

## Ficha técnica

Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

LEDBOX®



### Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

Rollo de tira LED RGB con Chip de alta potencia lumínica SMD5050. Especialmente indicado para la adaptarse a cualquier contorno, permite hacer curvas y ángulos de 90 grados gracias a su PCB en forma de Zig-Zag. Material flexible adaptable a cualquier superficie. En el dorso cuenta con un potente adhesivo 3M para colocar la tira en cualquier superficie.



#### ESPECIFICACIONES

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Potencia                  | 55W                                 |
| Ángulo de apertura        | 120°                                |
| Longitud de onda          | R-620-630 / G-510-525 / B-455-470nm |
| Alimentación              | DC12V                               |
| Chip                      | Epistar SMD5050                     |
| Potencia por metro        | 11W/m                               |
| Ancho de tira PCB         | 10mm                                |
| Corte sección             | 62mm                                |
| Tira led - Leds por metro | 48 leds por metro                   |
| Otros                     | Para contornear                     |
| Longitud (Metros)         | 5 metros                            |
| Interior-exterior         | Interior                            |
| Protección IP             | IP20                                |

#### Referencia

LD1050229

#### Color de luz

RGB

#### Dimensiones del producto

10x5000x2,5mm

#### Dimensiones del packaging

25x21x2cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

#### DETALLES

La nueva tira LED flexible integra unos cortes especiales que la hacen especialmente indicada para su adaptación frontal a cualquier contorno, permite hacer curvas y ángulos de 90 grados gracias a su PCB en forma de Zig-

Zag. Especialmente indicada para adaptarse a rotulación y diseños especiales de decoración.

#### Instalación:

## Ficha técnica

Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

LEDBOX®

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 puede soldarse a la tira LED directamente.

Para la instalación de una tira LED necesitas una **fuentes de alimentación** y opcionalmente un dimmer para regular la intensidad y efectos de luz. Además dispone de accesorios para conectar y empalmar tiras LED. Es importante instalar la tira sin que se solapen los led y resistencias para que no se deterioren por el calor generado.

### Usos recomendados para las tiras LED

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

- Creación de rótulos
- 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

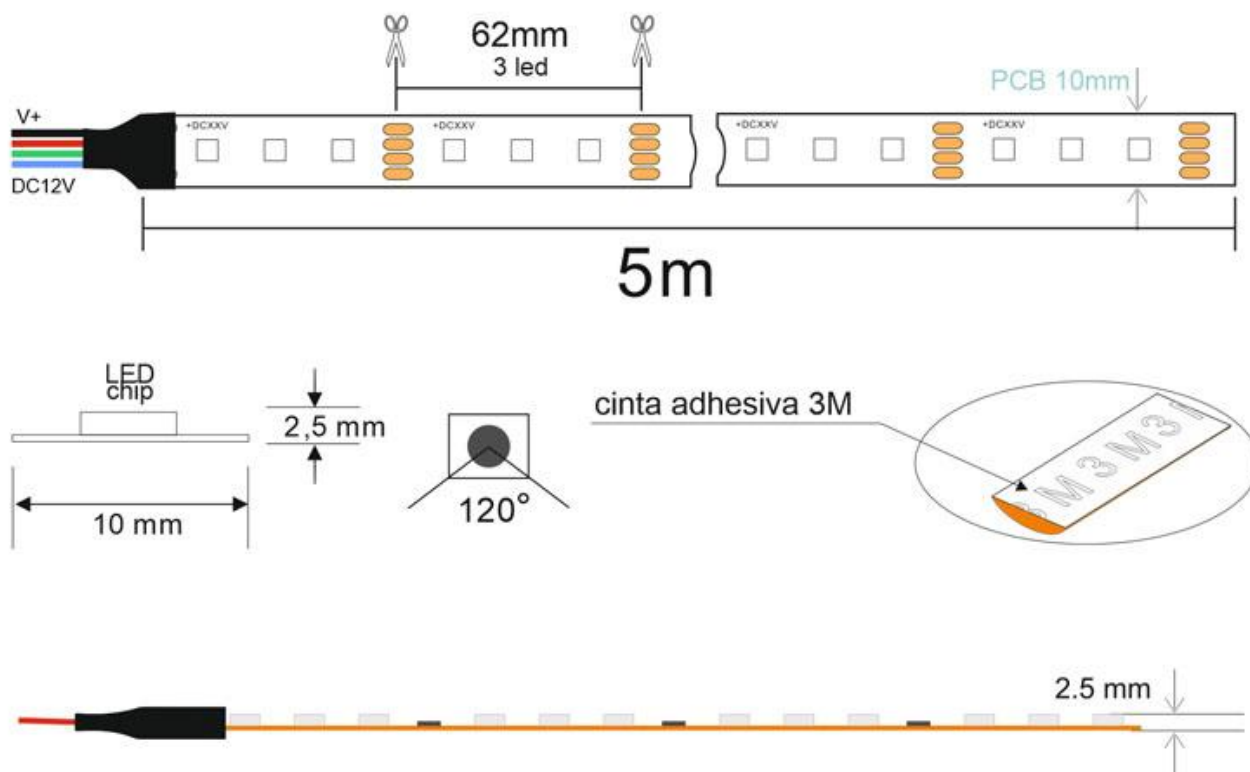
Esta tira de LED requiere de un controlador RGB para funcionar y una fuente de alimentación DC12V de al menos 60W.

## Ficha técnica

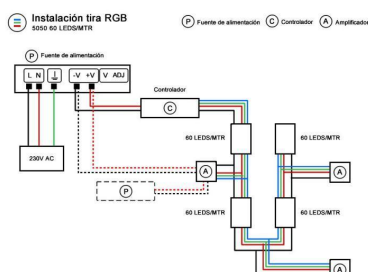
Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

LEDBOX®

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Instalación



## Ficha técnica

Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

LEDBOX®

### GALERIA



## Ficha técnica

Tira contorno LED SMD5050, RGB, DC12V, 5m, (48Led/m), 55W, IP20

LED BOX<sup>®</sup>

### AVISO

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