



## Modelos

Temperatura de color

Ref:

Blanco Frío 6000K - 6500K

88258-184321

## Detalles técnicos

<b>Corte cada</b>	10 cm
<b>Instalación Tira LED</b>	50 m
<b>Tensión</b>	220-240V AC
<b>Frecuencia</b>	50-60 Hz
<b>Clase Aislamiento Eléctrico</b>	II
<b>Regulable</b>	Sí
<b>Fuente Lumínica</b>	SMD2835
<b>Índice Rep. Cromática (CRI)</b>	80
<b>Eficiencia Lumínica</b>	102 lm/W
<b>Uso</b>	Interior, Exterior
<b>Protección IP</b>	IP65
<b>Material</b>	Silicona
<b>Alto</b>	6 mm

<b>Ancho</b>	14 mm
<b>Largo</b>	50 m
<b>Longitud</b>	50 m
<b>Vida Útil</b>	40.000 Horas
<b>Certificados</b>	RoHS, CE, UKCA
<b>Garantía</b>	3 Años
<b>Luminosidad por Metro</b>	1029 lm/m
<b>Número de LED por metro</b>	120 led/m
<b>Potencia por metro</b>	10 W/m
<b>Tipo de regulación</b>	TRIAC
<b>Color de luz</b>	Blanco Frío
<b>Temperatura de Color</b>	6000K - 6500K
<b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)</b>	F



## Descripción

La **Bobina de Tira LED Regulable 220V AC Solid 120 LED/m 50m Blanco Frío IP65 a Medida Corte cada 10 cm** se conecta a la red eléctrica de 220V, **sin necesidad de rectificador adicional**. Su **flexibilidad** permite que se adapte a casi cualquier superficie.

Características de la Bobina de Tira LED Regulable 220V AC Solid 120 LED/m 50m Blanco Frío IP65 a Medida Corte cada 10 cm  
Los 120 LED/m SMD 2835 que integra la tira LED consumen tan sólo 10W por metro. Fabricada con materiales de primera calidad presenta la máxima protección frente a agentes externos de tipo sólido y una magnífica protección frente a líquidos que se resumen en el factor de **protección IP67** de la tira que la hace apta para **uso tanto en interiores como en exteriores**. Esta Tira LED destaca por su **capacidad de regularse mediante Triac**, te permite ajustar la intensidad de la luz a tu gusto, creando ambientes personalizados para cada momento. Gracias a los reguladores disponibles en nuestros accesorios, puedes **controlar fácilmente el brillo de tu iluminación LED**, desde una luz intensa hasta una Luz suave y tenue, adaptándose a tus necesidades y preferencias. Ideal para hogares, oficinas o cualquier espacio que desee una iluminación regulable.

La Bobina de Tira LED Regulable 220V AC Solid 120 LED/m 50m Blanco Frío IP65 a Medida Corte cada 10 cm presenta un avanzado **sistema autorectificado**. Además, **permite cortes cada 10 cm**, siempre por la zona señalada y soldada. Esto permite que en caso de fallo solo quede dañado un tramo de la tira y no afecte a los otros tramos. Su gran flexibilidad hace que se ajuste a las particularidades del espacio o elemento a iluminar, aunque no se pueden hacer ángulos rectos ni agudos.

Este tipo de tira LED se conecta directamente a la red eléctrica de 220V sin necesidad de un cable rectificador. Con cada bobina se suministra un cable de corriente, que soporta hasta un máximo de 50 metros de tira LED y un tapón final. Para una perfecta protección IP65 debemos proteger estos puntos de conexión de forma adecuada.

Aplicaciones de la Bobina de Tira LED Regulable 220V AC Solid 120 LED/m 50m Blanco Frío IP65 a Medida Corte cada 10 cm  
La Tira LED Regulable 220V AC Solid 120 LED/m 50m Blanco Frío IP65 a Medida Corte cada 10 cm es el elemento perfecto para utilizar como iluminación secundaria y/o elemento decorativo en fachadas, techos, vitrinas y armarios, estanterías, escaparates, cuadros y espejos e, incluso, para el balizamiento de escaleras y pasillos. Permite la instalación tanto en entornos interiores como exteriores. Una opción interesante es integrarla en un perfil o una moldura para conseguir un acabado más profesional.

\* La bobina no incluye conectores, pines ni tapón final.

\* Para un correcto funcionamiento, una mayor durabilidad 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.

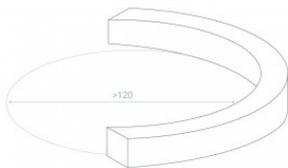
\* No se aconseja hacer instalaciones de más 50 metros por alimentador ya que hay riesgo de producirse caídas de tensión.



### Fotografías adicionales



CURVATURA MÍNIMA



/mm.