

Tira LED Monocolor SMD2014, ChipLed Samsung, DC24V, 5m (300Led/m), 96W, IP20

Tira LED con el nuevo Chip Samsung de alta potencia lumínica SMD2014. Incorpora cinta adhesiva térmica para mejor disipación del calor 3M-300LSE de máxima calidad para colocar la tira en cualquier superficie. Tira de 5 metros con 1500 led de alto brillo que proporciona una luz espectacular.

96W | 120º | DC24V | SAMSUNG | 300 Led x metro | IP20

ESPECIFICACIONES

Potencia	**96W**
Flujo luminoso	**12000lm, 13900lm, 14500lm**
Ángulo de apertura	**120º**
Temperatura de color	**3000K, 4000K, 6000K**
CRI	**80**
Alimentación	**DC24V**
Chip	**Samsung SMD2014**
Potencia por metro	**19.2W/m**
Ancho de tira PCB	**10mm**
Corte sección	**20mm**
Tira led - Leds por metro	**300 leds por metro**
Longitud (Metros)	**5 metros**
Interior-exterior	**Interior**
Protección IP	**IP20**

Dimensiones del producto
10x5000x2,5mm

Dimensiones del packaging
25x21x2cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	12000lm
Blanco neutro	4000K	13900lm
Blanco frío	6000K	14500lm

DETALLES

Tira Led SMD2014 de Samsung. 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 Led flexibles SMD2014 son de alta potencia y brillo. Cada metro tiene 300led con una alta luminosidad por lo que la tira LED SMD2014 es la más adecuada para instalaciones con altos requerimientos de luminosidad que **muestre una tira continua de luz sin puntos aislados visibles**.

La tira de LED Flexible dispone en el dorso de un potente adhesivo 3M para una instalación muy sencilla en cualquier superficie (previamente limpia para que se pegue bien). 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

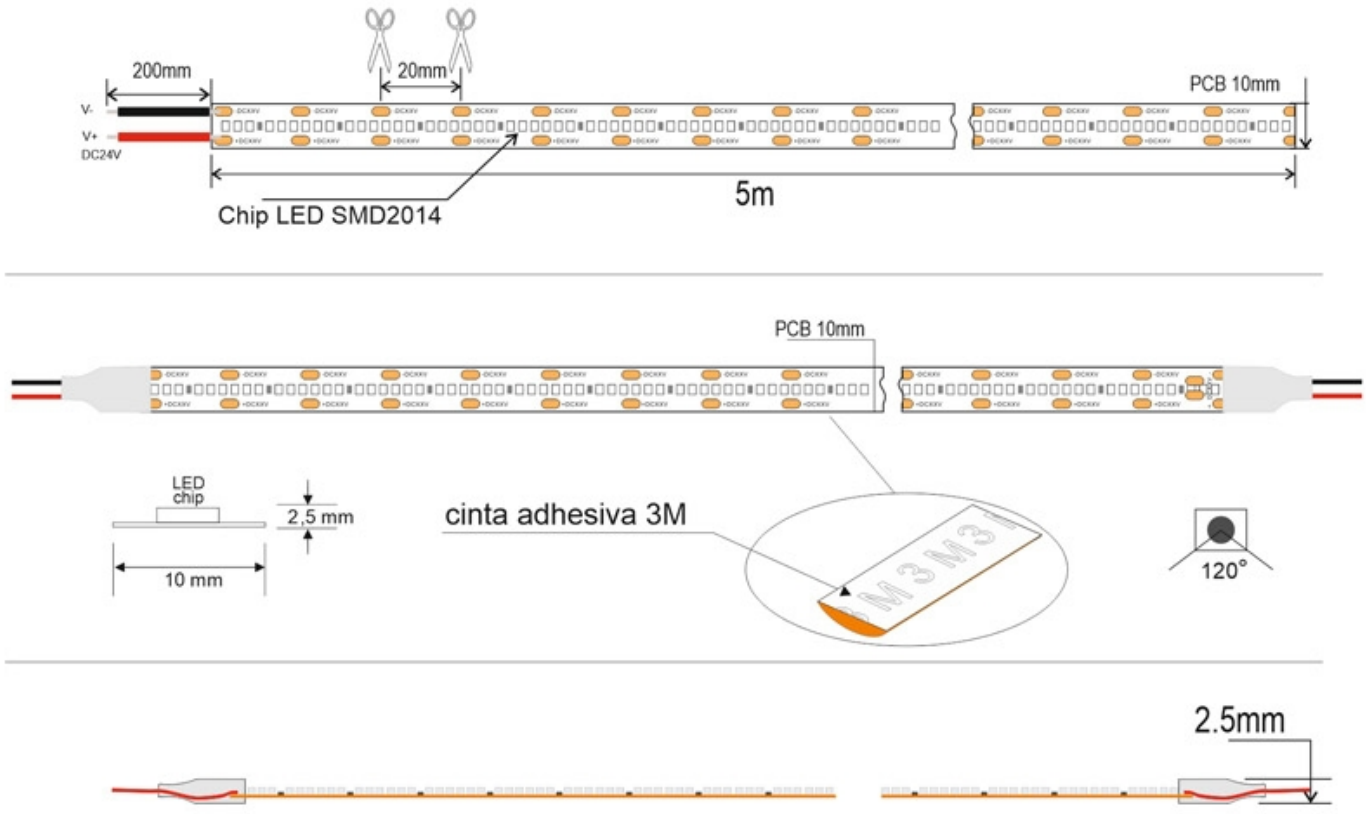
- Carrete de 5 metros.
- CRI 80.
- 300 chips LED por metro - 1500 LED carrete de 5 metros.
- Monocolor, colores disponibles: Blanco frío, blanco neutro o blanco cálido.
- Nivel de protección: IP20.
- Zona de corte cada 20mm (cada grupo de 6 chips).
- Autoadhesiva (3M en la parte posterior).
- Muy flexible 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:

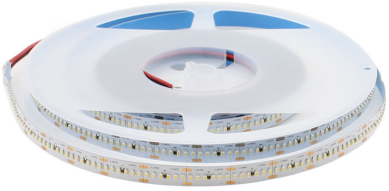
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

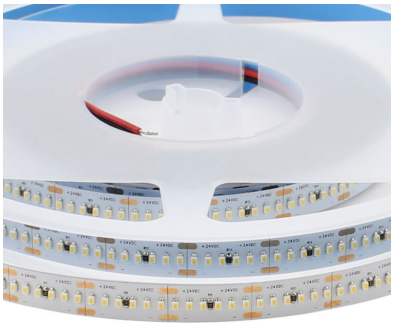
ESQUEMA DE INSTALACIÓN

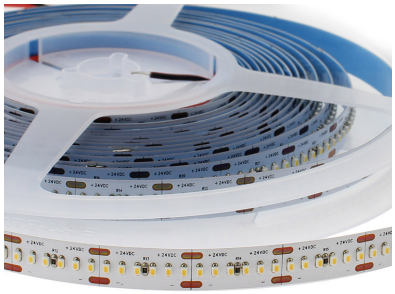


GALERIA









AVISO

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