

Ficha técnica

Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Led/m), 72W, IP68

LEDBOX®



Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Led/m), 72W, IP68

Tira LED con el nuevo Chip Samsung de alta potencia lumínica SMD5630. Incorpora protección estanca de silicona con protección IP68. Tira de 5 metros.



ESPECIFICACIONES

Potencia	72W
Flujo luminoso	2000/mlm, 2250/mlm, 2500/mlm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6500K
CRI	85
Alimentación	DC12V
Chip	Samsung SMD5630
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	Exterior
Protección IP	IP68
Etiqueta energética	A+++

Dimensiones del producto

10x5000x4mm

Dimensiones del packaging

25x21x2cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

Ficha técnica

Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Led/m), 72W, IP68

LED BOX[®]

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	2000/mlm
Blanco neutro	4000K	2250/mlm
Blanco frío	6500K	2500/mlm

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 SMD5630 son de alta potencia y brillo. Ofrece una luminosidad de más de 40 lumen por led, por lo que la tira LED SMD5630 es la más adecuada para instalaciones con altos requerimientos de luminosidad ya que su costo por lumen es más bajo.

Incorpora protección estanca de silicona con protección IP68. 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
- 60 chips LED por metro - 300 LED carrete
- Monocolor: colores disponibles: Blanco frío, blanco neutro o blanco cálido.
- Nivel de protección: IP68 (con cubierta de silicona).
- Zona de corte cada 5 cm (cada grupo de 3 chips).
- 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 12VDC

Usos recomendados para las tiras LED

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

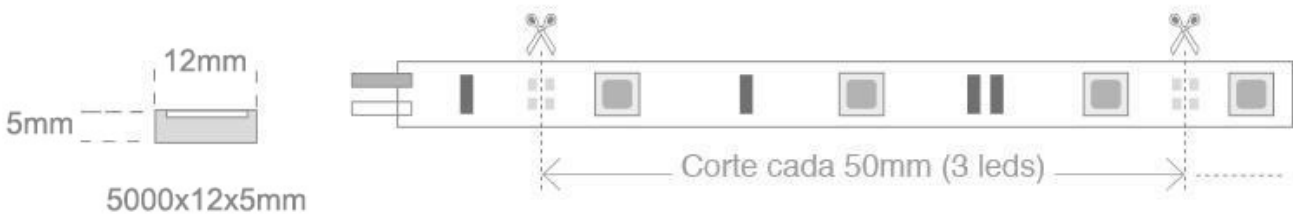
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

Ficha técnica

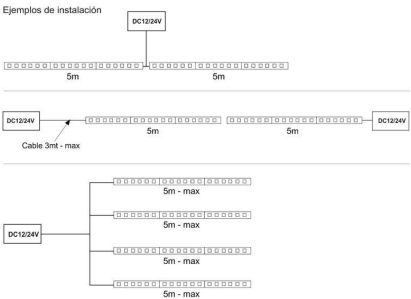
Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Leds/m),72W, IP68



ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación

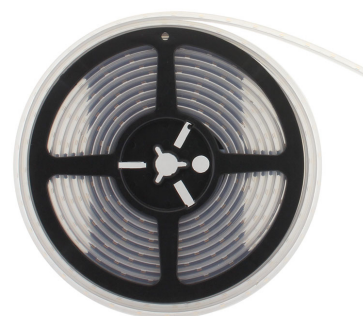


Ficha técnica

Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Led/m), 72W, IP68

LEDBOX®

GALERIA



Ficha técnica

Tira LED Monocolor HQ SMD5630, ChipLed Samsung DC12V, 5m (60Led/m), 72W, IP68

LED BOX[®]

AVISO

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