Tira LED COB, ChipLed Samsung, DC24V, 20 metros (240Led/m), 300W, IP68

Tira LED de 20 metros de longitud con alimentación DC24V con el nuevo Chip de alta potencia lumínica COB de Samsung. Para instalaciones profesionales donde se requiera largas tiradas sin caídas de tensión y altas prestaciones. Puedes cortar la tira cada 25mm para ajustar a cualquier longitud.

300W | 120º | HIGH CRI | DC24V | SAMSUNG | 240 Led x metro | IP68 | Eficiencia A+++

ESPECIFICACIONES

Potencia	**300W**
Flujo luminoso	**1400lm/mlm, 1500lm, 1600lm**
Ángulo de apertura	**120º**
Temperatura de color	**3000K, 4000K, 6000K**
CRI	**85**
Alimentación	**DC24V**
Chip	**Samsung SMD2835**
Potencia por metro	**60W/m**
Ancho de tira PCB	**8mm**
Corte sección	**25mm**
Tira led - Leds por metro	**240 leds por metro**
Longitud (Metros)	**20 metros**
Interior-exterior	**Exterior**
Protección IP	**IP68**
Etiqueta energética	**A+++**

Dimensiones del producto
8x20000x2,5mm

Dimensiones del packaging
35x35x4cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	1400lm/mlm
Blanco neutro	4000K	1500lm
Blanco frío	6000K	1600lm
Rosa/Magenta		
Rojo		
Azul		
Verde		
Ambar		

DETALLES

La tira LED flexible se integra con el mínimo impacto visual en los proyectos, consiguiendo una iluminación de efecto que resalta la forma arquitectural de los mismos. Su línea extraplana y su fácil instalación la hace ideal para pasillos, vitrinas, estanterías.

Las tiras flexibles COB son de alta potencia y brillo. Cada metro tiene 100led con una alta luminosidad por lo que la tira LED COB es la más adecuada para instalaciones con altos requerimientos de luminosidad que **muestre una tira continua de luz sin puntos aislados visibles.**

La tira es extremadamente flexible y se puede utilizar en curvas estrechas. La fuente de alimentación es a través de los puntos de soldadura.

Para la instalación de una tira LED necesitarás de una fuente de alimentación, en el caso de querer unir más de 8 metros de tira LED se recomienda insertar una nueva fuente para no tener caídas de tensión y tener la misma luminosidad en todo el tramo. Además dispones de accesorios para conectar y empalmar tiras LED de forma fácil y rápida.

Características

- carrete de 20 metros
- CRI 85
- 240 chips LED por metro
- Nivel de protección: IP68
- Zona de corte cada 25mm
- Muy flexible para poder realizar una instalación que se adapte a sus necesidades.
- Alto brillo y luminosidad, la tira más potente que existe actualmente en el mercado.
- Requiere fuente de alimentación 24VDC

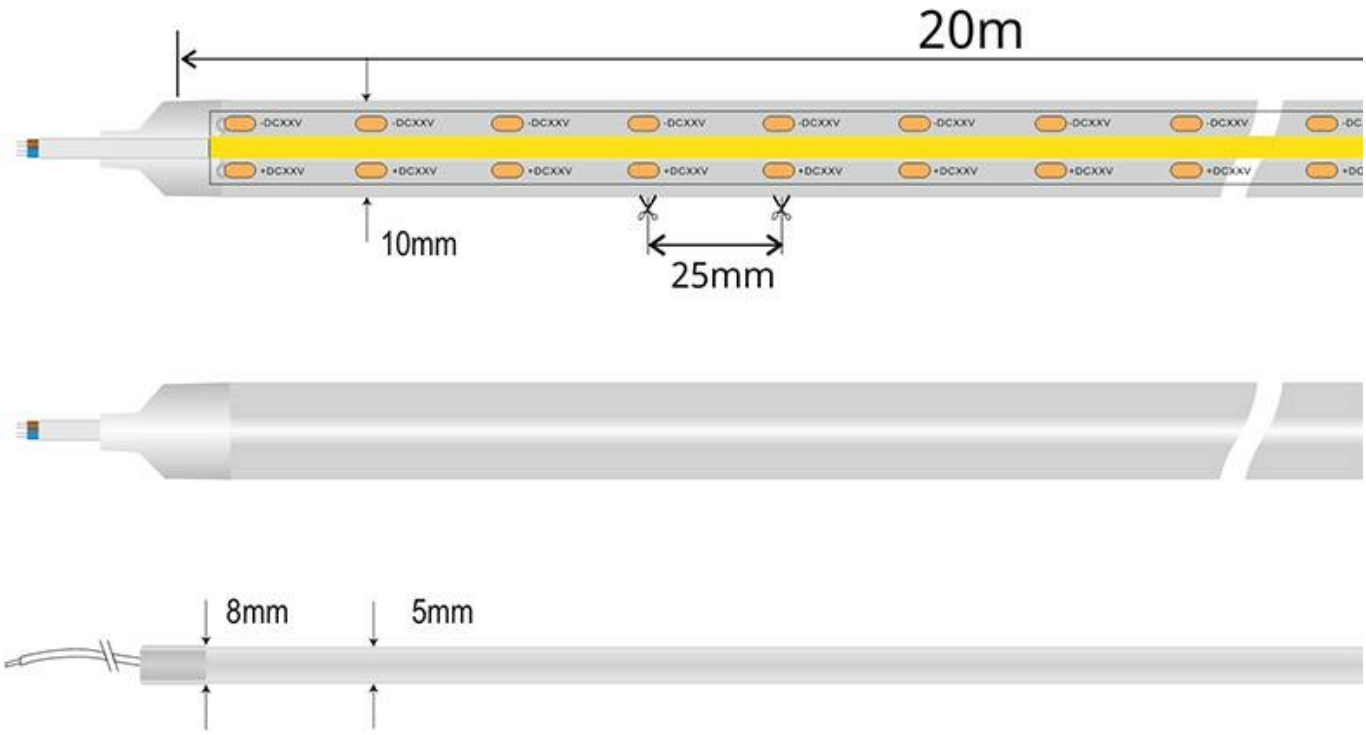
Usos recomendados para las tiras LED

Con las tiras de LEDs, podemos decorar y dar ambiente a un sin fin de proyectos:

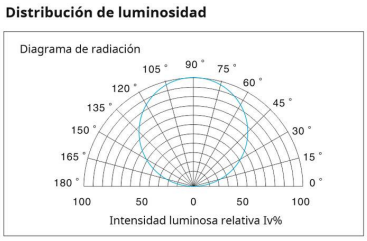
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

Incluye: Carrete de tira Led 20 metros, 2 cables de conexión con conectores rápidos, 4 cables de conexión, 5 tapones finales de silicona.

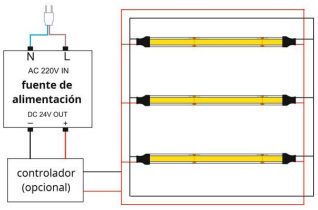
ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Distribución lumínica



Instalación



GALERIA

AVISO

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