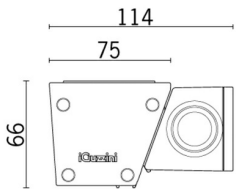


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BN90

BN90: Compact - Apliques/Plafones - LED - control DMX512-RDM - L=540mm - Óptica Wall Grazing



Código producto

BN90: Compact - Apliques/Plafones - LED - control DMX512-RDM - L=540mm - Óptica Wall Grazing **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED WRGBW (Rojo, Verde, Azul y Blanco 4000K) y control 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 con extremos de aluminio fundido a presión que incluyen juntas silicónicas. Pintura acrílica líquida de alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Caja lateral de alimentación en PPS (sulfuro de polifenileno). 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 con led sencillos de color Rojo, Verde, Azul y Blanco en la versión 4000K (WRGBW), de los cuales un led blanco al inicio del circuito. Incluye ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing. La caja lateral incluye un conector doble macho/hembra, con acoplamiento rápido de 5 polos para cableado pasante y tapón lateral. 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 aluminio orientables $\pm 90^\circ$ L=138mm (cód. 5576), brazos de aluminio extensibles de 309 a 389 mm y orientables $\pm 90^\circ$ (cód. 5577), brazos de acero inoxidable orientables $\pm 90^\circ$ L=138 (cód. BZX2), brazos de acero inoxidable orientables L=310mm (cód. BZX3), soporte para aplicación en pared L = 310 mm (cód. BZV9), soportes para aplicación en balaustrada L = 297 mm (cód. 5578), soporte para aplicación en apoyo o en superficie L = 309 mm (cód. 5570).

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

1.45

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

El producto incorpora un grupo de alimentación electrónico con control DMX512-RDM 220 - 240 Vca, 50/60 Hz dentro del aparato. Disponibles para la conexión eléctrica y el control DMX-RDM: conector hembra IP66 de 5 polos (BZI5), conector macho IP66 de 5 polos y tapón de cierre (BZI6), conectores macho y hembra IP66 de 5 polos (BZI7), grupos de cable multipolar con conectores macho y hembra de 5 polos (BZW1-BZW2 -BZW3), tapón para conectores (BZQ7), conector lineal IP68 de 3 vías (Tipo Y) de 5 polos (BZN7). 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)

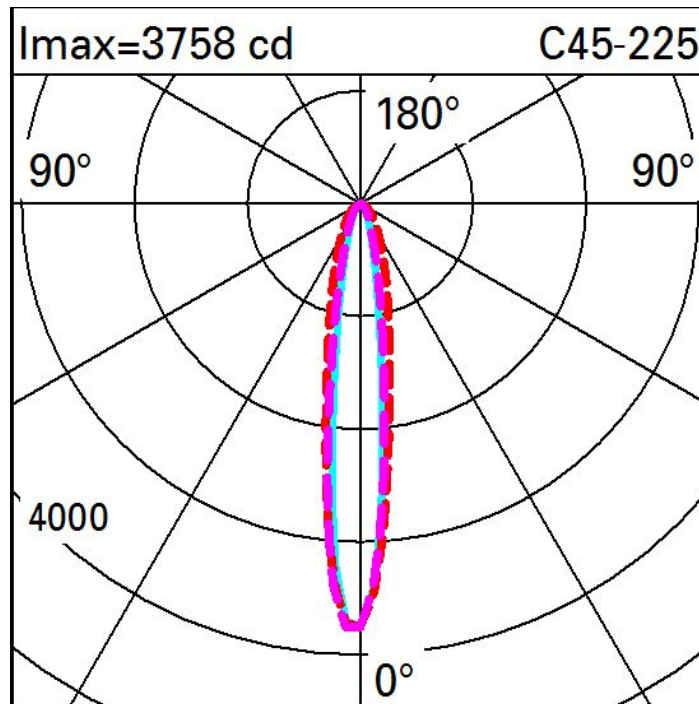
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	735	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	20.3	Life time (vida útil) LED 2:	50,000h - L80 - B20 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	1100	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	15	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	36.2	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.) [%]:	67	Control:	DMX-RDM
Temperatura de color [K]:	WRGBW		

Polar



Iluminaciones

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.2	0.5	1	3	6	8	6	3	1.0	0.4	0.2			
2	0.8	2	3	6	11	14	11	6	3	1	0.7			
	1	2	4	8	15	18	14	7	4	2	1			
1	1	2	4	8	13	15	12	8	4	2	1			
	1	3	5	8	12	14	11	7	4	2	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							