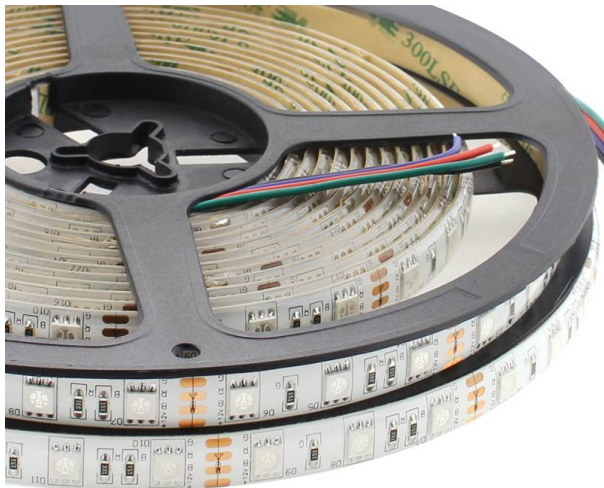


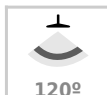


## Tira LED EPISTAR SMD5050, RGB, DC12V, 5m (60Led/m) - IP65

Rollo de tira LED RGB con Chip de alta potencia lumínica SMD5050. Las tiras con función RGB están equipadas con una combinación de LEDs rojos, verdes y azules por cada SMD. Las tiras RGB proyectan cualquier color resultante de la mezcla de los 3 colores principales pudiendo variar colores e intensidad luminosa por medio del controlador. Las tiras LED RGB son autoadhesivas y son ideales para crear efectos ambientales decorativos.



72W



120°



DC12V

60  
Led x  
metro

IP65



Eficiencia

A++

### ESPECIFICACIONES

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Potencia                  | 72W                                 |
| Ángulo de apertura        | 120°                                |
| Longitud de onda          | R-620-630 / G-510-525 / B-455-470nm |
| Alimentación              | DC12V                               |
| 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         | Exterior                            |
| Protección IP             | IP65                                |
| Etiqueta energética       | A++                                 |

#### Referencia

LD1050268

#### Color de luz

RGB

#### Dimensiones del producto

10x5000x4mm

#### Dimensiones del packaging

25x21x2cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

### DETALLES

Cada **LED RGB** está compuesto 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

## Ficha técnica

Tira LED EPISTAR SMD5050, RGB, DC12V, 5m (60Led/m) - IP65

LEDBOX®

instalación al llevar un potente **autoadhesivo 3M** 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.

**Las tiras flexibles SMD 5050 son de alta potencia y brillo.** Son tiras de triple núcleo (por las tres diferentes áreas que se pueden identificar al mirar de cerca el LED) y cabe destacar que las tiras con **SMD 5050** ofrecen una **intensidad de luz 3 veces mayor** a la de la tira SMD3528.

Esta tira de LED requiere de un controlador RGB para

funcionar y una fuente de alimentación de al menos 72W o más y 12VDC Interior (Ref:LD1051029) o Exterior (Ref:LD1051103)

### Usos recomendados para las tiras LED

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

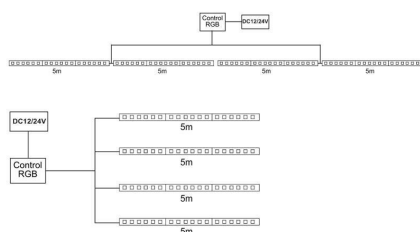
- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Instalación

Ejemplos de instalación

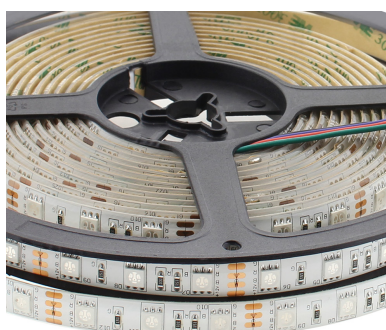
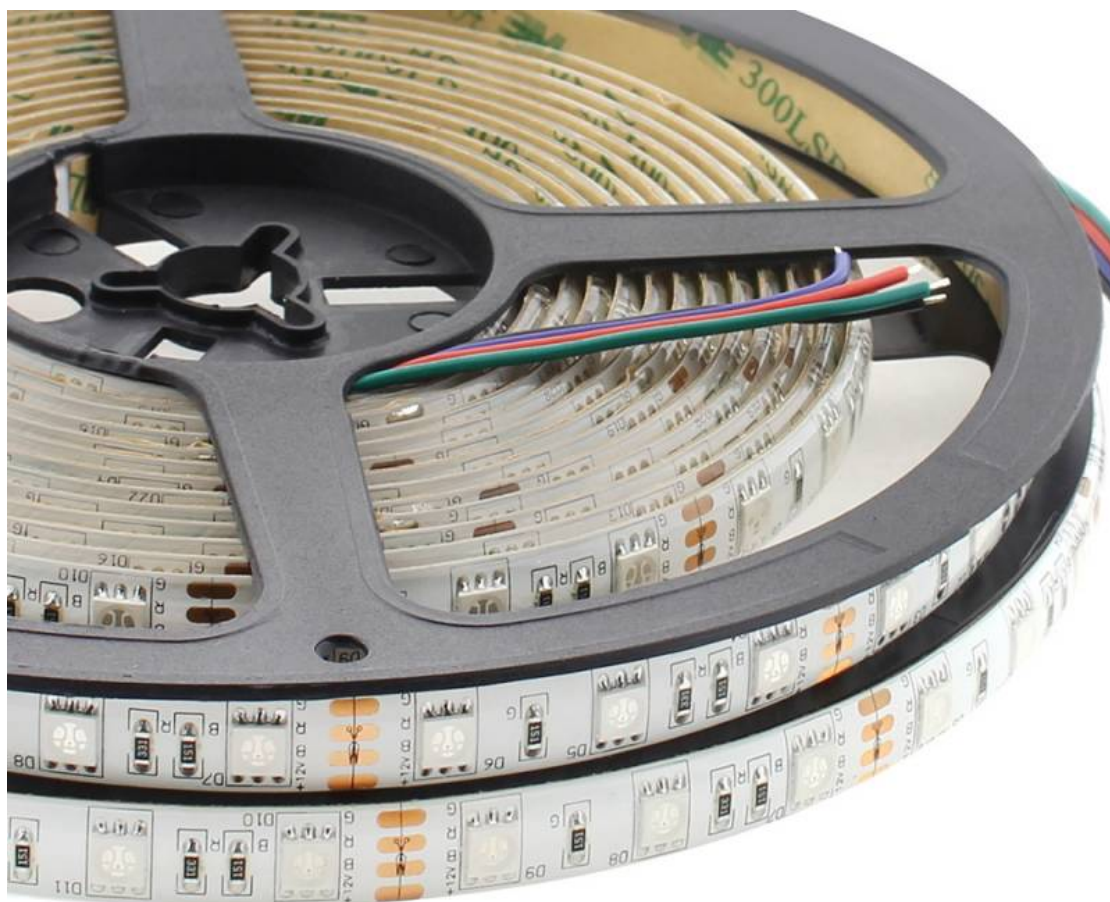


## Ficha técnica

Tira LED EPISTAR SMD5050, RGB, DC12V, 5m (60Led/m) - IP65

LEDBOX®

## GALERIA



## Ficha técnica

Tira LED EPISTAR SMD5050, RGB, DC12V, 5m (60Led/m) - IP65

LED BOX<sup>®</sup>

### AVISO

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