

Tira LED COB 220V CORTE A MEDIDA | 560 LED/m | 16W/M | 1600Lm/M | FLIP CHIP | 50m | IP67 | Corte 10cm



Código de producto:

Referencia: SP560D16W

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP560D16W  
Potencia nominal : 16W/M X 50M  
Tensión Nominal: 220V-240V  
Temperatura de Luz: 2700K - 4000K - 5700K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 90  
Luminosidad-Lm: 1600  
Tipo de LEDs: COB  
Angulo de Apertura (º): 180º  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 120Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 100Lm/W  
Dimable: SI  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP67-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000  
Medidas (mm): 50m x 10mm  
Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Información Adicional: Cut: 10cm  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantía años: 3  
Unidades por masterbox: 1

Breve descripción del producto:

**Tira LED COB de 220V - 16W/M - 50 metros - 560 LEDs/m** y tecnología Flip Chip ofrece una potencia superior y uniformidad lumínica. **Fabricada en Silicona con protección IP67**, es apta para instalaciones en interior y exterior. **No requiere fuente de alimentación ni cable rectificador**, lo que simplifica la instalación, y su adhesivo facilita el montaje. Con **corte cada 10 cm y 10 mm de ancho**, proporciona máxima flexibilidad. Se recomienda instalarla sobre un perfil de aluminio para mejorar la disipación de calor y prolongar su durabilidad.

**CORTE CADA 1 METRO | BOBINA COMPLETA = 50M | PRECIO POR METRO**

**1 UNIDAD = 1 METRO DE TIRA DE LED (SELECCIONA LOS METROS QUE NECESITES) MAXIMO 50 METROS**

**1 CONECTOR (KIT42004) POR PEDIDO. NO POR METRO DE CORTE**

Descripción del Producto:

Tira LED COB 220V | 560 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1600Lm/m |16W/M | CRI90 | IP67

Esta tira LED COB de 16W por metro con tecnología Flip Chip y 560 LEDs/m proporciona una iluminación continua y sin puntos, ideal para proyectos que exigen máxima calidad lumínica. Su diseño a 220V la hace perfecta para colocación en largas extensiones, como en fachadas, techos, escaparates, jardines, y espacios arquitectónicos, permitiendo una iluminación homogénea en ambientes interiores y exteriores gracias a su protección IP67 contra polvo y agua.

Características y Beneficios Principales:

- **Iluminación Profesional y Potente:** Cada metro incluye 560 LEDs COB, proporcionando un flujo luminoso uniforme, sin parpadeo ni puntos visibles.
- **Fabricación en Silicona:** La tira LED COB está fabricada en silicona de alta calidad, lo que le otorga una flexibilidad excepcional y resistencia a roturas. Además, esta materialidad evita el amarilleo con el paso de los años, conservando su apariencia y funcionalidad como nueva.
- **Alta Flexibilidad de Instalación:** Al no necesitar fuente de alimentación ni cable rectificador, la tira puede conectarse directamente a la corriente, reduciendo costos y simplificando el proceso de instalación. Su cinta adhesiva facilita la fijación en diversas superficies.
- **Protección y Durabilidad en Exteriores:** Con su certificación IP67, la tira es resistente al agua y polvo, ideal para ambientes con exposición a condiciones ambientales adversas, como terrazas y jardines.
- **Corte Personalizable y Adaptabilidad:** Con una flexibilidad máxima y opción de corte cada 10 cm, esta tira puede adaptarse a diseños personalizados, ajustándose a necesidades específicas de iluminación en cada proyecto.
- **Compatibilidad con Perfiles de Aluminio:** Es ideal instalarla sobre un perfil de aluminio para optimizar la disipación del calor, lo cual prolonga la vida útil de la tira y mantiene su rendimiento en condiciones óptimas.

Con su **CRI >90** conseguimos que los colores se vean muy reales. Esto hace de esta tira led perfecta para iluminar espacios donde queremos que los colores se vean perfectos.

En su colocación, para aumentar la vida útil de la tira LED, es **recomendable** usar la **cinta disipadora térmica** de doble cara, así como colocarla sobre **perfil de aluminio**, para una correcta gestión del calor de la misma tira LED.

# Ficha Técnica

Puedes encontrar en nuestra web tanto amplificadores de señal, como cinta disipadora, accesorios de unión, fuentes de alimentación de 12-24v, así como perfiles de aluminio.

Los **tiras de LED** son ideales para alumbrar cualquier tipo de rincón o elemento de tu negocio y de tu hogar, gracias a su flexibilidad. Se puede decir que una de sus principales ventajas es la gran versatilidad de usos que se le puede dar, ya que se pueden instalar en cualquier zona y se adaptan a cualquier rincón, y así colocarse en cualquier posición, por su diseño adaptable lineal.

**Esta Bobina Led NO es sumergible, la conexión es por un extremo directa a la corriente con un máximo de 50m por conexión.**

Usos de la Tira LED COB 220V | 560 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1300Lm | 16W/M | CRI90 | IP67

- En bibliotecas
- Bares
- Hogar
- Restaurantes
- Cubiertas
- Comercios

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

**Imágenes adicionales:**

