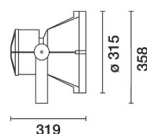


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



Proiettore con staffa - LED - Elettronico 220-240Vac - DMX512-RDM - Ottica Spot (S)

Codice prodotto
BV52

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED RGB (Rosso, Verde e Blu), ottica spot 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-calcico 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 Spot. 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

Dimensione (mm)
Ø315x319

Colore
Grigio (15)

Peso (Kg)
7.6

Montaggio

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

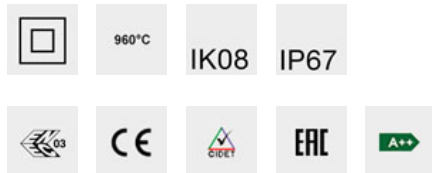
Cablaggio

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 Dali e versioni DMX512 con auto-indirizzamento.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto BV52

Caratteristiche del prodotto

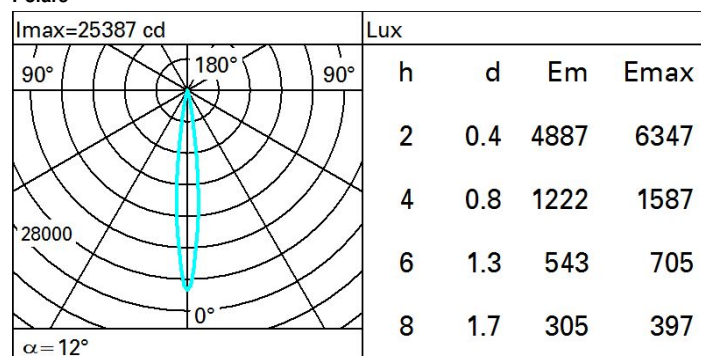
Flusso totale emesso [Lm]: 1482
Potenza totale [W]: 41
Efficienza luminosa [Lm/W]: 36.1
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C.

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Life Time: 50,000h - L80 - B20 (Ta 40°C)
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 76
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 34
Flusso nominale [Lm]: 1950
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 12°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 7
Temperatura colore [K]: /
IRC: /
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: /

Polare**Isolux**