

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: EY91.15**

EY91.15: 47 superficie Integral – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Ottica Wall Grazing WideFlood - 33.2W 2555lm - Tunable white - Grigio

**Codice prodotto**

EY91.15: 47 superficie Integral – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Ottica Wall Grazing WideFlood - 33.2W 2555lm - Tunable white - Grigio **Attenzione! Codice fuori produzione**

**Descrizione tecnica**

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED TW (Bianco 2700K, 3500K, 5000K), 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 agenti 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 Tunable 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 5x1,5mm<sup>2</sup> con connettore maschio IP68. Provisto di filtro diffondente in PMMA ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione Wall Grazing WideFlood. 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**  
Grigio (15)

**Peso (Kg)**  
1.8

**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 5x1,5mm<sup>2</sup> 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**

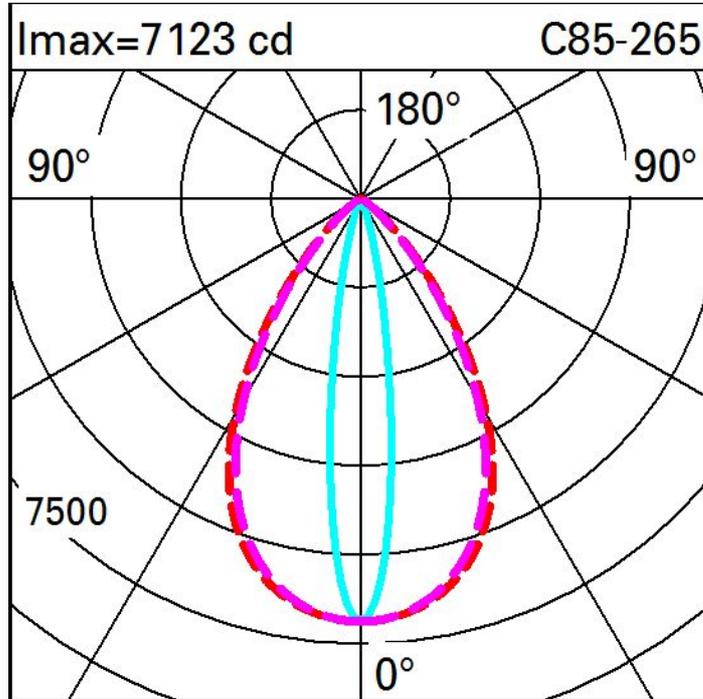
Prodotto completo di lampada a Led. Le specifiche DMX richiedono l'inserimento di una resistenza di terminazione da 120 ohm da inserire tra i cavi DATA+ e DATA- dell'ultimo prodotto della linea (BZQ7).

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2555	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	33.2	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	3500	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	26	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	77	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Temperatura colore [K]:	Tunable white 2700 - 5000	Control:	DMX-RDM

Polare



Illuminamenti

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.1	0.1	0.3	0.8	2	2	0.8	0.3	0.1	0.1		
2	0.5	1	2	3	4	5	4	3	2	1	0.5	
	1	2	3	5	6	6	6	5	3	2	1	
1	2	3	5	7	8	8	8	7	5	3	2	
	3	6	8	9	9	11	9	9	8	6	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					