

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: B183

B183: Proyector con LED blanco 1 W



Ø130



117

Código producto

B183: Proyector con LED blanco 1 W **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable en el suelo destinada a la utilización de LED blanco con función de señalización y orientación. Constituida por estructura y cuerpo de empotramiento de aluminio fundido, marco y tornillería de acero inoxidable, reflector de aluminio superpuro abrillantado y anodizado. El cuerpo de empotramiento se solicita separadamente del vano óptico. La perfecta uniformidad del cristal blanco garantiza el confort visual. El vano óptico está cerrado superiormente por dos cristales: un cristal transparente sódico calcáreo templado (espesor 10 mm) y un cristal opalino (espesor 2 mm) con junta silicónica comprimida por un marco de acero inoxidable AISI 304. En la parte inferior se encuentra una caja de descompresión donde se realiza el cableado, con dos clemas de conexiones y un prensacable PG11 de acero inoxidable. El vano de cableado está conectado al vano lámpara mediante un prensacable de latón niquelado M11x1. Esto facilita la apertura del cristal superior, eliminando el efecto de depresión interna del vano óptico y el efecto bomba en el cable de alimentación. La estructura y el vano óptico están provistos de un sistema de bloqueo con 2 tornillos imperdibles de acero inoxidable en las que deslizan dos soportes de aluminio. El sistema de bloqueo garantiza la colocación y enclaje del vano al cuerpo de empotramiento. La pintura de la estructura de la luminaria, del vano óptico y del cuerpo de empotramiento con pinturas acrílicas garantiza la protección contra los rayos UV y los agentes atmosféricos. El conjunto compuesto por marco, cristal, vano óptico y cuerpo de empotramiento garantiza la resistencia a la carga estática de 5000 kg. La temperatura superficial máxima del cristal es 30°C.

Instalación

Aplicación empotrada en el suelo mediante cuerpo de empotramiento. El borde superior del cuerpo de empotramiento, una vez instalado, no debe sobresalir del nivel del suelo (1mm MAX). Diámetro cuerpo de empotramiento superior=124mm inferior=236mm h=118mm.

Colores

Acero (13)

Montaje

Empotrable de pavimento

Equipo

Cableado contenido en el cuerpo de la luminaria.

Notas

Disponibles como accesorios: cuerpo de empotramiento, filtros cromáticos, pictogramas, ventosa y tapa de cierre para el cuerpo de empotramiento.

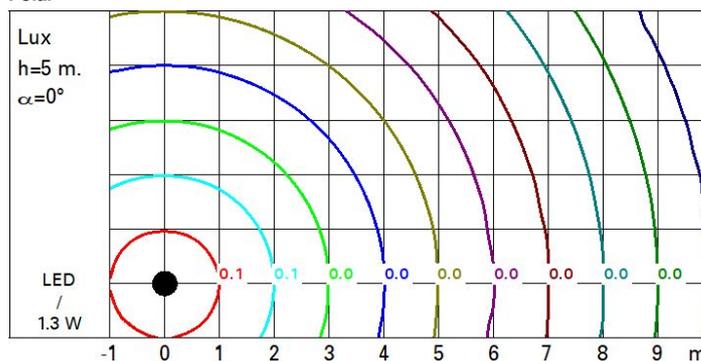
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



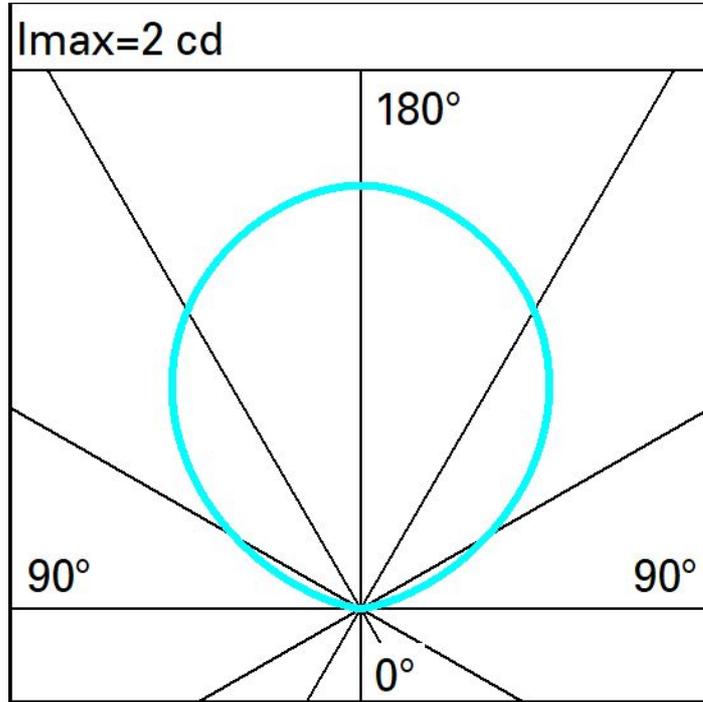
Datos técnicos

Im de sistema:	6	CRI (mínimo):	70
W de sistema:	1.3	Temperatura de color [K]:	6700
Im de la fuente:	46	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W de la fuente:	1.2	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	4.3	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	12	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

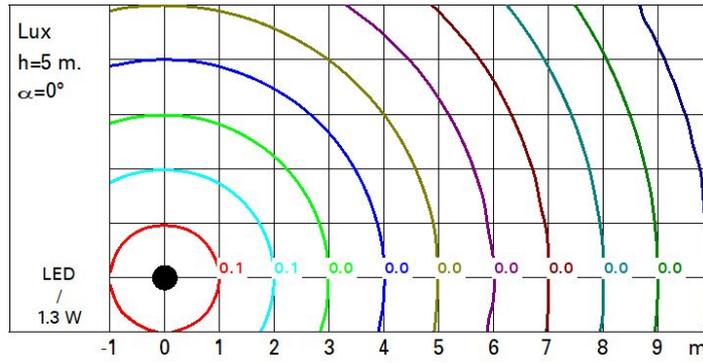
Polar



Polar



Polar



Isolux

