

## Modelos

## Detalles técnicos

<b>Potencia:</b>	10 W/m	<b>Ángulo de Apertura:</b>	120°
<b>Corte cada:</b>	100 cm	<b>Uso:</b>	Interior, Exterior
<b>Instalación Tira LED:</b>	MAX. 40 m	<b>Protección IP:</b>	IP65
<b>Tensión:</b>	220-240V AC	<b>Material:</b>	Silicona, Resina Epoxi, PCB
<b>Frecuencia:</b>	50-60 Hz	<b>Dimensiones:</b>	7x16 mm
<b>Clase Aislamiento Eléctrico:</b>	II	<b>Alto:</b>	7 mm
<b>Regulable:</b>	Controlador	<b>Ancho:</b>	16 mm
<b>Fuente Lumínica:</b>	SMD5050	<b>Longitud:</b>	50 m
<b>Número de LED:</b>	60 LED/m	<b>Tª Ambiente Trabajo:</b>	-30°C ~ +50°C
<b>Color de luz:</b>	RGB	<b>Incluye:</b>	Mando de control remoto IR
<b>Luminosidad:</b>	840 lm/m	<b>Vida Útil:</b>	40.000 Horas
<b>Eficiencia Lumínica:</b>	84 lm/W	<b>Garantía:</b>	3 Años
<b>Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+	<b>Certificados:</b>	CE & RoHS, UKCA
<b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):</b>	F		



## Descripción

**La bobina de tira LED RGB a 220V AC con 60 LED/m Corte cada 100 cm es la opción perfecta para crear una infinidad de ambientes** instalando un solo producto.

Características de la Bobina de Tira LED Regulable 220V AC 60 LED/m 50m RGB IP65 Ancho 16mm Corte cada 100 cm

Los LEDs RGB que incorpora ofrecen una luz brillante y colorida que se reparte en un ángulo de apertura de 120°. **Fabricada en materiales muy resistentes, como la silicona, el PCB y el Epoxi, que junto con su índice de protección IP65, soporta perfectamente la intemperie.**

La iluminación LED RGB nos brinda todo un abanico de posibilidades a la hora de crear ambientes. Todo esto es posible gracias al **Controlador LED RGB 220V UltraPower Control Remoto IR 24** botones que se suministra junto con la bobina. Soporta hasta 50 m continuos.

Si se va a utilizar la tira LED a 220V AC con 60 LED/m RGB Corte cada 100 cm **en el exterior hay que proteger la conexión con el controlador y el tapón final que incluye.** De este modo, se mantiene el índice de protección IP65.

### Modos de funcionamiento:

-Encendido de la Luz.

-Apagado de la luz.

-Luz fija de cualquiera de los 16 colores disponibles (Ver foto mando).

-Subir Intensidad de la luz.

-Bajar intensidad de la luz.

-Modo FLASH: Parpadeo de la luz.

-Modo STROBE: Parpadeo de la luz del color elegido.

-Modo FADE: Aumento y atenuación de la luz (Pasa por toda la gama de los 16 colores disponibles, empezando siempre por el color rojo).

-Modo SMOOTH: Cambio del color de la luz (Rojo-Verde-Azul).

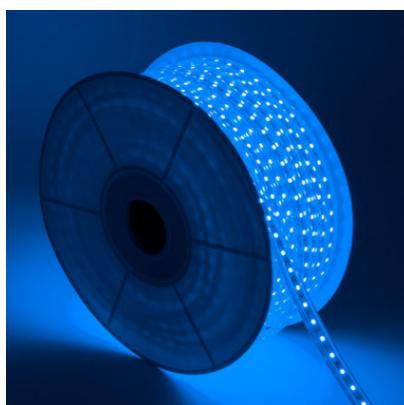
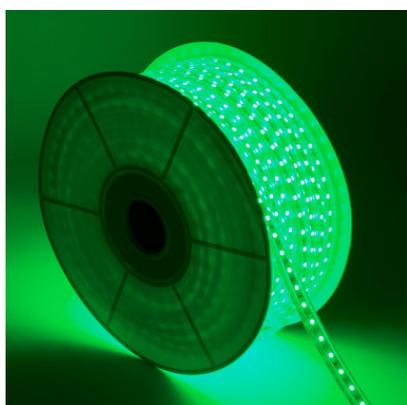
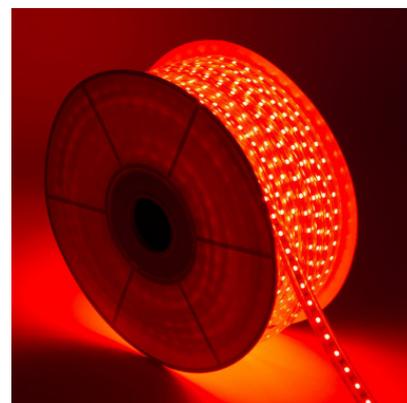
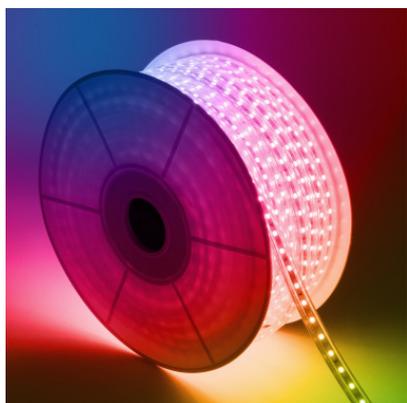
\*Para cortar la tira LED de 220V debemos hacerlo por la zona habilitada en tramos completos de metro.

\*Para un correcto funcionamiento y para evitar incidentes se debe proteger las conexiones con algún elemento aislante a la humedad y al agua.

\*Nunca se deben encender las tiras LED cuando estén enrolladas, esto podría causar un sobrecalentamiento y quemar los leds.



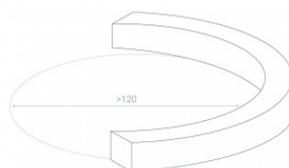
### Fotografías adicionales



/mm.



CURVATURA MÍNIMA



/mm.