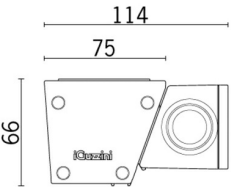


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BI68
BI68: Compact - Apliques/Plafones - LED Warm White Dimerizable DMX512-RDM - L=1585mm - Óptica Flood



Código producto
BI68: Compact - Apliques/Plafones - LED Warm White Dimerizable DMX512-RDM - L=1585mm - Óptica Flood **¡Advertencia!**
Código fuera de producción

Descripción
Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED monocromáticas, dimerizable DMX512-RDM con función de búsqueda y direccionamiento. Instalación en superficie y en pared. 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 de color Warm White. 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
Accesorios disponibles para la instalación: brazos orientables $\pm 90^\circ$ L = 138 mm (cód. 5576), brazos extensibles de 309 a 389 mm y orientables $\pm 90^\circ$ (cód. 5577), soporte para aplicación en pared L = 670mm (cód. BZ11) soportes para aplicación en balaustrada L 297 mm (cód. 5578), soporte para aplicación en apoyo o en superficie L = 644mm (cód. 5571).

Colores	Peso (Kg)
Gris (15)	4.49

Montaje
a la pared/en el techo

Equipo
El producto incorpora un grupo de alimentación electrónico dimerizable DMX512-RDM 220÷240Vac, 50/60 Hz dentro del aparato. Disponibles para la conexión eléctrica y el control DMX-RDM: conector hembra IP66 de 5 polos (BZ15), conector macho IP66 de 5 polos y tapón de cierre (BZ16), conectores macho y hembra IP66 de 5 polos (BZ17), grupos de cable multipolar con conectores macho y hembra de 5 polos (BZJ3-BZJ4-BZJ5). 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)

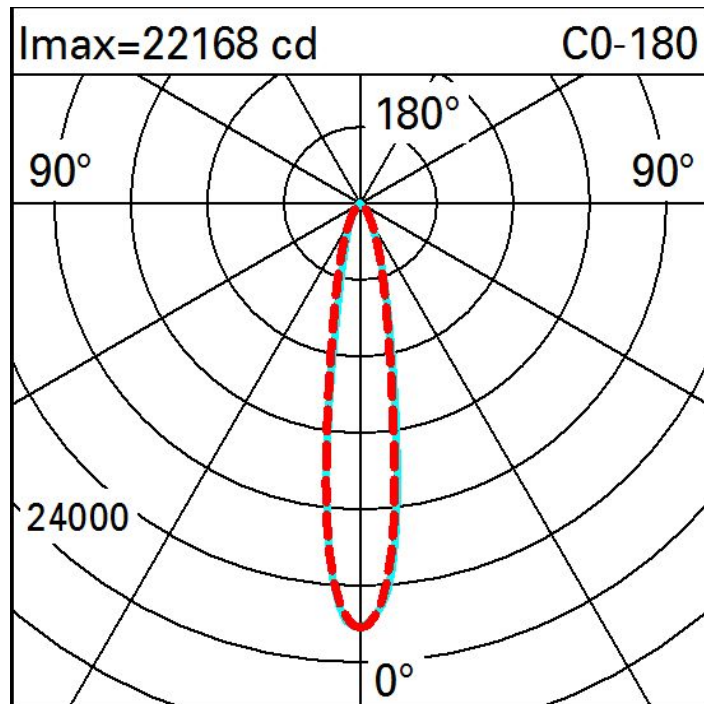
Notas
Producto con lámpara de Led. Las DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (cód. BZQ7)

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	3663	MacAdam Step:	3
W de sistema:	43.3	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	5550	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	37	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	84.6	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	66	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DMX-RDM

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.2	0.5	1	4	11	15	11	4	1	0.5	0.2		
2	0.9	2	4	10	26	43	26	10	4	2	0.9		
	1	3	7	32	105	142	105	32	7	3	1		
1	2	4	15	59	103	137	103	59	15	4	2		
	3	9	29	53	93	131	93	53	29	9	3		
0													
	m	-2	-1		0		1	2	3				