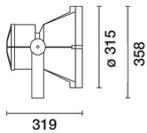


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BV53

BV53: Proiettore con staffa - LED - Elettronico 220-240Vac - DMX512-RDM - Ottica Flood (F)



Codice prodotto

BV53: Proiettore con staffa - LED - Elettronico 220-240Vac - DMX512-RDM - Ottica Flood (F)

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED RGB (Rosso, Verde e Blu), ottica Flood e controllo DMX512-RDM con funzione di ricerca e indirizzamento. Installazione a pavimento, parete (tramite tasselli ancoranti) e su sistemi da palo. Costituito da vano ottico, cornice, box componenti, coperchio posteriore e staffa. Vano ottico, box componenti, coperchio posteriore, borchie per staffa e cornice in pressofusione in alluminio verniciati. Processo di verniciatura con pre-trattamento multi step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. La cornice è solidale al vano ottico tramite viti imperdibili e cavetto di ritenuta in acciaio inox; opportune aperture sulla cornice permettono il deflusso dall'acquapiovana. Vetro di chiusura sodico-calceo temprato trasparente con serigrafia personalizzata grigia, spessore 4 mm, munito di guarnizione siliconica 50-60 shore. Il gruppo vetro+guarnizione è fissato alla cornice tramite silicone. Completo di piastra multiled di potenza con singoli led di colore Rosso, Verde e Blu (RGB), alimentatore elettronico incorporato e scheda di controllo DMX512-RDM. Provvisto di ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) con emissione Flood. Piastra porta-alimentatore e scheda elettronica in alluminio, completa di distanziali e viti imperdibili; manutenzione straordinaria semplificata tramite connettori innesto rapido tra gruppo d'alimentazione e circuito LED; l'accesso al vano ottico è semplificato grazie ad una valvola di decompressione in ottone nichelato. Il proiettore è orientabile nel piano verticale $\pm 115^\circ$ per mezzo di una staffa in acciaio verniciata spessore 5mm, con borchie con scala graduata a passo 10° e provvista di blocchi meccanici che garantiscono il puntamento stabile del fascio luminoso; il puntamento orizzontale avviene mediante i fori e le asole di cui la staffa è fornita; Predisposizione per cablaggio passante tramite doppio pressacavo M24x1,5 in ottone nichelato (idoneo per cavi di diametro 7÷16mm): ogni cavo può alloggiare sia il segnale DMX che l'alimentazione di rete. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2 e imperdibili. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.

Installazione

L'apparecchio può essere installato a pavimento o a parete tramite la staffa di supporto da fissare con tasselli ancoranti (tipo Fisher o similari). Inoltre può essere installato nel sistema a palo MultiWoody e FrameWoody struttura quadrata tramite l'utilizzo di appositi accessori per pali.

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)

7.6

Montaggio

ad applique|braccio da palo|fissato al suolo|a parete|a soffitto|staffa a u

Cablaggio

Gruppo di alimentazione completo di alimentatore elettronico 220÷240Vac, 50/60Hz con controllo DMX512-RDM. Per il collegamento tra cavo di segnale DMX e cavo d'alimentazione disponibile connettore a Y IP68 cod.BZN7

Note

Prodotto completo di lampada a Led. Le specifiche DMX richiedono l'inserimento di una resistenza di terminazione da 120 ohm (cod. BZQ7) da inserire tra i cavi DATA+ e DATA- dell'ultimo prodotto della linea. In assenza di segnale DMX il prodotto esegue una sequenza dinamica di default. A richiesta disponibili versioni Dalì e versioni DMX512 con auto-indirizzamento.

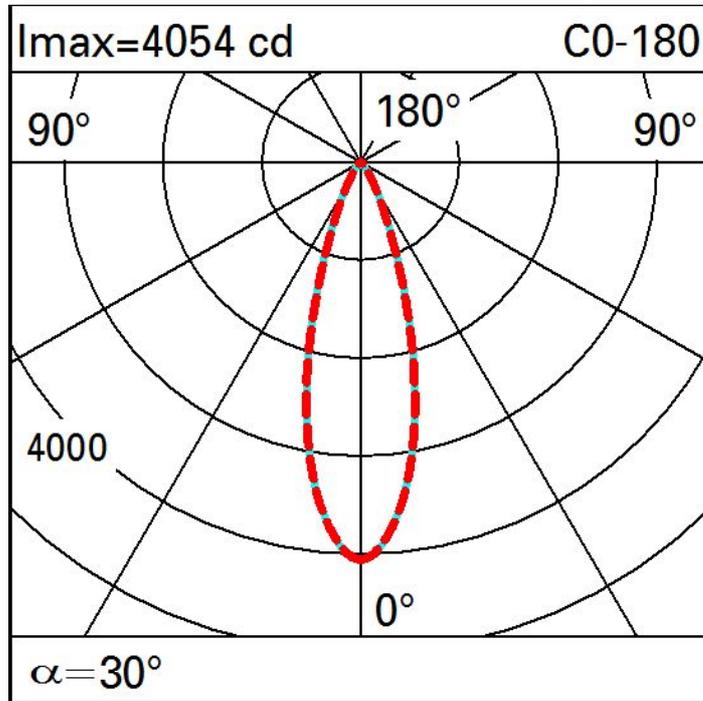
Soddisfa EN60598-1 e relative note



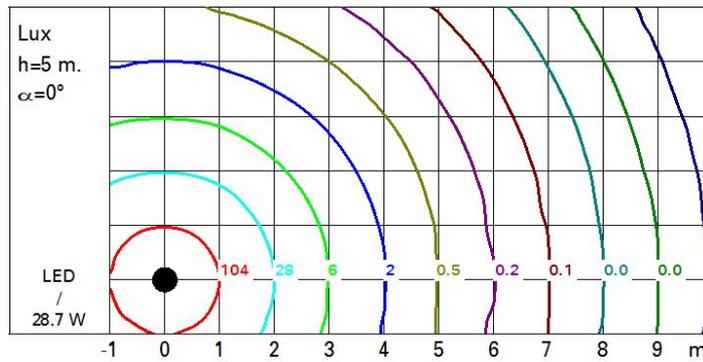
Dati tecnici

Im di sistema:	1299	Life Time LED 2:	91,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	28.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2130	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	23	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	45.3	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Corrente di spunto (in-rush):	40 A / - µs
Angolo di apertura [°]:	30°	Control:	DMX-RDM
Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		

Polare



Isolux



Illuminanti

