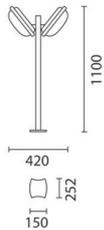


Última actualización de la información: Octubre 2023

**Configuraciones productos: BH57**

BH57: Bolardo para zonas residenciales H=1100mm - dos cajas ópticas -Led Warm White - con alimentador electrónico 200 - 240 Vca - Óptica de luz general



**Código producto**

BH57: Bolardo para zonas residenciales H=1100mm - dos cajas ópticas -Led Warm White - con alimentador electrónico 200 - 240 Vca - Óptica de luz general **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

Luminaria de poste para iluminación de exteriores en aplicaciones residenciales con dos cajas ópticas, mediante el uso de fuentes luminosas de LED. Cada una de las cajas ópticas consta de una pantalla de cristal estampado y pintado por dentro, que está fijada al poste de soporte de policarbonato a través de un marco externo de aluminio presofundido. Junta de silicona (sin azufre) entre la pantalla y el plato. Con circuito multiled de potencia en color Warm White 3100K fijado a la placa de soporte de aluminio galvanizado. La caja de leds posee un grado de protección IP55. Con prensacable PG9 de poliamida gris, adecuado para cables de 7,5 - 9,5 mm de diámetro. Ambos plafones se unen al poste por medio de bases de conexión de policarbonato pintado. El poste de aluminio extruido está cerrado por la parte superior mediante un tapón de aluminio presofundido con junta de neopreno. La fijación del poste en el pavimento se realiza por medio de una base de anclaje de aluminio. Tratamiento de esmaltado con pintura acrílica líquida de alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. 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**

En pavimento utilizando la base de aluminio. Contraplaca con tirafondos para aplicación en cemento (el pedido se ha de realizar por separado)

**Colores**

Negro (04) | Gris (15)

**Montaje**

atornillado al suelo

**Equipo**

Grupo de alimentación con alimentador electrónico IP67, 200 -240Vca ±10%, 50/60Hz y conector doble con acoplamiento rápido apto para cables de 2x4mm<sup>2</sup>.

**Notas**

Producto con lámpara de led

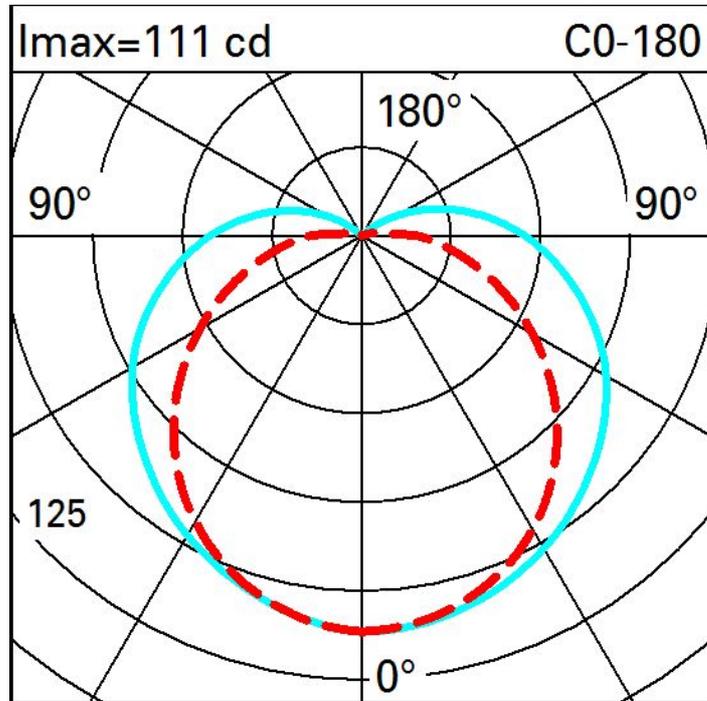
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	957	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	22	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	750	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	8.7	Pérdidas del transformador [W]:	2.3
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	43.5	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]:	113	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	64	Número de grupos ópticos:	2
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar



Isolux

