

Ficha técnica

Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

LED BOX®



Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

Tira LED con el nuevo Chip NEW COB que ofrece iluminación lineal continua sin puntos. Tira de 5 metros con 256 led por metro de alto brillo y un elevado CRI >92 que proporciona una luz espectacular.



50W



120°



DC24V



280
Led x
metro



IP66



ESPECIFICACIONES

Potencia	50W
Flujo luminoso	6000lm, 6500lm, 7000lm
Ángulo de apertura	120°
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6000K
CRI	90
Alimentación	DC24V
Chip	Samsung COB
Potencia por metro	10W/m
Ancho de tira PCB	8mm
Corte sección	50mm
Tira led - Leds por metro	280 leds por metro
Longitud (Metros)	5 metros
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP66
Etiqueta energética	A++

Dimensiones del producto
8x5000x3,5mm

Dimensiones del packaging
1,5x21x25cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

Ficha técnica

Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

LEDBOX®

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	6000lm
Blanco neutro	4000K	6500lm
Blanco frío	6000K	7000lm

DETALLES

Su alta reproducción cromática (CRI>92) con chip led COB consigue evitar cualquier punto brillante y ofrece una iluminación lineal uniforme, ideal para espacios donde la iluminación es la protagonista.

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 256led con una alta luminosidad por lo que la tira LED 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 5 metros
- CRI 92
- 256 chips LED por metro
- Monocolor, colores disponibles: Blanco frío, blanco neutro o blanco cálido.
- Nivel de protección: IP66.
- Zona de corte cada 31mm.
- 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:

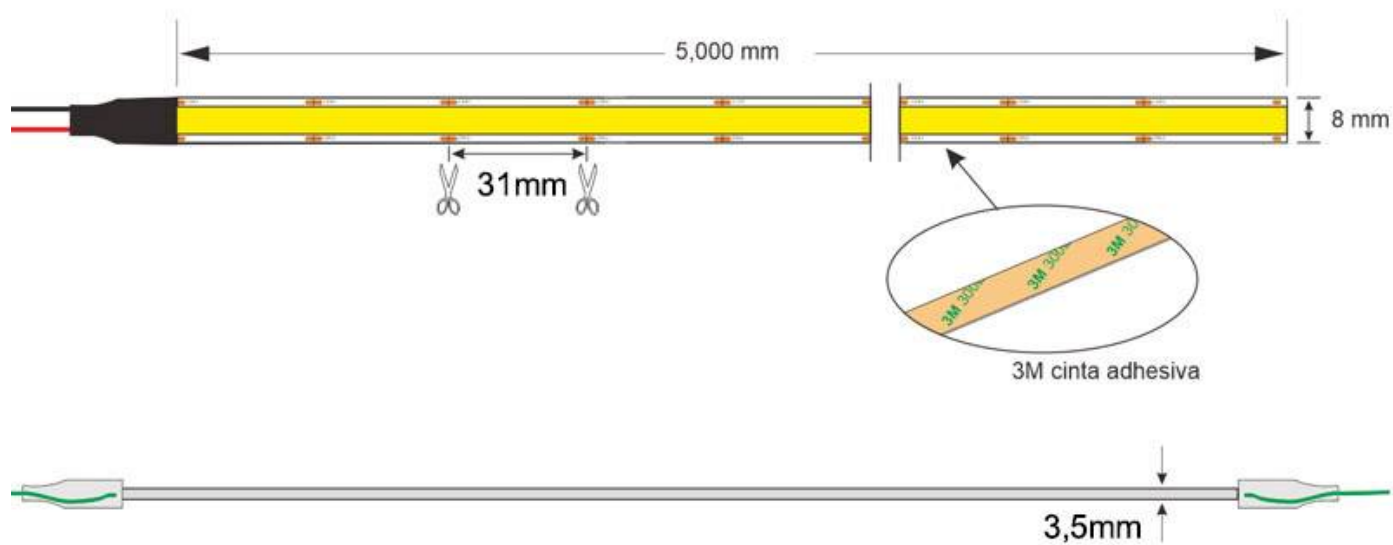
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

Ficha técnica

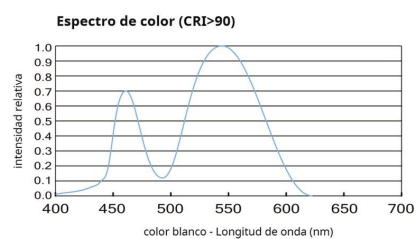
Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

LEDBOX®

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Distribución lumínica



Instalación



Ficha técnica

Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

LEDBOX®

GALERIA



Ficha técnica

Tira LED Monocolor NEW COB, DC24V, 5m (256Led/m), 50W, IP66, CRI>90

LED BOX[®]

AVISO

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