

Tira LED 220V SMD2835 doble, 180Led/m, carrete 1 metro



Tira led de 1 metro de doble tira LED flexible SMD2835 de alta tensión que se conecta directamente a la red eléctrica de 220V mediante un alimentador, está fabricada con componentes de alta calidad, permite una alta disipación del calor y son impermeables gracias a la cubierta transparente de PVC. Por su flexibilidad y alta luminosidad es ideal para crear una iluminación de calidad en todo tipo de ambientes, tanto en interiores como en exteriores.

18W	120°	AC220V	EPISTAR	180 Led x metro		IP67
-----	------	--------	---------	-----------------	--	------

ESPECIFICACIONES

Potencia	18W
Flujo luminoso	1440lm, 1620lm, 1800lm
Ángulo de apertura	120°
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6000K
Alimentación	AC220V
Chip	Epistar SMD2835
Potencia por metro	18W/m
Ancho de tira PCB	18mm
Corte sección	1000mm
Tira led - Leds por metro	180 leds por metro
Longitud (Metros)	1 metro
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP67

Dimensiones del producto
7x18x7mm

Dimensiones del packaging
20x20x2cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	1440lm
Blanco neutro	4000K	1620lm
Blanco frío	6000K	1800lm
Rojo		
Azul		
Verde		

DETALLES

Las tiras de LED flexible de alta tensión se conectan directamente a la red eléctrica de 220V mediante un alimentador, están fabricadas con componentes de alta calidad, permite una alta disipación del calor y son impermeables gracias a la cubierta transparente de PVC.

Con la tiras LED a 220V se pueden hacer instalaciones de hasta 50 metros por alimentador, sin riesgo de caídas de tensión. No requieren transformadores, amplificadores ni adaptadores adicionales, consiguiendo grandes ahorros en materiales y mano de obra en comparación con las tiras LED de 12/24V.

Se pueden cortar cada 1 metro, por lo que las tiras LED a 220V reducen significativamente la probabilidad de fallos, usan circuitos serie/paralelo, si se daña una zona (cada zona 1 metro) no afecta a las demás.

Las tiras compradas por metros (no por carretes completos) no es posible efectuar devolución al estar personalizadas a la medida del cliente

Por su flexibilidad y alta luminosidad son ideales para crear una iluminación de calidad en todo tipo de ambientes, tanto en interiores como en exteriores.

Características:

- Voltaje de funcionamiento 220V.
- construida con Cubierta de PVC de solo 18 mm de ancho y 7 mm de altura.
- Eficiente disipación de calor.
- Largas secciones sin cortes ni transformadores.

- Hasta 50 metros por alimentador
- Fácil y sencilla instalación.
- Se puede cortar cada metro.
- Si se daña una zona (1 metro) no afecta a las demás.
- Gran flexibilidad y adaptación a cualquier forma.

Usos y aplicaciones:

Gracias a su alta fiabilidad y rendimiento las tiras LED 220V son utilizables en gran cantidad de aplicaciones siendo un sustituto perfecto para tiras de 12V y neón. Ideal para la iluminación de:

- Iluminación de fachada, techos, residencias y todo tipo de decoración
- Puentes, monumentos, escaleras
- Iluminación espectacular, teatros, zonas exteriores
- Iluminación de emergencia, señalización de caminos
- Iluminación ambiental
- Iluminación de vitrinas, luz comercial y escaparates

Se pueden suministrar los metros que necesite en una sola tira. No incluye alimentador ni otros accesorios. Para su uso correcto debe adaptar un alimentador por cada tramo de tira (máximo 50 metros) y sellar el final de la tira con el tapón de PVC.

Elementos necesarios para la correcta instalación de tiras led a 220V

1. alimentador (1 unidad para cada tramo de 50

Ficha técnica

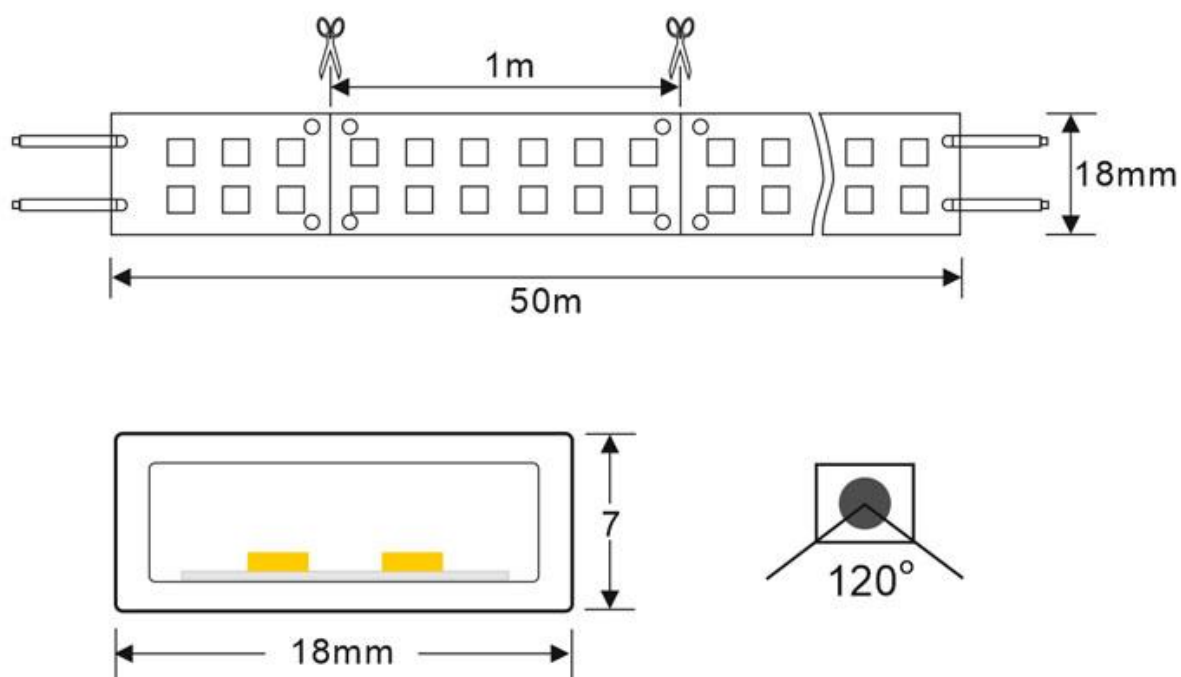
Tira LED 220V SMD2835 doble, 180Led/m, carrete 1 metro

LEDBOX®

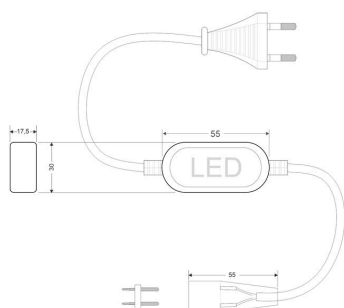
metros máximo)
2. conector-alimentador tira led

3. tira led 220V monocolor
4. tapón final

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación



Ficha técnica

Tira LED 220V SMD2835 doble, 180Led/m, carrete 1 metro

LEDBOX®

AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.