Tira LED 220V COB, 288Led/m, carrete 50 metros con conectores rápidos, 50cm corte

Carrete de 50 metros de tira LED flexible COB de 288 led/metro de alta tensión que se conecta directamente a la red eléctrica de 220V mediante un alimentador. Nueva tira que no necesita conectores intermedios, su sistema inovador de conectores rápidos hacen más sencilla su instalación. 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 (IP65). Incluye cinta adhesiva para una fácil instalación.

500W | 120º | HIGH CRI | AC220V | EPISTAR | 280 Led x metro | IP65 | Eficiencia A+++

ESPECIFICACIONES

Potencia	**500W**
Flujo luminoso	**900lm/mlm, 950lm/mlm, 1000lm/mlm**
Ángulo de apertura	**120º**
Temperatura de color	**3000K, 4000K, 6000K**
CRI	**90**
Alimentación	**AC220V**
Chip	**Epistar COB**
Potencia por metro	**10W/m**
Ancho de tira PCB	**13mm**
Corte sección	**500mm**
Tira led - Leds por metro	**280 leds por metro**
Longitud (Metros)	**50 metros**
Interior-exterior	**Exterior**
Protección IP	**IP65**
Etiqueta energética	**A+++**

Dimensiones del producto
7x18x7mm

Dimensiones del packaging
40x40x40cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	900lm/mlm
Blanco neutro	4000K	950lm/mlm
Blanco frío	6000K	1000lm/mlm
Rosa/Magenta		
Rojo		
Azul		
Verde		
Violeta		
Ambar		
Azul hielo		

DETALLES

Las tiras de LED flexible 220V 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 50 cm, 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 50cm) 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.
- construída con Cubierta de PVC de solo 13 mm de ancho y 6 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 50cm.
- Si se daña una zona (50cm) 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:

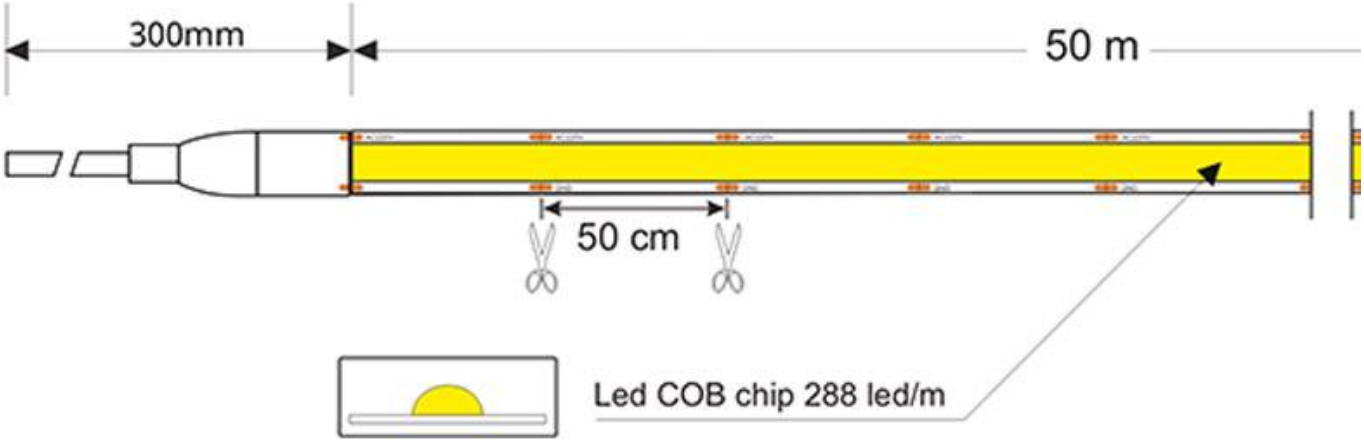
- Iluminación de fachada, techos, residencias y todo tipo de decoración
- Puentes, monumentos, escaleras
- Iluminación espectacular, teatros, zonas exteriores
- Iluminación de emergencia, señalización de

caminos
- Iluminación ambiental
- Iluminacion de vitrinas, luz comercial y escaparates

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

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

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



GALERIA

AVISO

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