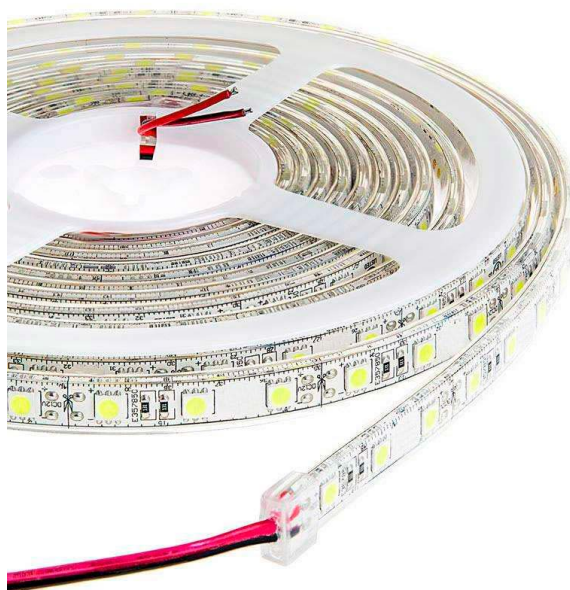


Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m (60 Led/m) - Sensor Temperatura - IP20

LEDBOX®



Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m (60 Led/m) - Sensor Temperatura - IP20

Nuevas tiras led profesionales para instalaciones que precisan la más alta calidad. Incorpora protección térmica con sensor de temperatura para evitar sobrecalentamientos en la tira led y prolongar su vida útil.

[Ver ficha online](#)

72W



120º



DC24V

EPISTAR

60
Led x
metro



IP20



ESPECIFICACIONES

Potencia	72W
Flujo luminoso	8450lm, 8650lm, 8950lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6000K
Alimentación	2
Chip	Epistar SMD5050
Potencia por metro	14.4W/m
Ancho de tira PCB	10mm
Corte sección	50mm
Tira led - Leds por metro	60 leds por metro
Longitud (Metros)	5 metros
Interior-exterior	Interior
Protección IP	IP20
Sensores	temperatura

Dimensiones del producto
10x5000x2,2mm

Dimensiones del packaging
25x21x2cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

MODELOS

	Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
LD1050907	Blanco cálido	3000K	8450lm
LD1050908	Blanco neutro	4000K	8650lm
LD1050909	Blanco frío	6000K	8950lm

DETALLES

- Chip led EPISTAR
- 60 chips LED por metro - 300 LED carrete.
- carrete de 5 metros.
- Monocolor, colores disponibles: Blanco frío, blanco neutro o blanco cálido.
- Zona de corte cada 10 cm (cada grupo de 6 chip led).
- Autoadhesiva (cinta 3M en la parte posterior).
- Muy flexible para poder realizar una instalación que se adapte a tus necesidades.
- Alto brillo y luminosidad.
- Máxima disipación térmica gracias a un PCB de alta calidad.
- Protección térmica con sensor de temperatura para evitar sobrecalentamientos en la tira led y prolongar su vida útil.
- Alimentación DC24V CC (Corriente Constante) que aseguran su correcto funcionamiento en todos los tramos y asegura largo tiempo de trabajo.
- Su mayor voltaje de entrada asegura una menor caída de tensión en tramos largos, al igual que la intensidad requerida es menor y se produce menos calor en su funcionamiento.
- Sin diferencias de luminosidad en tramos de hasta 10 metros.
- Puede trabajar con fuentes de alimentación estandar de voltaje constante de DC24V
- Admite regulación de intensidad lumínica con dimmer DC24V PWM

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.

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 10 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.

Usos recomendados para las tiras LED

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

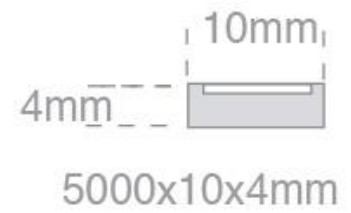
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos, exposiciones, escaparates...

Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m (60 Led/m) - Sensor Temperatura - IP20

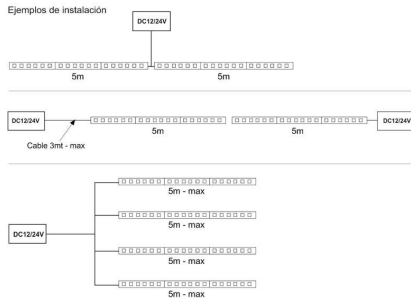
LEDBOX®

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación

Ejemplos de instalación

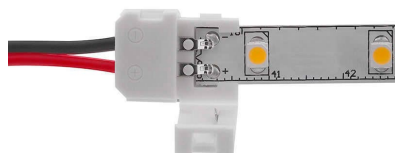
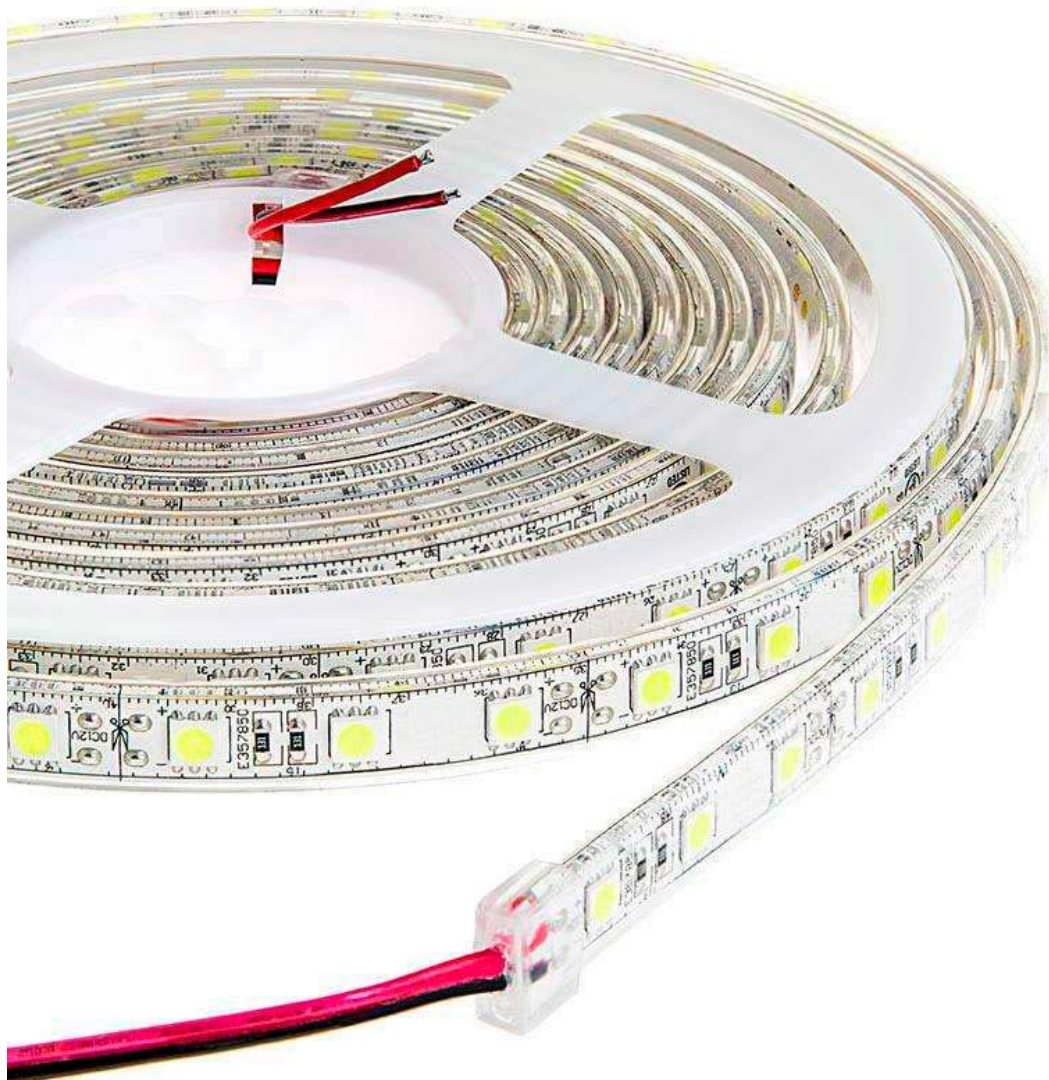


Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m (60 Led/m) - Sensor Temperatura - IP20

LEDBOX®

GALERIA



Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m (60 Led/m) - Sensor Temperatura - IP20

LEDBOX®

LINKS

- [Tira LED Monocolor EPISTAR SMD5050, DC24V CC, 5m \(60 Led/m\) - Sensor Temperatura - IP20](#)
- [Tiras de Led](#)
- [Serie Tiras profesionales](#)

AVISO

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