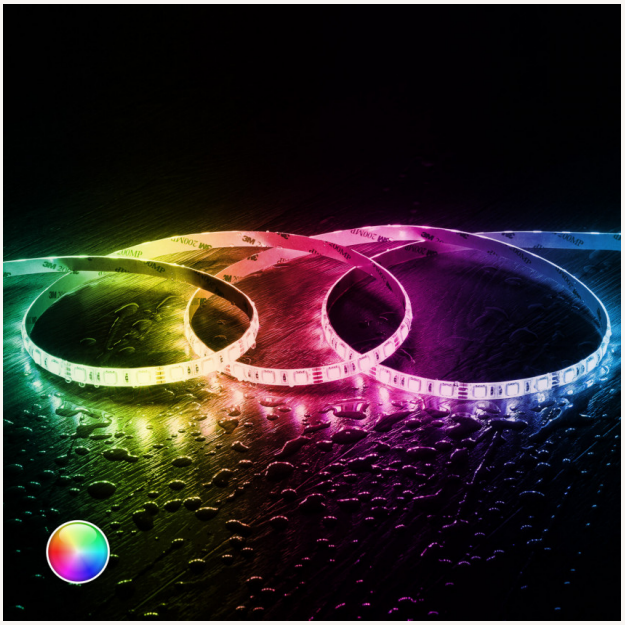


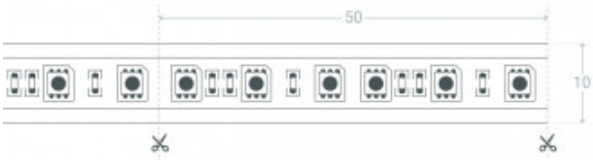
Modelos

Detalles técnicos

Corte cada	5 cm
Instalación Tira LED	5 m
Tensión	12V DC
Clase Aislamiento Eléctrico	I
Regulable	Sí
Fuente Lumínica	SMD5050
Número de LED	300
Color de luz	RGB
Índice Rep. Cromática (CRI)	80
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)	F
Uso	Exterior

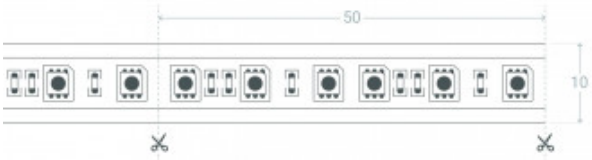
Protección IP	IP65
Material	Silicona, Resina Epoxi, PCB
Alto	3 mm
Ancho	10 mm
Largo	5000 mm
Longitud	5 m
Temperatura de trabajo	-20 °C~+50 °C
Vida Útil	40.000 Horas
Luminosidad por Metro	250 lm/m
Tipo de regulación	Controlador
Potencia por metro	10 W/m

Ambiente



/mm.

Medidas



/mm.

Descripción

La Tira LED RGB 12v DC de 60LED/m IP65 Ancho 10mm es una opción muy extendida si se desea disponer de una luz decorativa que consuma muy poco. Su diseño flexible se adapta a cualquier ubicación donde aportará un toque de color.

Características de la Tira LED RGB 12v DC de 60LED/m con IP65 Ancho 10mm Corte cada 5cm

Esta tira LED RGB de 12V DC tiene una longitud de 5 metros e integra 300 LED de tecnología SMD5050 de gran eficiencia que tan sólo consumen 10 W por metro. La luz brillante y colorida que emite se reparte en un ángulo de 120º.

La electrónica de la Tira LED se encuentra cubierta de resina epoxi. Está perfectamente protegida frente a golpes y humedad, lo que le aporta **un factor de protección IP65 que hace que este tipo de iluminación LED sea perfecto no sólo para espacios interiores sino también exteriores**.

Esta tira LED permite cortes cada 5 cm, lo que hace que se adapte al espacio deseado.

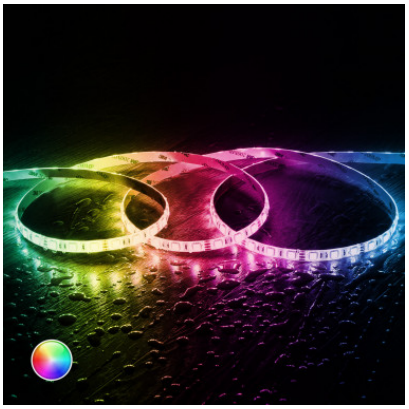
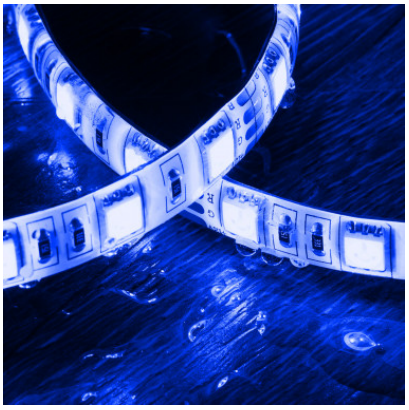
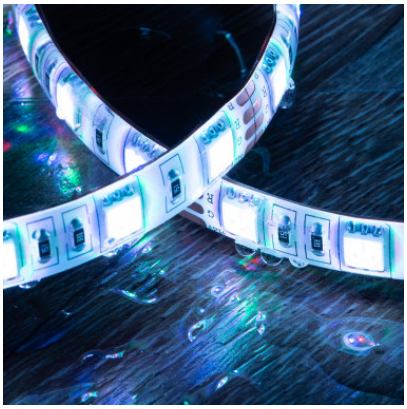
Para sacarle todo el partido a la tira necesitamos un controlador RGB adecuado. Por otro lado, para poder funcionar requiere una fuente de alimentación.

Ventajas de la Tira LED RGB 12v DC de 60LED/m con IP65 Ancho 10mm Corte cada 5cm
Gracias a su diseño extra plano, este tipo de iluminación LED logra una iluminación de efecto ideal para todo tipo de proyectos con el mínimo impacto visual. Asimismo, la tira **incluye una banda adhesiva 3M que simplifica mucho su instalación en casi cualquier superficie**.

La versatilidad de la Tira LED RGB 12V DC de 60LED/m IP65 Ancho 10mm permite gran variedad de aplicaciones como luz de acento, decorativa o balizamiento de zonas de paso. Ve mucho uso en espacios como fachadas, pérgolas, pasillos, vitrinas, estanterías, etc.

*Incluye Pin

*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