

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BD22+L258
BD22: 20W QR-CBC51



Código producto

BD22: 20W QR-CBC51 **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de suelo, destinada al uso de fuentes halógenas 12V (QR-CBC 51). Equipada con óptica fija y adecuada para lámparas Energy Saver (Osram Decostar 51 ES y Phillips MASTERline ES). Constituida por cuerpo circular y marco de acero inox AISI 304, con tratamiento superficial para aumentar la resistencia a la corrosión y anillo de conexión en aluminio fundido a presión y pintado en negro. El producto incluye un cristal de cierre sódico cálcico templado, de 8 mm. de espesor, resistente a una carga estática de 1000 kg. y una guarnición de EPDM negra para el soporte. Placa porta componentes de aluminio. En la parte inferior el producto incluye presacables PG16, de acero inoxidable, completo con cable de alimentación de 1 m. y dispositivo antitranspiración. El grupo marco, cristal y cuerpo óptico garantiza la resistencia a una carga estática de 2500 kg. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Aplicación empotrable en pavimento, mediante cuerpo de empotramiento para montaje sobre el terreno, a ras con la superficie del pavimento, aplicando alrededor una colada de cemento y un fondo de grava de drenaje para garantizar respectivamente una fijación correcta y la salida del agua de lluvia. Dimensiones del cuerpo de empotramiento D=149 H=278..

Colores

Acero (13)

Peso (Kg)

2.4

Montaje

empotrable en el suelo

Equipo

Luminaria equipada con transformador electromagnético.

Notas

Accesorios disponibles: refractor para distribución elíptica del flujo luminoso, filtros en color, cristal difusor, rejilla antideslumbramiento (spill-ring) y kit tornillos antirrobo.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	419	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	21	Intensidad máxima de la lámpara [cd]:	450
Im de la fuente:	419	Voltaje [Vin]:	12
W de la fuente:	20	Código de lámpara:	L258
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	20	Enchufe:	GU5,3
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:	QR-CBC 51
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	58°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI:	100		

Polar

Imax=451 cd	C0-180 $\gamma=179^\circ$		Lux		
	h	d1	d2	Em	Emax
	2	2.2	2.2	81	113
	4	4.4	4.4	20	28
	6	6.7	6.7	9	13
	8	8.9	8.9	5	7

Isolux

