

## Foco lineal LED 12W para carril magnético 48V chip OSRAM UGR17

### Códigos:

Referencia: PL-FM12W



### Ficha técnica:

Potencia (W): 12  
Voltaje (V): 48V  
Color de luz CCT: 3000K  
Color de luz CCT: 4000K  
Tipo de LED: SMD2835  
Marca del chip LED: OSRAM  
Regulable / dimable: Sí  
Eficacia luminosa (Lm/W): 100  
Luminosidad (Lm): 1200  
CRI: +90  
Color acabado: Negro  
Grado IP: IP20  
Ángulo luminoso: 38°  
Medidas (mm): 220x22x42mm  
Material de construcción: Aluminio + PC  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C  
Eficiencia energética 2021: A+  
Eficiencia energética 2023: F  
Vida útil: 30.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco neutro 4000K, Blanco cálido 3000K

### Descripción del producto:

Foco Lineal LED 12W 48V chip OSRAM para Carril Magnético El **Foco Lineal LED de 12W** es una solución de iluminación moderna y compacta, diseñada para proporcionar una iluminación de acentuación sin deslumbrar, con un índice UGR17.

Fabricado en aluminio y PC, este foco lineal magnético cuenta con una carcasa de color negro que se integra perfectamente en cualquier entorno. Incorpora un chip LED OSRAM de alto rendimiento, que ofrece un flujo luminoso de 1200 lúmenes, garantizando una excelente reproducción de los colores con un índice CRI90, lo que permite que los colores se vean vivos y fieles a la realidad.

El **foco lineal LED** está diseñado para funcionar a 48V en carriles magnéticos de 27mm de ancho, y su sistema de montaje por click permite colocarlo fácilmente sobre el carril sin necesidad de tornillos, sistemas de anclaje ni herramientas.

#### Especificaciones Técnicas

- **Potencia:** 12W
- **Flujo Luminoso:** 1200 lúmenes

- **Índice UGR:** 17
- **CRI:** 90
- **Material:** Aluminio y PC
- **Color de la Carcasa:** Negro
- **Voltaje de Funcionamiento:** 48V
- **Ancho del Carril Magnético:** 27mm
- **Dimensiones:** 220x22x42mm
- **Montaje:** Sistema por click, sin tornillos ni herramientas
- **Garantía:** 3 años

El **Foco Lineal LED para Carril Magnético** de 12W es ideal para aquellos que buscan una iluminación de acentuación precisa y eficiente en sistemas de carril magnético. Su diseño versátil y su instalación simplificada lo convierten en una opción excelente para diversas aplicaciones.

### Galería de imágenes:

