

## Tira MAGIC LED SMD5050 RGBX DC12V 5m (30 Led/m) IP67



Magic LED ofrece más posibilidades que las tiras RGB clásicas, pudiendo configurarla para que cada led de la tira funcione de forma independiente iluminando de un color diferente y conseguir espectaculares efectos visuales y efectos de movimiento, efecto running.



### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>36W</b>
Ángulo de apertura	<b>120º</b>
CRI	<b>70</b>
Longitud de onda	<b>R-620-630 / G-510-525 / B-455-470nm</b>
Otros	<b>IC Digital</b>
Alimentación	<b>DC12V</b>
Chip	<b>Epistar SMD5050</b>
Potencia por metro	<b>7.2W/m</b>
Ancho de tira PCB	<b>10mm</b>
Corte sección	<b>100mm</b>
Tira led - Leds por metro	<b>30 leds por metro</b>
Longitud (Metros)	<b>5 metros</b>
Interior-exterior	<b>Exterior</b>
Protección IP	<b>IP67</b>
Etiqueta energética	<b>A+</b>

#### Referencia

LD1050305

#### Color de luz

RGB

#### Dimensiones del producto

12x5000x4mm

#### Dimensiones del packaging

25x21x2cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

### DETALLES

**MAGIC RGB** es un nuevo concepto de tira led RGB con nuevas posibilidades de configuración que permite configurar cada led de un color de forma independiente. Realiza efectos de colores con los 256 colores que soporta cada LED. Se controla en grupos de 3 LEDs con un bus de datos prioritario, así es posible obtener efectos de luz especiales como colores continuos y muchos más. A diferencia de las clásicas tiras de led RGB, es capaz de generar múltiples colores de luz al mismo tiempo, siendo igual de fácil de utilizar gracias a que su controlador digital incorpora 133 programas diferentes con todo tipo de efectos.

Esta tira de LED requiere de un controlador + mando a distancia MAGIC RGB (ref: LD1051208) para funcionar y una fuente de alimentación de 36W y 12VDC (Interior Ref: LD1051002 o Exterior Ref: LD1051112)

La tira MAGIC LED está compuesta de 150 LED 5050 RGB y 50 microprocesadores LPD 6803 integrados, gracias a los

cuales se pueden conseguir 133 efectos diferentes, las tiras normales de RGB pueden tener máximo 15 efectos.

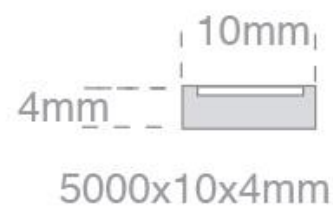
Se suministra en un rollo de 5 metros, se puede cortar cada 3 leds. También es posible conseguirlo con todos los accesorios incluidos en forma de KIT completo a un precio más económico y que incluye todo lo necesario para su funcionamiento inmediato. El kit de Tira MAGIC LED Ref: LD1050435 incluye 5 metros de tira Magic Led + Fuente de alimentación + controlador + mando a distancia.

### **Usos recomendados para las tiras MAGIC LED:**

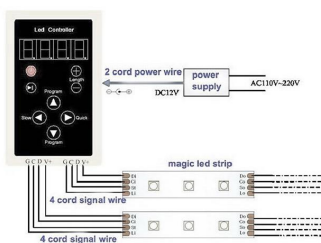
Estas tiras led digitales se adaptan perfectamente en instalaciones lumínicas que requieran de gran dinamismo y múltiples combinaciones de colores y transiciones.

Es ideal para crear cualquier diseño creativo, para discotecas, pubs musicales y bares. Centros comerciales y escaparates, etc...

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Instalación



## Ficha técnica

Tira MAGIC LED SMD5050 RGBX DC12V 5m (30 Led/m) IP67

LEDBOX<sup>®</sup>

### GALERIA



## Ficha técnica

Tira MAGIC LED SMD5050 RGBX DC12V 5m (30 Led/m) IP67

LEDBOX®

### AVISO

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