



## Modelos

## Detalles técnicos

|  |             |                                     |                       |
|--|-------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <b>Corte cada</b>                                | 100 cm      | <b>Material</b>                     | Silicona, Resina, PCB |
| <b>Instalación Tira LED</b>                      | 20 m        | <b>Alto</b>                         | 7 mm                  |
| <b>Tensión</b>                                   | 220-240V AC | <b>Ancho</b>                        | 14 mm                 |
| <b>Frecuencia</b>                                | 50-60 Hz    | <b>Longitud</b>                     | 50 m                  |
| <b>Clase Aislamiento Eléctrico</b>               | II          | <b>Temperatura Ambiente Trabajo</b> | -30 °C~+50 °C         |
| <b>Regulable</b>                                 | Sí          | <b>Incluye</b>                      | Cable Rectificador    |
| <b>Fuente Lumínica</b>                           | SMD5050     | <b>Vida Útil</b>                    | 40.000 Horas          |
| <b>Color de luz</b>                              | Monocolor   | <b>Certificados</b>                 | RoHS, CE, UKCA        |
| <b>Eficiencia Lumínica</b>                       | 84 lm/W     | <b>Tipo de regulación</b>           | TRIAC                 |
| <b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)</b> | F           | <b>Luminosidad por Metro</b>        | 840 lm/m              |
| <b>Uso</b>                                       | Exterior    | <b>Número de LED por metro</b>      | 60 led/m              |
| <b>Protección IP</b>                             | IP65        | <b>Potencia por metro</b>           | 10 W/m                |



## Descripción

**La Bobina de Tira LED Regulable 220V AC 60 LED/m 50m Violeta IP65 Corte cada 100 cm es muy utilizada como iluminación de acento** en todo tipo de espacios.

Características de la Bobina de Tira LED Regulable 220V AC 60 LED/m 50m Violeta IP65 Ancho 14mm Corte cada 100 cm  
Cuenta con 60 LED SMD5050 por cada metro de Tira, que ofrecen una iluminación de calidad con un consumo energético reducido. Fabricada con materiales muy resistentes, con la silicona, el PCB y el Epoxi, esta combinación hacen que sea posible un producto altamente resistente a agentes exteriores como el agua, el polvo o los golpes, ya que el LED queda totalmente protegido. Tiene un factor de Protección IP65 que permite su uso en espacios tanto interiores como exteriores.

Este tipo de Tira LED flexible se conecta directamente a la red eléctrica de 220V AC, mediante cable rectificador. Con cada bobina se suministra un cable rectificador, que soporta hasta un máximo de 20 metros de Tira LED y un tapón final.

- Longitud de onda (Violeta): 380-450 nm

\* Las tiras LED 220V pueden cortarse cada metro, exclusivamente por la zona habilitada para tal.

\*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

