#### Linealuce

Design Jean-Michel Wilmotte iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

### Configurazione di prodotto: EZ10

EZ10: 47 superficie Integral - Warm White - 220÷240Vac DMX512-RDM - L=611mm - Ottica Flood



#### Codice prodotto

EZ10: 47 superficie Integral – Warm White – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Ottica Flood Attenzione! Codice fuori produzione

#### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici, 220÷240Vac dimmerabile DMX512-RDM con funzione di ricerca e indirizzamento. Installazione a plafone, parete o ad 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 siliconiche e sottoposti a un processo di 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°, che fornisce un'alta resistenza agli agent atmosferici ed ai raggi UV. Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente spessore 3mm fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Warm White e driver elettronico DMX512-RDM da 220÷240Vac (alimentatore incluso). Il prodotto è fornito di singolo pressacavo PG11 in ottone nichelato con cavo uscente in gomma H05RN-F 5x1,5mm2 con connettore maschio IP68 Provvisto di ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Flood. 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 applique orientabili in acciaio inox AISI304.

1.8

Peso (Kg)

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

### Montaggio

ad applique|a parete|a soffitto

### Cablaggio

Completo di scheda di controllo DMX-RDM e alimentatore elettronico 220÷240Vac. Il prodotto è fornito di singolo pressacavo PG11 in ottone nichelato con cavo uscente in gomma H05RN-F 5x1,5mm² con connettore maschio IP68. Per il collegamento elettrico e controllo DMX-RDM disponibili: connettore femmina IP68 a 5 poli, connettore maschio + connettore femmina IP68 a 5 poli, connettore di derivazione maschio/femmina IP68 a 3 vie 5 poli 250/400 V per DMX.

#### 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).























Soddisfa EN60598-1 e relative note





# Dati tecnici

Dati teemer					
Im di sistema:	1624	MacAdam Step:	3		
W di sistema:	27.8	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		
Im di sorgente:	2800	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)		
W di sorgente:	21	Voltaggio [Vin]:	230		
Efficienza luminosa (lm/W,	58.4	Codice lampada:	LED		
dati di sistema):		Numero di lampade per	1		
lm in modalità emergenza:	-	vano ottico:			
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED		
		Numero di vani ottici:	1		
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	58	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.		
Angolo di apertura [°]:	38°	Control:	DMX-RDM		
CRI (minimo):	80				
Temperatura colore [K]:	3000				

## Polare

Imax=3222 cd	C5-185 Lu	ΙX				
90°	90°	h	d1	d2	Em	Emax
		4	2.8	2.8	153	201
$\times$ $\times$	$\times$	8	5.5	5.5	38	50
3000	1	2	8.3	8.3	17	22
0° α=38°	1	6	11	11	10	13



