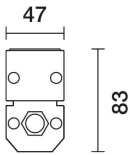
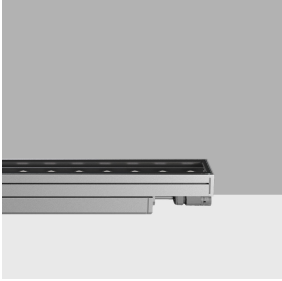


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: SR87.15

SR87.15: 47 superficie Remote – 48 Vcc DMX512-RDM – L=340mm – Óptica Flood – 15.1W 484lm – RGBW – 4000K – Gris



Código producto

SR87.15: 47 superficie Remote – 48 Vcc DMX512-RDM – L=340mm – Óptica Flood – 15.1W 484lm – RGBW – 4000K – Gris

Descripción

Luminaria de iluminación directa para lámparas de leds RGBW (W=4000K), 48Vcc 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 multilevel de potencia en color RGBW 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 plástico (metacrilato) para iluminación 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

Gris (15)

Montaje

fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo

Incluye tarjeta de control DMX-RDM 44 - 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).

Equipada con tarjeta electrónica de control. Alimentador a solicitar por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	484	Life time (vida útil) LED 1:	86,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	15.1	Life time (vida útil) LED 2:	81,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	880	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	11	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	32.1	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	36° / 44°	Control:	DMX-RDM
Temperatura de color [K]:	RGBW - 4000K		

I _{max} =788 cd		C5-185		Lux				
90°	180°	90°		h	d1	d2	Em	E _{max}
				2	1.3	1.6	145	197
				4	2.6	3.2	36	49
				6	3.9	4.8	16	22
				8	5.3	6.5	9	12
α = 36° / 44°								