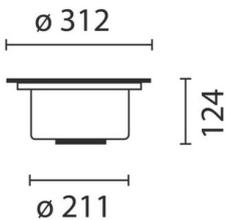


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BB42+B992.04

BB42: DALI - ottica wide flood orientabile $\pm 15^\circ$

B992.04: Controcassa in materiale plastico - Nero



Codice prodotto

BB42: DALI - ottica wide 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 e cornice. Il corpo è realizzato in fusione di alluminio, cornice in acciaio inox AISI 304. 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 in cascata, 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. La verniciatura del corpo-vano ottico, realizzata con vernici acriliche, garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. Il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa è garantito da 2 viti in acciaio inox M6x25 UNI 5931. La controcassa per la posa in opera è realizzata in materiale plastico in polipropilene rinforzato di colore nero (ordinabile separatamente). L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 3500 kg. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Applicazione ad incasso su pavimento e terreno, tramite controcassa. Il bordo superiore della controcassa, non deve sporgere dal livello del pavimento (1mm MAX). Diametro controcassa superiore =290mm inferiore=215mm h=190mm.

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. B992 da ordinare separatamente. Accessori disponibili: rifrattore per la distribuzione ellittica del flusso luminoso, vetro diffondente, filtri colorati, tappo di chiusura per controcassa e ventosa.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice accessorio

B992.04: Controcassa in materiale plastico - Nero **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Realizzata in materiale plastico. Completa di doppio passacavo nero in EPDM.

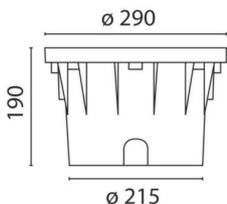
Installazione

A terreno o a pavimento prevedendo una soletta in calcestruzzo e un canale di drenaggio.

Colore

Nero (04)

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 ZVEI:	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