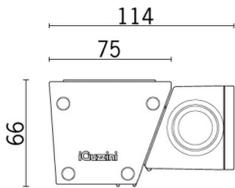
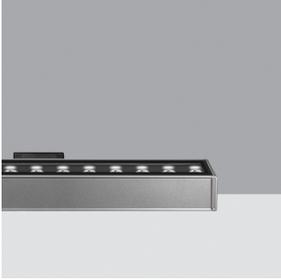


Última actualización de la información: Febrero 2024

Configuraciones productos: BI66

BI66: Compact - Apliques/Plafones - LED Warm White - Dimerizable DMX512-RDM - L=1056mm - Óptica Flood

**Código producto**BI66: Compact - Apliques/Plafones - LED Warm White - Dimerizable DMX512-RDM - L=1056mm - 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 en 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 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 = 310mm (cód. BZ10) soportes para aplicación en balaustrada L 297 mm (cód. 5578), soporte para aplicación en apoyo o en superficie L = 309mm (cód. 5570).

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

3.2

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

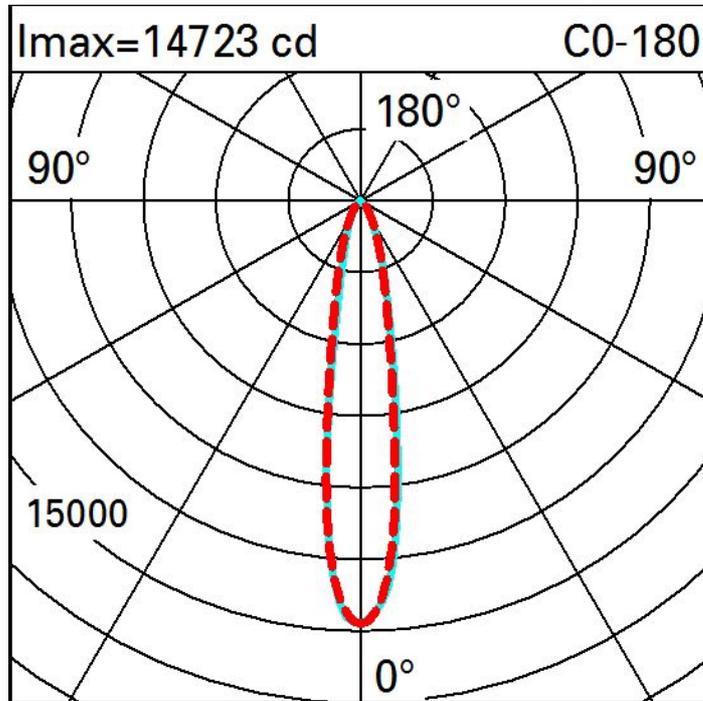
Producto con lámpara de Led. Las DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (cód. BZQ7)

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	2442	Life time (vida útil) LED 1:	100.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	29.6	Life time (vida útil) LED 2:	100.000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	3700	Pérdidas del transformador	4.6
W de la fuente:	25	[W]:	
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	82.5	Voltaje [Vin]:	230
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	66	Código ZVEI:	LED
CRI (mínimo):	80	Número de grupos ópticos:	1
Temperatura de color [K]:	3000	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
MacAdam Step:	3	Control:	DMX-RDM

Polar



Illuminaciones

Lux		Wall distance = 1m												
3														
		0.1	0.3	1.0	3	7	10	7	3	1.0	0.3	0.1		
2		0.6	1	3	7	17	28	17	7	3	1	0.6		
		0.9	2	5	21	70	94	70	21	5	2	0.9		
1		1	3	10	39	68	91	68	39	10	3	1		
		2	6	19	35	62	87	62	35	19	6	2		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							