

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: SS24

SS24: 47 Incasso integral – 220÷240Vac DMX512-RDM — L=340mm – Ottica Wall Grazing Wide Flood



Codice prodotto

SS24: 47 Incasso integral – 220÷240Vac DMX512-RDM — L=340mm – Ottica Wall Grazing Wide Flood

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED (W=3000K), 220÷240Vac dimmerabile DMX-RDM con funzione di ricerca e indirizzamento e vetro trasparente. Installazione ad incasso a pavimento, parete e soffitto. Possibilità di installazione a file continue fino a una lunghezza max di 10,5m solo per l'installazione ad incasso a pavimento. Costituito da corpo, testate terminali, controcassa e tappi da ordinare separatamente. Corpo in alluminio estruso con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni siliconiche. 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. Box inferiore per il cablaggio in PPS (polifenilensolfuro). Vano ottico chiuso superiormente da un schermo in vetro trasparente extra-chiaro serigrafato, spessore 8mm, fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza con singoli led di colore Rosso, Verde, Blu e bianco nella versione 3000K (RGBW) e driver elettronico DMX-RDM da 220÷240Vac (alimentatore incluso). Provvisto di ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato). Nella parte inferiore del vano ottico è alloggiato un box in PPS (polifenilensolfuro) fornito di due pressacavi PG11 in ottone nichelato e cavi uscenti per cablaggio passante (connettori da ordinare separatamente). Per il fissaggio del vano ottico alla controcassa o controsoffitto il prodotto è dotato di un sistema ad aggancio rapido tramite chiavi a testa esagonale. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Installazione ad incasso a pavimento e parete tramite controcassa da ordinare separatamente, insieme alle testate di estremità per il vano ottico e tappi delle controcasse. Possibilità di installazione a file continue fino a una lunghezza max di 10,5m solo per l'installazione ad incasso a pavimento: in questo caso da ordinare separatamente anche i giunti intermedi per le controcasse. Nell'installazione a pavimento è necessario realizzare un canale di drenaggio o inserire della ghiaia per drenaggio sotto la controcassa prima della sua installazione, per garantire il grado di protezione previsto. Per installazione a soffitto con pannelli in cartongesso (spessori da 1÷30mm), prevedere le aperture di preparazione come riportato sul foglio istruzioni e l'utilizzo dell'accessorio kit cavi in acciaio con piastrini di rinforzo.

Colore

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

Montaggio

incasso a parete|Incasso a pavimento|incasso a soffitto|incasso a terra

Cablaggio

Completo di scheda di controllo DMX-RDM44-52Vdc. Per il collegamento elettrico il prodotto è fornito di un box inferiore con due pressacavi PG11 in ottone nichelato e cavi uscenti 05RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² per cablaggio passante (connettori da ordinare separatamente).

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 (BZQ7).
Completo di scheda elettronica di controllo e alimentatore. Classe di isolamento II.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



reggere un carico statico fino a 20000 N

Gli apparecchi sono stati progettati e collaudati per

Dati tecnici

Im di sistema:	495.8	Life Time LED 1:	75,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W di sistema:	12.5	Life Time LED 2:	74,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im di sorgente:	670	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	8.2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	39.66	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	495.8	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Angolo di apertura [°]:	17° / 62°	Control:	DMX-RDM
Temperatura colore [K]:	RGBW - 3000K		