Linealuce

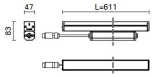
Design Jean-Michel Wilmotte **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: EZ90
EZ90: 47 superficie Integral – Warm White – 220÷240Vac DALI – L=611mm – Ottica Spot

Codice prodotto
EZ90: 47 superficie Integral – Warm White – 220÷240Vac DALI – L=611mm – Ottica Spot **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici, 220÷240Vac dimmerabile DALI 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 DALI 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 Spot. 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.

Colore	**Peso (Kg)**
Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)	1.8

Montaggio
ad applique|a parete|a soffitto

Cablaggio
Completo di scheda di controllo DALI 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 DALI 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 DALI.

Note
Prodotto completo di lampada a Led.

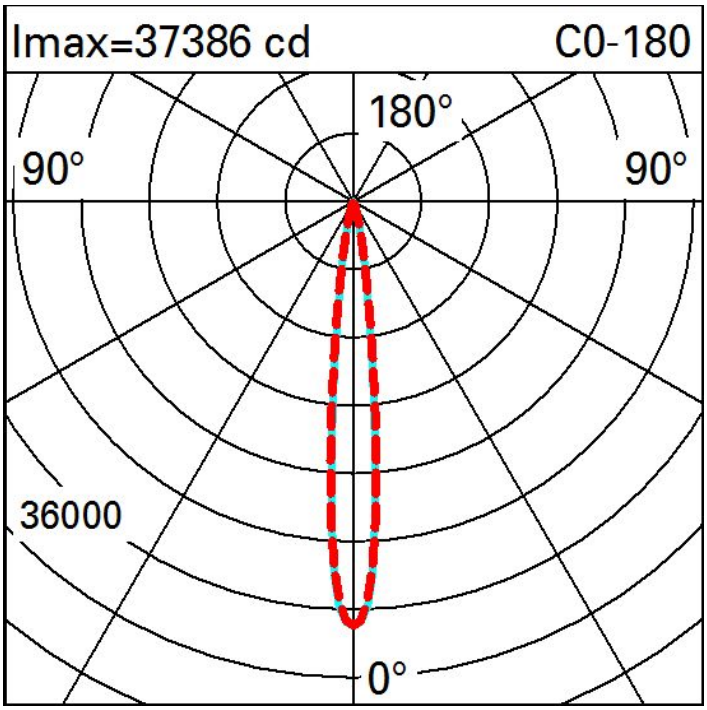
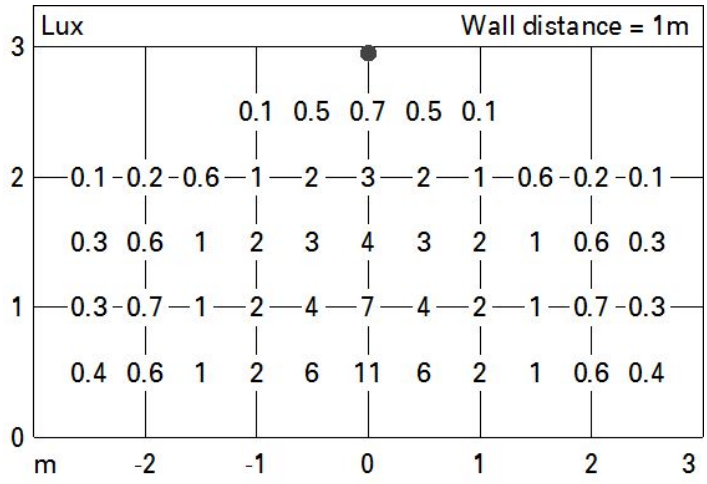
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IK06 IP66 pending

Dati tecnici

Im di sistema:	2212	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, dati di sistema):	79.6	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	12°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Control:	DALI-2
Temperatura colore [K]:	3000		

Polare



Illuminamenti