



Tira LED 220V SMD5050, 60Led/m, carrete 50 metros

La nueva tira HIGH POWER utiliza chip de alto brillo SMD5050 que ofrece hasta 20 lumen por led. 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.



ESPECIFICACIONES

Potencia	720W
Flujo luminoso	metro=720lm, metro=840lm, 28000lm, 17000lm, 40000lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 6500K
Alimentación	AC220V
Chip	Epistar SMD5050
Potencia por metro	14.4W/m
Ancho de tira PCB	14mm
Corte sección	1000mm
Tira led - Leds por metro	60 leds por metro
Longitud (Metros)	50 metros
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP67

Dimensiones del producto

7x14x7mm

Dimensiones del packaging

40x40x40cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	metro=720lm
Blanco frío	6500K	metro=840lm
Rojo		28000lm
Azul		17000lm
Verde		40000lm

DETALLES

La nueva tira HIGH POWER utiliza chip de alto brillo SMD5050 que ofrece hasta 20 lumen por led. 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 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.

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.
- 12-14 lumen/led
- construída con Cubierta de PVC de solo 14 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:

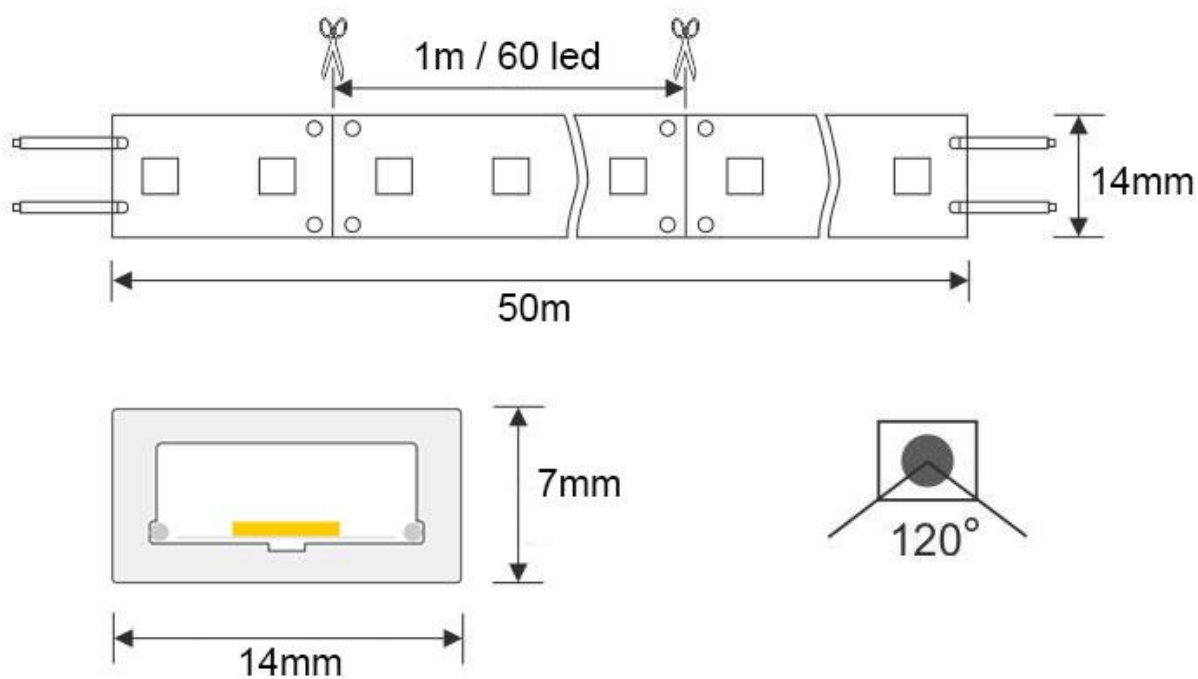
- Iluminación de fachada, techos, residencias y todo tipo de decoración
- Puentes, monumentos, escaleras
- Iluminación espectacular, teatros, zonas exteriores
- Iluminación de emergencia, señalización de caminos
- Iluminación ambiental
- Iluminación de vitrinas, luz comercial y escaparates
- Se suministra en un carrete de 50 metros
- No debe conectarse con la tira enrollada.

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

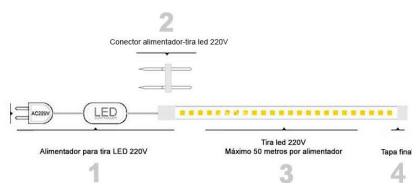
1. alimentador ref: LD1050661 (1 unidad para cada tramo de 50 metros máximo)
2. tira led 220V monocolor
3. tapón final ref: LD1050664

ESQUEMA DE INSTALACIÓN

220V SMD5050 High Power



Instalación



GALERIA



Ficha técnica

Tira LED 220V SMD5050, 60Led/m, carrete 50 metros

LEDBOX®

AVISO

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