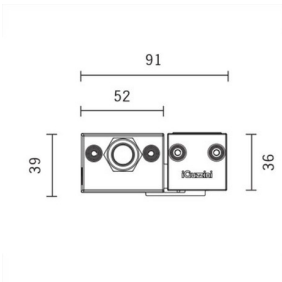
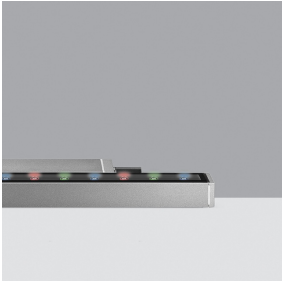


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: BJ20

BJ20: 37 superficie Remote - LED1 - 48 Vcc con control DMX512-RDM - L = 511 mm - Óptica Flood



Código producto

BJ20: 37 superficie Remote - LED1 - 48 Vcc con control DMX512-RDM - L = 511 mm - Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED RGB (Rojo, Verde y Azul), 48 Vcc con control DMX512-RDM. Instalación en superficie y en pared. Compuesto por el cuerpo, la caja para controlador DMX y los soportes de instalación (a pedir por separado). Cuerpo y caja lateral de aluminio extruido con extremos de zamak fundidos a presión que incluyen juntas silicónicas. Pintura acrílica líquida de 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 Neutral White, caja lateral con controlador electrónico DMX512-RDM de 48 Vcc (alimentador a pedir por separado). Caja lateral con prensacable doble PG13,5 y cables de salida para cableado pasante. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing. 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 (L = 115 mm cód. BZQ9, 200 mm cód. BZJ9) y placa de aluminio anodizado (BZJ6) para aplicación en apoyo o en superficie.

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

1.47

Montaje

fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo

El producto incluye prensacable doble PG13,5 de latón niquelado con cables de salida de goma 05RN-F 2x1,5mm<sup>2</sup>+3x0,35mm<sup>2</sup> para cableado pasante: todos los cables están preparados para señal DMX512-RDM y alimentación de 48 Vcc. Disponible para la conexión eléctrica conector lineal IP68 de 5 polos (BZS6), tapón para conectores IP68 (BZQ7) más resistencia de terminación 120 Ohm (BZQ7) y alimentadores electrónicos de barra DIN 48 Vcc a pedir por separado: 120W (BZ14), 240W (BZ15) y 480W (BZ16). Las DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (cód. BZQ7).

Notas

Producto con lámpara de Led. Las DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (cód. BZQ7).

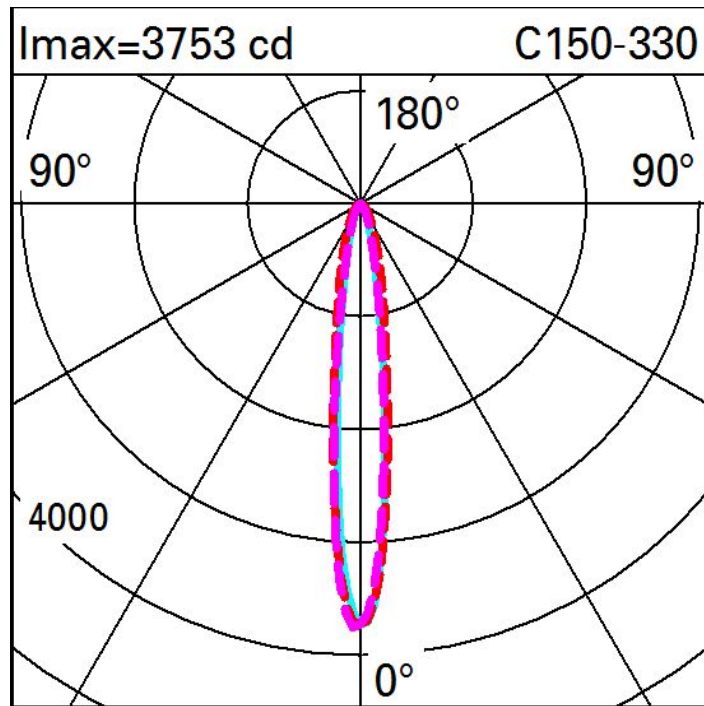
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	525	Voltaje [Vin]:	48
W de sistema:	12.9	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	890	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	10	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	40.7	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente LED [mA]:	300
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	59	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DMX-RDM
Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)		

Polar



Iluminaciones

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.1	0.4	1	2	3	2	1	0.4	0.2	0.1			
2	0.4	0.7	1	3	6	8	6	3	2	0.8	0.4			
	0.6	1.0	2	4	8	11	8	4	2	1	0.6			
1	0.6	1	2	4	8	10	8	5	2	1	0.7			
	0.7	1	2	4	7	9	7	4	2	1	0.7			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							