

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: EY86
EY86: 47 superficie Integral– 220 - 240 Vca DMX512-RDM – L = 1205mm – Óptica Wall Grazing WideFlood



Código producto
EY86: 47 superficie Integral– 220 - 240 Vca DMX512-RDM – L = 1205mm – Óptica Wall Grazing WideFlood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Luminaria de iluminación directa para lámparas de leds RGB, 220 - 240 Vca regulable DMX512-RDM con función de búsqueda y direccionamiento. Instalación en superficie, pared o apoyo. Compuesto por el cuerpo y los soportes de instalación; el pedido se ha de realizar por separado. Cuerpo de aluminio extruido y extremos en aluminio fundido a presión con juntas de silicona, sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Caja óptica cerrada por la parte superior con una pantalla de cristal transparente de 3 mm de grosor sellada con silicona. Con placa multiled de potencia en color RGB y controlador electrónico DMX512-RDM de 220 - 240 Vca (alimentador incluido). Incluye doble prensacable PG11 y cables de salida para cableado pasante con conectores macho/hembra IP68. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material termoplástico para iluminación Wall Grazing Wide Flood. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y las normas específicas.

Instalación
Disponibles como accesorios para la instalación: brazos de aplique orientables de acero inoxidable AISI304.

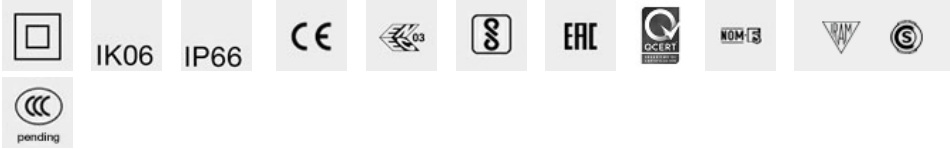
Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04) Gris (15) Marrón óxido (F5)	3.3

Montaje
fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo
Incluye tarjeta de control DMX-RDM y alimentador electrónico 220 - 240 Vca. El producto incorpora doble prensacable PG11 de latón niquelado con cables de salida de goma H07RN-F 5x1,5 mm² para cableado pasante con conectores macho y hembra IP68. Disponibles para la conexión eléctrica y el control DMX-RDM: conector hembra IP68 de 5 polos, conector macho IP68 de 5 polos y tapón de cierre (BZI6), conectores macho y hembra IP68 de 5 polos.

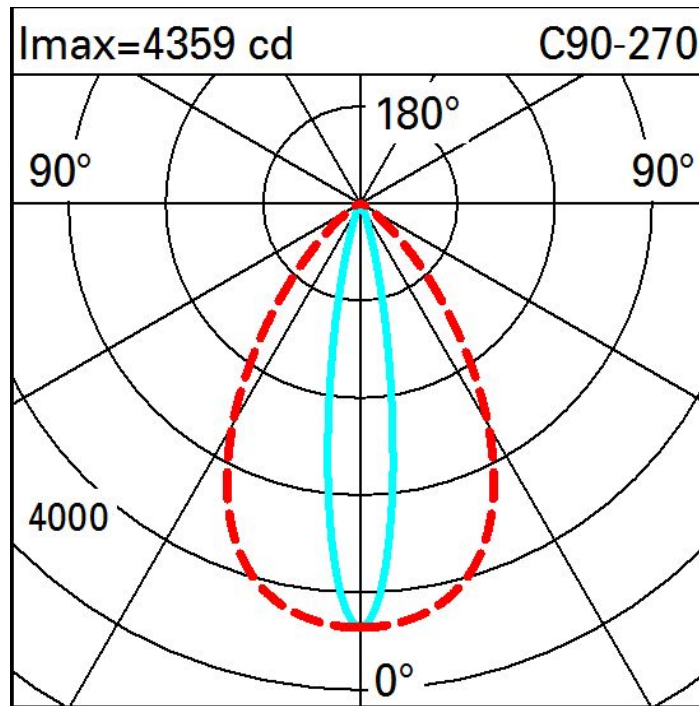
Notas
Producto con tecnología led. las luminarias DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (BZQ7).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos		
Im de sistema:	1701	Life time (vida útil) LED 2: 96,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	40.5	Voltaje [Vin]: 230
Im de la fuente:	2700	Código de lámpara: LED
W de la fuente:	31	Número de lámparas por grupo óptico: 1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	42	Código ZVEI: LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos: 1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Rango de temperatura ambiente operativa: de -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	63	Control: DMX-RDM
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	

Polar



Iluminaciones

Lux													Wall distance = 1m	
3	0.1	0.2	0.3	0.8	2	3	2	0.8	0.3	0.2	0.1			
2	0.5	0.9	2	3	4	5	4	3	2	0.9	0.5			
1	0.9	2	3	4	5	6	5	4	3	2	0.9			
0	2	4	5	6	7	8	7	6	5	4	2			
	m	-2	-1	0	1	2	3							