

Tira LED COB PRO RGB 24V IP67 15W/m 840LED/m

Códigos:

Referencia: IL-SP840D-IP67-15W-RGB

Ficha técnica:

Potencia (W): 15
Voltaje (V): 24V-DC
Color de luz CCT: RGB
Tipo de LED: COB Flip chip
Regulable / dimable: Sí
Luminosidad (Lm): 1500
CRI: +90
Grado IP: IP67
Ángulo luminoso: 180°
Medidas (mm): 12x5000mm
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 50.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años



Variantes disponibles:

Temperatura de color: RGB
Largo: 5m, 10m, 50m

Descripción del producto:

Tira LED COB 24V Regulable RGB 840 chips/m - IP67

La **Tira LED COB RGB de 24VDC** es una solución de iluminación avanzada, diseñada para proporcionar un efecto visual continuo gracias a sus **840 chips LED por metro**, superando a las tiras LED estándar SMD. Con un consumo de **15W/m**, esta tira LED ofrece la posibilidad de corte cada 25mm, lo que permite una personalización máxima en la instalación.

Protección para exterior IP67

La tira LED COB RGB está encapsulada en una funda de silicona transparente que le confiere un índice de protección IP67, por lo que es apta para su instalación en exteriores y en zonas húmedas. El ancho total de la tira LED con funda de silicona es de 12mm.

Alto Brillo y Flexibilidad

Esta tira LED COB ofrece un **flujo luminoso de 1500 lúmenes por metro**, lo que garantiza una iluminación potente y

uniforme. Además, su diseño flexible y moldeable facilita la adaptación a cualquier superficie, lo que la convierte en una opción versátil para diversas aplicaciones de iluminación. La tira LED COB viene con **adhesivo 3M** en la parte posterior, lo que simplifica su instalación.

Alto Nivel de Reproducción Cromática

Con un **CRI>90**, la **tira LED COB RGB** destaca por su capacidad de reproducir los colores de manera vívida y fiel a la realidad, lo que la hace ideal para aplicaciones donde la calidad del color es fundamental, como en escaparates, vitrinas y proyectos de decoración.

Regulación de Intensidad y Sugerencias de Instalación

La tira LED COB es **regulable en intensidad**, lo que permite ajustar el brillo según las necesidades del entorno. Para ello, se recomienda el uso de controladores reguladores específicos para tiras LED RGB.

Para una instalación óptima, se recomienda colocar la tira LED sobre un **perfil de aluminio**, lo que ayudará a disipar el calor de manera eficiente, prolongando así la vida útil de la tira LED.

Especificaciones Técnicas de la Tira LED COB 24V RGB IP67

- **Voltaje:** 24VDC
- **Consumo:** 15W/m
- **Flujo Luminoso:** 1500 lúmenes por metro
- **Chips LED:** 840 chips/m
- **Protección:** IP67
- **Corte:** Cada 25mm
- **Ancho de la Tira:** 10mm
- **Regulación:** Dimable con controladores compatibles
- **CRI:** >90
- **Adhesivo:** 3M en la parte posterior

Aprovecha las ventajas de la **Tira LED COB 24V Regulable RGB** para tus proyectos de iluminación, ofreciendo una luz continua, brillante y con una reproducción de colores inigualable.

Galería de imágenes:

