

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

### Configurazione di prodotto: BN91

BN91: Compact - Applique/Plafoni - LED - controllo DMX512-RDM - L=1026mm - Ottica Wall Grazing



### Codice prodotto

BN91: Compact - Applique/Plafoni - LED - controllo DMX512-RDM - L=1026mm - Ottica Wall Grazing **Attenzione! Codice fuori produzione**

### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED WRGBW (Rosso, Verde, Blu e Bianco 4000K) e controllo DMX512-RDM con funzione di ricerca e indirizzamento. Installazione a plafone, parete o appoggio. Costituito da corpo e supporti per l'installazione da ordinare separatamente. Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni silconiche. Verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Box laterale di alimentazione in PPS (polifenilensolfuro). Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente spessore 3mm fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza con singoli led di colore Rosso, Verde, Blu e Bianco nella versione 4000K (WRGBW), di cui un led bianco posizionato all'inizio del circuito. Provvisto di ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Wall Grazing. Il box laterale è fornito di doppio connettore, maschio/femmina, con innesto rapido a 5 poli per cablaggio passante e tappo di chiusura su un lato. 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

Per l'installazione disponibili come accessori: bracci in alluminio orientabili  $\pm 90^\circ$  L=138mm (cod.5576), bracci in alluminio estendibili da 309 a 389mm e orientabili  $\pm 90^\circ$  (cod.5577), bracci inox orientabili  $\pm 90^\circ$  L=138 (cod.BZX2), bracci inox orientabili L=310mm (cod.BZX3), staffa per applicazione a parete L=310mm (cod.BZV9) staffe per applicazione a balaustra L=297mm (cod.5578), staffa per applicazione in appoggio o a plafone L=309mm (cod.5570).

### Colore

Grigio (15)

### Peso (Kg)

3.2

### Montaggio

a parete/a soffitto

### Cablaggio

Il prodotto è fornito di gruppo di alimentazione elettronico con controllo DMX512-RDM, 220÷240Vac, 50/60Hz contenuto all'interno dell'apparecchio. Per il collegamento elettrico e controllo DMX-RDM disponibili: connettore femmina IP66 a 5 poli (BZ15), connettore maschio IP66 a 5 poli + tappo di chiusura (BZ16), connettore maschio + connettore femmina IP66 a 5 poli (BZ17), gruppi cavo multipolari con connettori maschio + femmina da 5 poli (BZW1-BZW2 -BZW3), tappo per connettori (BZQ7), connettore lineare IP68 a 3 vie (Tipo Y) a 5 poli (BZN7). Le specifiche DMX richiedono l'inserimento di una resistenza di terminazione da 120 ohm da inserire tra i cavi DATA+ e DATA- dell'ultimo prodotto della linea (cod.BZQ7)

### Note

Prodotto completo di lampada a Led. Le specifiche DMX richiedono l'inserimento di una resistenza di terminazione da 120 ohm da inserire tra i cavi DATA+ e DATA- dell'ultimo prodotto della linea (cod.BZQ7)

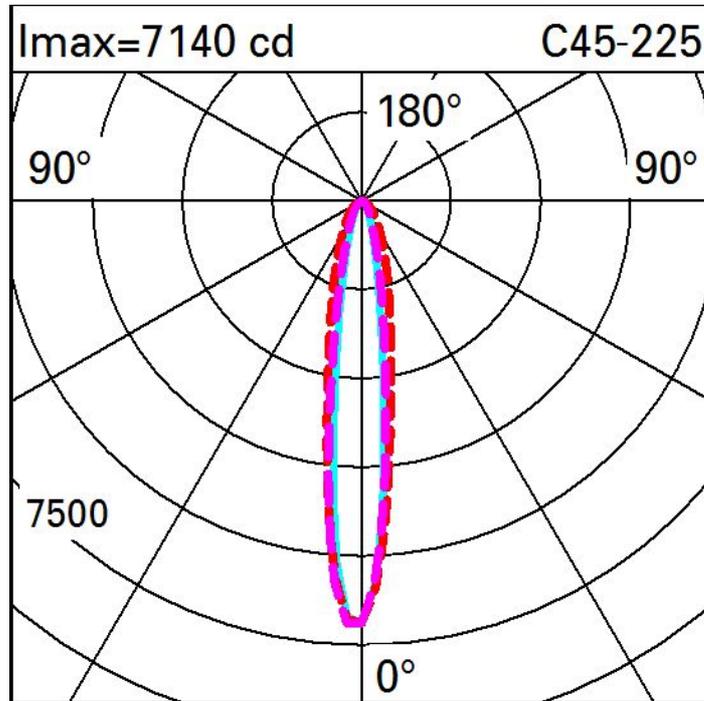
Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	1397	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	34.3	Life Time LED 2:	50,000h - L80 - B20 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	2090	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	28	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	40.7	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	67	Control:	DMX-RDM
Temperatura colore [K]:	WRGBW		

Polare



Illuminamenti

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.5	0.9	2	6	12	16	11	5	2	0.7	0.3	
2	2	3	6	12	21	27	20	11	6	3	1	
	2	4	8	15	28	34	27	13	7	4	2	
1	3	5	8	16	25	29	23	15	7	4	3	
	3	5	9	15	22	27	20	13	8	5	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					