

## Tira LED COB 24V 10W/m 320LED/m 1000Lm CRI90 IP20 - Rollo 5M

### Códigos:

Referencia: SP320D10W



### Ficha técnica:

Potencia (W): 10  
Voltaje (V): 24V-DC  
Color de luz CCT: 2700K  
Color de luz CCT: 3000K  
Color de luz CCT: 4000K  
Color de luz CCT: 6500K  
Tipo de LED: COB Flip chip  
Regulable / dimable: Sí  
Luminosidad (Lm): 1000  
CRI: +90  
Grado IP: IP20  
Ángulo luminoso: 180°  
Medidas (mm): 8x5000mm  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C  
Eficiencia energética 2021: A+  
Eficiencia energética 2023: F  
Vida útil: 100.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco neutro 4000K, Blanco cálido 2700K, Blanco cálido 3000K, Blanco frío 6500K

### Descripción del producto:

Tira LED COB 10W 24V - Rollo 5m Tira LED COB, 10W de potencia, 24Vdc, rollo de 5 metros, 320 chips LED/metro, alto brillo de 1000 lúmenes/metro, flexible y moldeable.

La tira LED COB de 10W de potencia y 24Vdc se presenta en rollos de 5 metros con 320 chips LED por metro, ofreciendo un alto brillo de 1000 lúmenes por metro. Es flexible y moldeable, con un ancho de 8mm y un CRI superior a 90, lo que garantiza una excelente reproducción cromática. Permite su corte cada 50mm y es regulable en intensidad, además de incluir adhesivo 3M en la cara posterior para facilitar su instalación. Clasificación IP20.

#### Especificaciones Técnicas

- **Voltaje:** 24Vdc
- **Potencia:** 10W/m
- **Chips LED:** 320 chips/m
- **Luminosidad:** 1000 lúmenes/m
- **Ancho:** 8mm
- **CRI:** >90
- **Corte:** Cada 50mm

- **Adhesivo:** 3M en la cara posterior
- **Clasificación IP:** IP20
- **Regulable:** Sí

#### Ventajas de la Instalación en Perfiles de Aluminio

Se recomienda la instalación de las tiras LED dentro de perfiles de aluminio para una correcta disipación del calor. Esto no solo prolonga la vida útil de los LED, sino que también mejora la apariencia estética de la instalación, proporcionando una iluminación uniforme y bien distribuida.

#### Instrucciones de Instalación

1. **Preparación:** Asegúrese de tener una superficie limpia y seca donde instalar la tira LED.
2. **Corte:** Corte la tira LED a la longitud deseada cada 50mm siguiendo las marcas de corte.
3. **Perfil de Aluminio:** Coloque la tira LED dentro del perfil de aluminio para una óptima disipación del calor.
4. **Conexión:** Conecte la tira LED a una fuente de alimentación de 24Vdc.
5. **Prueba:** Encienda la tira LED y ajuste la intensidad según sea necesario.

#### Galería de imágenes:



