

## Tira LED 220V COB, 320Led/m, 12W/m, 25cm corte, 20 metros. Regulable Triac



20 metros de tira LED profesional, con 320led FlipChip por metro. Se conecta directamente a la red eléctrica de 220V sin necesidad de rectificador. 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 (IP67). Incluye cinta adhesiva para una fácil instalación. Un elevado índice de reproducción cromática CRI>90 e intensidad regulable por Triac.

240W	120º	HIGH CRI	AC220V	OSRAM	320edx m Led x metro				Eficiencia A+++
------	------	----------	--------	-------	-------------------------------	--	--	--	--------------------

### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>240W</b>
Flujo luminoso	<b>1540lm/mlm</b>
Ángulo de apertura	<b>120º</b>
Temperatura de color	<b>5700K</b>
CRI	<b>92</b>
Alimentación	<b>AC220V</b>
Chip	<b>Osram COB</b>
Potencia por metro	<b>48W/m</b>
Ancho de tira PCB	<b>13mm</b>
Corte sección	<b>25mm</b>
Tira led - Leds por metro	<b>320 leds por metro</b>
Longitud (Metros)	<b>20 metros</b>
Interior-externo	<b>Exterior</b>
Protección IP	<b>IP67</b>
Otros	<b>Regulable</b>
Etiqueta energética	<b>A+++</b>

#### Referencia

LD1060211

#### Color de luz

Blanco frío Regulable

#### Dimensiones del producto

13x20000x10mm

#### Dimensiones del packaging

40x40x15cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

## DETALLES

Tira LED profesional, Con chip led COB directa a 220V con cinta adhesiva para facilitar su instalación NO requiere de una fuente de alimentación, ni de cable rectificador de corriente. DIRECTO A CORRIENTE 220V.

Las tiras LED 220V se pueden regular la intensidad (-Dimmables-) por TRIAC, su regulación permite del 30% al 100% de la intensidad luminosa.

Esta Tira Led COB dispone de 320 chips FLIPCHIP por metro, con lo que conseguimos un luz uniforme por toda la tira, además de tener mayor rendimiento Lm/W que los LEDs SMD tradicionales

Con su CRI >90 conseguimos que los colores se vean muy reales. Esto hace de esta tira led perfecta para iluminar espacios donde queremos que los colores se vean perfectos.

La tira LED se puede cortar y unir por los espacios indicados en la misma (zona de cobre de unión), siempre siguiendo las instrucciones pertinentes, (ten cuidado de que el soldador mantenga un breve contacto con la tira al soldarla, puesto que el excesivo calor dañaría el conductor).

Esta Bobina Led NO es sumergible, la conexión es por un extremo directa a la corriente con un máximo de 50m por conexión.

**Se pueden cortar cada 25 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 25cm) 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 silicona de solo 13 mm de ancho y 6 mm de altura.
- Eficiente disipación de calor.
- Largas secciones sin cortes ni transformadores.
- Fácil y sencilla instalación.
- Se puede cortar cada 25cm.
- 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

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

1. tira led 220V monocolor
2. tapón final

**Incluye:** 1 carrete de 20 metros de tira led + 2 cables conexión, 2 tapas finales, 2 tapas iniciales.

## Ficha técnica

Tira LED 220V COB, 320Led/m, 12W/m, 25cm corte, 20 metros. Regulable Triac

LEDBOX®

### ESQUEMA DE INSTALACIÓN



# Ficha técnica

Tira LED 220V COB, 320Leds/m, 12W/m, 25cm corte, 20 metros. Regulable Triac

LEDBOX®

## GALERIA



## Ficha técnica

Tira LED 220V COB, 320Led/m, 12W/m, 25cm corte, 20 metros. Regulable Triac

LEDBOX®

### AVISO

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