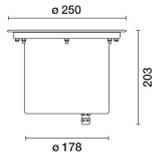


Última actualización de la información: Mayo 2025

#### Configuraciones productos: JBM7.13+X209.04

JBM7.13: Light Up Earth D = 250 mm - 220 - 240 Vca DMX-RD - Óptica difusora - Cristal antideslizamiento - 25.5W 657.5lm - RGBW - 4000K - Acero

X209.04: Caja de empotramiento de material plástico para instalación de suelo + tapade cierre - Negro



#### Código producto

JBM7.13: Light Up Earth D = 250 mm - 220 - 240 Vca DMX-RD - Óptica difusora - Cristal antideslizamiento - 25.5W 657.5lm - RGBW - 4000K - Acero

#### Descripción

Luminaria empotrable, aplicable en pavimento o suelo, para lámparas led RGBW, regulable DMX512-RDM con función de búsqueda y direccionamiento, para iluminación, óptica fija, con alimentador electrónico incorporado. La superficie antideslizamiento (conforme a la clase R13 según norma DIN 51130), espesor de 15 mm y pantalla ópalo en material termoplástico interior. Cuerpo de acero inoxidable pintado en color negro. La luminaria se fija al cuerpo de empotramiento mediante dos tornillos de tipo Torex para el anclaje. Incluye circuito led. Caja externa de plástico negro (PPS) del grupo de alimentación. Para el cableado del producto se utiliza un prensacable de acero inoxidable A2, con cable de alimentación de salida de L=500 mm tipo A07RNF 5x1 mm<sup>2</sup>. El cable incorpora un dispositivo antitranspiración (IP68) compuesto por una junta de silicona situada en el cable de alimentación y colocada dentro de la caja de alimentación. Disponible cuerpo de empotramiento para la puesta en obra que se puede solicitar por separado del cuerpo óptico de plástico. El grupo cristal, marco, cuerpo óptico y cuerpo de empotramiento garantiza la resistencia a una carga estática de 5000 kg. La temperatura superficial máxima del cristal es inferior a 40°C.

#### Instalación

El producto se fija al cuerpo de empotramiento con dos tornillos de fijación de tipo Torx. Instalación empotrable, en pavimento mediante cuerpo de empotramiento o en suelo sin cuerpo de empotramiento.

#### Colores

Acero (13)

#### Peso (Kg)

4.5

#### Equipo

Luminaria con controlador regulable DMX512-RDM incorporado y alimentador electrónico 220 - 240 Vca instalado en caja separada del cuerpo óptico, con cable de salida.

#### Notas

Protección IP68 tanto del producto como del cable si se utilizan conectores IP68. Producto no adecuado para la instalación en piscinas y fuentes. 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). Protección contra las sobretensiones: 4kV modo común, 3,5kV modo diferencial.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Inmersión completa durante periodos limitados, no adecuada para piscinas/fuentes.

Las luminarias han sido diseñadas y testadas para soportar una carga estática de hasta 50000 N y son ideales para resistir el paso de vehículos con neumáticos. Las luminarias no pueden ser utilizadas en pasajes donde las luminarias se expongan a la tensión horizontal causada por la aceleración, frenado y / o cambios de dirección de los vehículos.



#### Código accesorio

X209.04: Caja de empotramiento de material plástico para instalación de suelo + tapade cierre - Negro

#### Descripción

Hecho de material plástico (polipropileno). Con tapón delantero con sistema para la extracción de los cables, y doble entrada de los cables.

#### Instalación

En suelo (hormigón)

#### Colores

Negro (04)

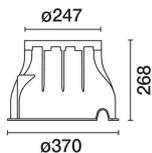
#### Peso (Kg)

1.9

#### Montaje

superficie de tierra|Empotrable de pavimento|empotrable en el suelo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	658	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de sistema:	25.5	Código ZVEI:	LED
Im de la fuente:	2630	Número de grupos ópticos:	1
W de la fuente:	25	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	25.8	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Im en modo emergencia:	-	Corriente de entrada:	10 A / 200 µs
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	658	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 18 Luminarias B16A: 30 Luminarias C10A: 31 Luminarias C16A: 51 Luminarias
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	25	% mínimo de dimerización:	1
CRI (típico):	82	Protección al sobrevoltaje:	4kV Modo común y 4kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	RGBW - 4000K	Modo de dimerización:	CCR
Life time (vida útil) LED 1:	90,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DMX-RDM
Código de lámpara:	LED		

\* Datos preliminares

**Polar**