



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













ESPECIFICACIONES

Potencia	96W
Flujo luminoso	13900lm, 14500lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	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 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 <u>instalación de una Tira LED</u> 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

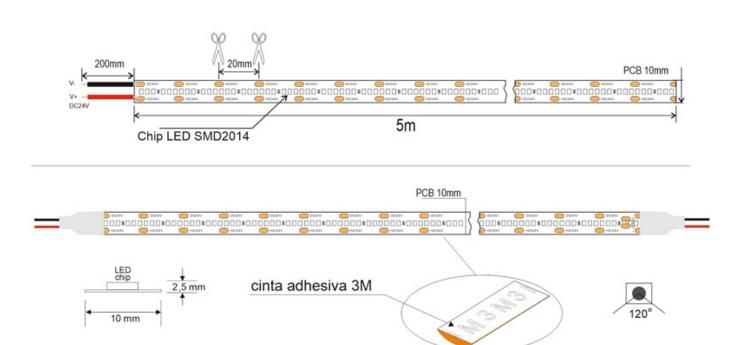
Usos recomendados para las tiras LED

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



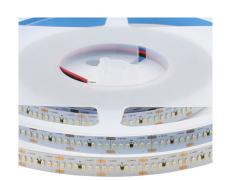




GALERIA

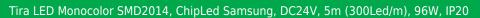








Ficha técnica





AVISO

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