

Tira LED COB 24V IP67 14W/m 1200Lm/m

Códigos:

Referencia: TLC67-24



Ficha técnica:

Potencia (W): 14
Voltaje (V): 24V-DC
Color de luz CCT: 3000K
Color de luz CCT: 4000K
Color de luz CCT: 5700K
Tipo de LED: COB Flip chip
Regulable / dimable: Sí
Luminosidad (Lm): 1200
CRI: +90
Grado IP: IP67
Ángulo luminoso: 180°
Medidas (mm): 12mm
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C
Eficiencia energética 2023: E
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco cálido 2700K, Blanco cálido 3000K, Blanco neutro 4000K, Blanco frío 5700K
Largo: 5m, 50m, 25m

Descripción del producto:

Tira LED COB 24V 14W/m IP67 - 528 Chips/m Iluminación Continua y Homogénea para Exterior

La **Tira LED COB de 24V** es ideal para aquellos proyectos que requieren una iluminación continua y uniforme, incluso en entornos exteriores gracias a su protección **IP67**. Con **528 chips LED COB por metro** y un **flujo luminoso de 1200 lúmenes/metro**, esta tira LED ofrece una luz intensa y de alta calidad en cualquier entorno.

Características Técnicas

- **Potencia:** 14W/m
- **Voltaje:** 24V
- **Protección:** IP67, apta para exteriores
- **Flujo Luminoso:** 1200 lúmenes/metro
- **CRI:** >90, para una reproducción cromática realista
- **Ángulo Luminoso:** 180°
- **Ancho:** 12mm total (incluye funda de silicona), PCB de 10mm
- **Distancia de Corte:** cada 45mm

- **Rollo:** 5 metros / 25 metros / 50 metros
- **Cinta Adhesiva:** 3M en la cara posterior

Instalación y Conexiones

La tira LED COB 24V se suministra con un **cable de inicio de 15cm** y un **tapón final** en el extremo opuesto, asegurando una instalación segura y protegida. Es compatible con **controladores reguladores de intensidad**, lo que permite ajustar el brillo según las necesidades del ambiente.

Para el funcionamiento de esta tira, se requiere una **fuentes de alimentación de 24V** (no incluida).

Ventajas del Producto

- **Protección IP67:** Ideal para uso en exteriores, resistiendo la humedad y el polvo.
- **Iluminación continua y sin sombras:** Gracias a los 528 chips/m y tecnología COB, garantiza una luz uniforme.
- **Alto CRI >90:** Ofrece una reproducción de colores fiel a la realidad, perfecta para aplicaciones que requieren precisión de color.
- **Instalación versátil:** Con cinta 3M en la parte posterior, es fácil de fijar en múltiples superficies.

Aplicaciones Recomendadas

La **Tira LED COB IP67 de 24V** es perfecta para proyectos de iluminación en exteriores o zonas de alta humedad, como:

- **Iluminación de jardines y terrazas:** Resistente a la intemperie para un ambiente seguro y luminoso.
- **Iluminación arquitectónica:** Ideal para resaltar detalles en fachadas y estructuras.
- **Instalación en mobiliario:** Perfecta para acentuar detalles en muebles de exterior.
- **Exhibiciones y vitrinas:** Acentúa el color y los detalles con una iluminación nítida y de alta calidad.

Con su diseño de alta durabilidad y protección IP67, la **Tira LED COB** de 24V es la elección ideal para aplicaciones en exteriores donde se requiera una luz continua y de alta calidad.

...

Galería de imágenes:



