

Tira LED 24V 240LED/m 20W/m SMD2835 2200Lm IP20

Códigos:

Referencia: SP240D20W



Ficha técnica:

Potencia (W): 20
Voltaje (V): 24V-DC
Color de luz CCT: 2700K
Color de luz CCT: 4000K
Color de luz CCT: 5700K
Tipo de LED: SMD2835
Regulable / dimable: Sí
Luminosidad (Lm): 2200
CRI: +80
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 120°
Medidas (mm): 10mm
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 cálido 2700K, Blanco neutro 4000K, Blanco frío 5700K
Largo: 5m, 30m

Descripción del producto:

Tira LED 24V 20W 240LED/m 2200Lm IP20 Tira LED 24V, 20W de potencia, clasificación IP20, con alta luminosidad de 2200 lúmenes/metro y 240 chips LED SMD2835 por metro.

La tira LED de 24V ofrece una potencia de 20W por metro y una alta luminosidad de 2200 lúmenes por metro. Con 240 chips LED SMD2835 por metro y una clasificación IP20, es ideal para diversas aplicaciones de iluminación interior. La tira tiene un ancho de 10mm, permite su corte cada 25mm y cuenta con adhesivo 3M en la parte posterior para facilitar su instalación. Incluye un cable de inicio de 15cm y es regulable en intensidad.

Especificaciones Técnicas

- **Voltaje:** 24V
- **Potencia:** 20W/m
- **Chips LED:** 240 chips/m
- **Clasificación IP:** IP20
- **Luminosidad:** 2200 lúmenes/m
- **Ancho:** 10mm

- **Corte:** Cada 25mm
- **Adhesivo:** 3M en la parte posterior
- **Regulable:** Sí
- **Cable de Inicio:** 15cm

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 25mm 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 24V utilizando el cable de inicio de 15cm incluido.
5. **Prueba:** Encienda la tira LED y ajuste la intensidad según sea necesario.

Galería de imágenes:

