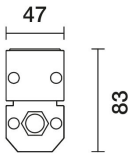
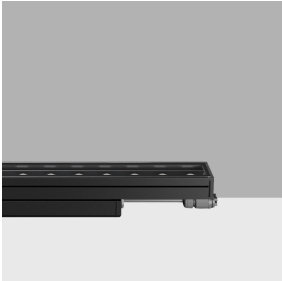


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: EG41
EG41: 47 superficie Remote – 48 Vcc DMX512-RDM – L = 908mm – Óptica Wall Grazing Wide Flood



Código producto
EG41: 47 superficie Remote – 48 Vcc DMX512-RDM – L = 908mm – Óptica Wall Grazing Wide Flood

Descripción
Luminaria de iluminación directa para lámparas de led TW (Blanco 2700K, 3500K, 5000K), 48 Vcc 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 Tunable White y controlador electrónico DMX512-RDM de 48 Vcc (alimentador a pedir por separado). 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)	2.6

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

Equipo
Incluye tarjeta de control DMX-RDM 48 - 52 Vcc. El producto incorpora doble prensacable PG11 de latón niquelado con cables de salida de goma 05RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² para cableado pasante con conectores (parte ilegible). 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.

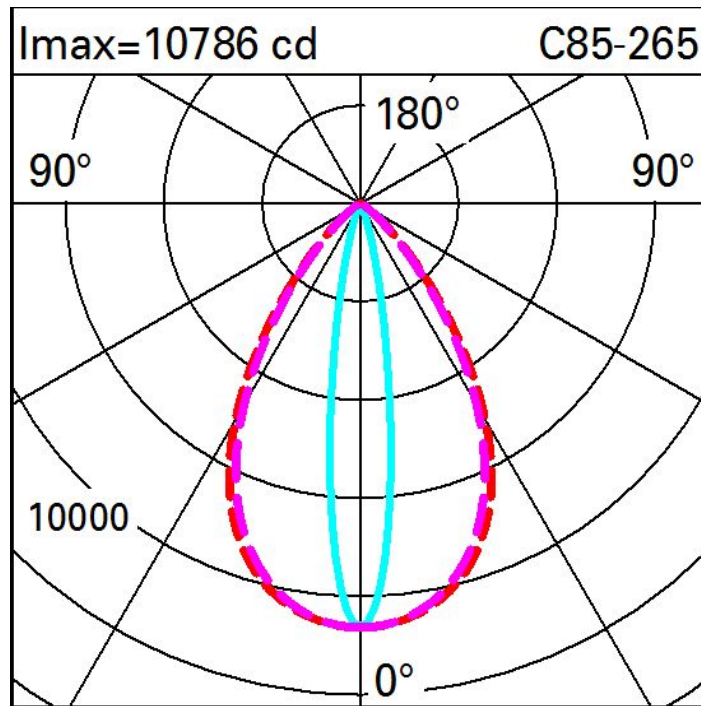
Notas
Producto con tecnología led. las luminarias DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (BZQ7).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	3869	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	41.9	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	5300	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	38	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	92.3	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Corriente LED [mA]:	500
Temperatura de color [K]:	Tunable white 2700 - 5000	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	0.5	1	3	3	3	1	0.5	0.2	0.1			
2	0.8	2	3	5	7	8	7	5	3	2	0.8			
	2	3	5	8	9	10	9	8	5	3	2			
1	3	5	8	10	12	13	12	10	8	5	3			
	5	8	12	14	14	17	14	14	12	8	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							