

Tira LED COB 230V Profesional 16W 560LED/m 1650Lm/m IP65

Códigos:

Referencia: SP560D16W



Ficha técnica:

Potencia (W): 16
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: 2200K
Color de luz CCT: 2700K
Color de luz CCT: 4000K
Color de luz CCT: 5700K
Tipo de LED: COB Flip chip
Regulable / dimable: TRIAC
Luminosidad (Lm): 1650
CRI: +90
Grado IP: IP67
Ángulo luminoso: 180°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Medidas (mm): 10x4x50.000mm
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco cálido 2700K, Blanco neutro 4000K, Blanco frío 5700K
Largo: 50m, 1m, 2m, 3m, 4m, 5m, 6m, 7m, 8m, 9m, 10m, 15m, 20m, 18m

Descripción del producto:

Tira LED COB 230V Profesional 16W 560LED/m 1650Lm/m IP65 Tira LED COB profesional 230V con potencia de 16W/m y flujo luminoso de 1650Lm/metro. Recubrimiento de silicona transparente IP65. Chip LED FLIP COB de 560 Leds/metro para una iluminación continua sin puntos ni sombras. Dimensiones totales con funda de silicona: 10x4mm. PCB de 8mm de ancho. Disponible en cortes a metros o rollos de 50 metros. Regulable en intensidad TRIAC, no requiere rectificador.

La Tira LED COB profesional 230V es la opción ideal para proyectos de iluminación donde se requiere un rendimiento excepcional y una alta calidad de luz. Con su diseño innovador y características avanzadas, esta tira LED ofrece una iluminación uniforme y sin defectos, gracias a su chip LED FLIP COB de 560 Leds/metro. Su recubrimiento de silicona transparente con grado de protección IP65 garantiza una excelente resistencia al agua y al polvo, lo que la hace adecuada para una amplia gama de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.

Datos Técnicos:

- Potencia: 16W/m
- Flujo Luminoso: 1650Lm/metro

- Chip LED: FLIP COB de 560 Leds/metro
- Recubrimiento: Silicona transparente IP65
- Dimensiones totales: 10x4mm (con funda de silicona)
- PCB: 8mm de ancho
- Regulable: Sí, TRIAC

Recomendaciones de Instalación y Montaje:

Para la instalación de la tira LED COB, ofrecemos dos opciones: utilizar el Conector de Inicio Mecánico (Referencia IL-90931-8-UND), teniendo en cuenta que no cabe dentro de la mayoría de perfiles de aluminio debido a sus dimensiones, o bien soldar un cable de inicio directamente a la tira LED. Independientemente del método elegido, es importante seguir las normas de seguridad eléctrica y realizar una instalación adecuada.

Ventajas de la Iluminación con Tiras LED COB:

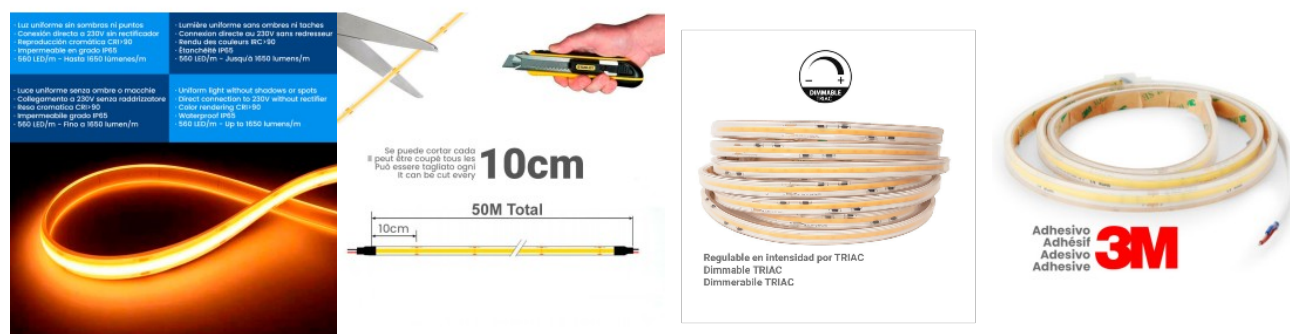
Las tiras LED COB ofrecen una serie de ventajas sobre otras opciones de iluminación, incluyendo una mayor eficiencia energética, una vida útil más larga, y una distribución de luz uniforme sin puntos ni sombras. Además, su diseño compacto y versátil las hace ideales para una amplia variedad de aplicaciones, desde iluminación decorativa hasta iluminación de tareas en entornos comerciales e industriales.

Usos Recomendados y Aplicaciones:

- Iluminación arquitectónica y decorativa en interiores y exteriores.
- Iluminación de acento en tiendas, restaurantes, hoteles y espacios comerciales.
- Iluminación de vitrinas, estanterías y expositores.
- Iluminación de escaleras, pasillos y zonas de tránsito.
- Iluminación de señalización y seguridad.

Con la Tira LED COB profesional 230V, puedes transformar cualquier espacio en un entorno iluminado y atractivo, aprovechando al máximo su rendimiento excepcional y su diseño versátil.

Galería de imágenes:





1 Kit de montaje incluido en cada corte
1 kit de montage inclus dans chaque coupe
1 kit di montaggio incluso in ogni foglio
1 Mounting kit included in each cut



2700K CRI 90



2700K CRI 80



2700K CRI 70



Protección
Protection
Protezione

IP65

