



Tira LED SMD2835, ChipLed Samsung, RGB, DC24V, 5m (120Led/m) - IP65

Tira LED RGB con el nuevo Chip Samsung SMD2835 de alta potencia lumínica. Su alta densidad de 120 led por metro y alta potencia aseguran los mejores resultados para cualquier proyecto. Disponen en el reverso de cinta adhesiva 3M 300LSE de gran adherencia. Ideales para crear efectos ambientales decorativos.



D - 1 - - - - 1 -

108W















ESPECIFICACIONES

Potencia	108W
Ángulo de apertura	120º
Longitud de onda	R-620-630 / G-510-525 / B-455-470nm
Alimentación	DC24V
Chip	Samsung SMD2835
Potencia por metro	21.6W/m
Ancho de tira PCB	8mm
Corte sección	50mm
Tira led - Leds por metro	120 leds por metro
Longitud (Metros)	5 metros
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP65
Etiqueta energética	A ++

Referencia

Color de luz

RGB

Dimensiones del producto 10x5000x2mm

Dimensiones del packaging 25x21x2cm

Certificados

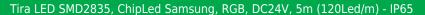
CE ROHS ECORAEE

DETALLES

Las nuevas tiras flexibles con chip led SMD2835 Samsung son de alta potencia y brillo. Son tiras de tiple núcleo (por las tres diferentes áreas que se pueden identificar al mirar de cerca el LED) Su alta densidad de

120 led por metro y alta potencia aseguran los mejores resultados para cualquier proyecto. Disponen en el reverso de **cinta adhesiva 3M 300LSE** de gran adherencia.

Ficha técnica





Cada **LED RGB** está compuestos por 3 chips LED. Uno de color **Rojo** (Rojo), otro de color **Verde** (Green) y otro de color **Azul** (Blue). Con un **controlador RGB**, (Red-Green-Blue) se puede encender la tira y hacer que emita luz con combinaciones y efectos de colores diferentes, en función de los programas del controlador.

La **tira LED RGB es flexible**, **extraplana** y de fácil instalación al llevar un potente **autoadhesivo** 3M 300SLE en la parte posterior de la tira. Es ideal para todo tipo de efectos lumínicos y creación de ambientes diferentes en pasillos, vitrinas, estanterías, bares, pubs... combina los colores y las infinitas posibilidades como prefieras adaptándolas a las necesidades del momento y creando también diferentes tipos de ambientes.

Esta tira de LED requiere de un controlador RGB para funcionar y una fuente de alimentación de al menos 110W - 24VDC

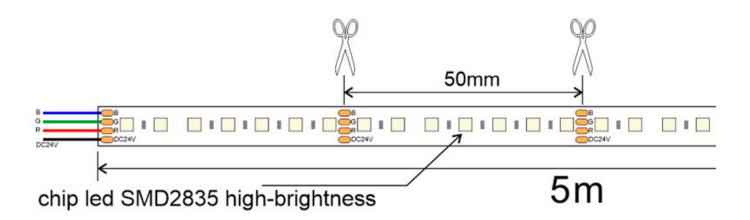
Usos recomendados para las tiras LED

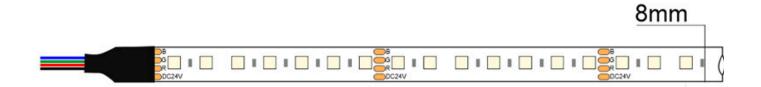
Con las tiras de LEDs, podemos decorar y dar ambiente a un sin fin de proyectos:

- 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

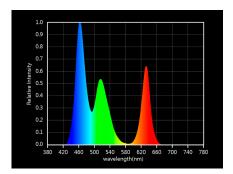


ESQUEMA DE INSTALACIÓN





Distribución lumínica





GALERIA









Ficha técnica

Tira LED SMD2835, ChipLed Samsung, RGB, DC24V, 5m (120Led/m) - IP65



AVISO

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