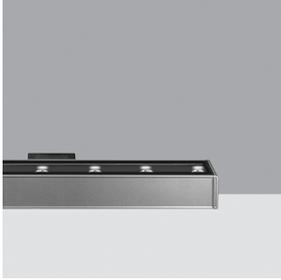


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: BG99

BG99: Apliques/Plafones - 12 LEDWarm White - 100 - 277 Vca - L = 1056mm - Óptica Flood

**Código producto**BG99: Apliques/Plafones - 12 LEDWarm White - 100 - 277 Vca - L = 1056mm - Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED monocromáticas. 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 3100K. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing. La caja lateral incluye un conector doble macho/hembra, con acoplamiento rápido de 3 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 = 350 mm (cód. BZ10) soportes para aplicación en balaustrada L 297 mm (cód. 5578), soporte para aplicación en apoyo o en superficie L = 350 mm (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 220÷240Vac, 50/60 Hz dentro del aparato. Disponibles para la conexión eléctrica: conector hembra IP66 de 3 polos (BZ12), conector macho IP66 de 3 polos y tapón de cierre (BZ13), conectores macho y hembra IP66 de 3 polos (BZ14), grupos de cable multipolar con conectores macho y hembra de 3 polos (BZJ0-BZJ1-BZJ2)

Notas

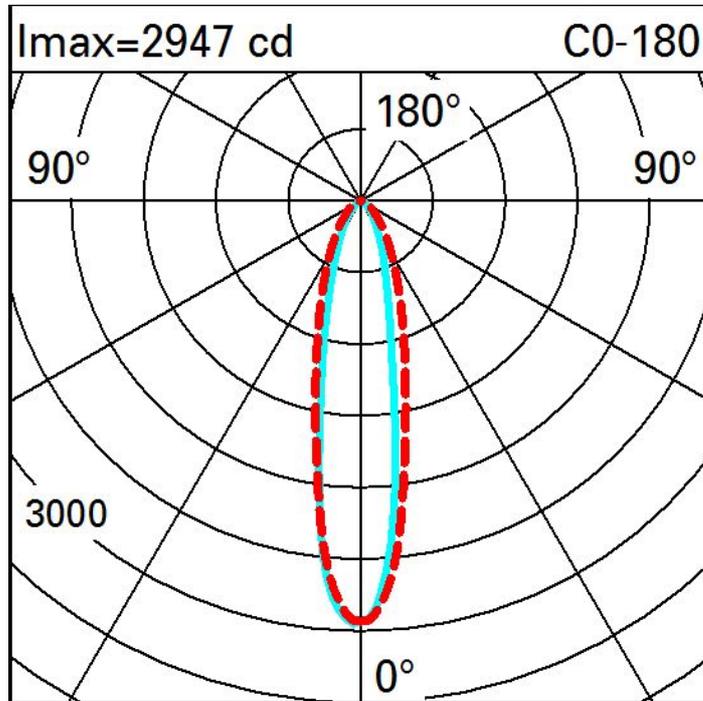
Producto con lámpara de led

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	1008	MacAdam Step:	3
W de sistema:	16.6	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1800	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	12	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	60.7	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.) [%]:	56	Número de grupos ópticos:	1
CRI:	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	On/off

Polar



Illuminaciones

Lux		Wall distance = 1m												
3														
		0.3	0.7	2	4	9	13	9	4	2	0.7	0.3		
2		1	2	4	9	17	22	17	9	4	2	1		
		2	3	6	13	27	35	27	13	6	3	2		
1		2	3	7	15	25	32	25	15	7	3	2		
		2	4	8	14	21	27	21	14	8	4	2		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							