



TIRA 24V PRO 10W/M 140LED/M SMD2835 IP20 BLANCO FRIO 6000K 1M CORTE LIBRE

SKU: 24-5099

Categorías: <u>Tiras LED</u>, <u>Tiras LED 24V</u>





DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La TIRA LED 24V PRO 140LED/m SMD2835 IP20 10W/m BLANCO FRÍO 6000K es una solución de iluminación profesional diseñada para ofrecer un alto rendimiento lumínico y una excelente eficiencia energética. Con 140 LED/m, proporciona una iluminación uniforme y sin parpadeos. Su temperatura de color 6000K genera una luz blanca fría, ideal para entornos que requieren alta visibilidad y concentración. Gracias a su diseño compacto de 5mm de ancho, es perfecta para instalaciones en espacios reducidos. Con una potencia de 10W/m y un flujo luminoso de 1050 lm/m, garantiza una iluminación potente con un bajo consumo energético. Su grado de protección IP20 la hace ideal para aplicaciones en interiores, como mobiliario, vitrinas o proyectos de decoración.

Especificaciones clave

- → Voltaje: 24V, garantiza estabilidad y seguridad en la instalación.
- → Densidad de LED: 140 LED/m, distribución homogénea de la luz sin puntos visibles.





- → Potencia: 10W/m, equilibrio perfecto entre eficiencia y rendimiento lumínico.
- → **Tipo de LED:** SMD2835, tecnología LED de alto brillo y durabilidad.
- → Grado de protección: IP20, indicado para interiores sin exposición a humedad o polvo.
- → Temperatura de color: 6000K, luz blanca fría para entornos que requieren mayor claridad.
- → Flujo luminoso: 1050 lm/m, alta potencia lumínica para aplicaciones exigentes.
- → Ancho: 5mm, diseño delgado que permite una fácil integración en distintos espacios.
- → Posibilidad de corte: Cada 7,14 mm, flexibilidad para adaptarse a cualquier necesidad.
- → Formato de venta: Por metros, para ajustarse a la longitud deseada.
- → Disponibilidad: Rollos de 5m y 50m, además de opciones a medida.

Beneficios y ventajas

Esta tira LED combina **eficiencia**, **durabilidad y facilidad de instalación**, siendo una excelente opción para proyectos de iluminación profesional. Su diseño compacto permite integrarla en muebles, estanterías o detalles arquitectónicos sin alterar la estética del espacio. Además, su bajo consumo energético contribuye al ahorro en la factura eléctrica, mientras que la tecnología LED garantiza una vida útil prolongada con una degradación mínima del brillo.

Comparaciones

En comparación con tiras LED de menor densidad de LED, esta opción de **140 LED/m** ofrece una iluminación mucho más uniforme, eliminando el efecto de "puntos visibles" en la luz proyectada. Además, en relación con las tiras **IP67**, este modelo **IP20** es más adecuado para aplicaciones en interiores, proporcionando un mejor equilibrio entre rendimiento y facilidad de instalación, sin la necesidad de protección adicional contra la humedad.

Consejos de uso/instalación

Para una correcta instalación, se recomienda fijar la tira sobre una superficie lisa y limpia, asegurando una correcta disipación del calor para prolongar su vida útil. Se puede adherir con cinta de doble cara o perfilería de aluminio para una instalación más profesional. Además, es importante utilizar una fuente de alimentación adecuada de 24V para garantizar su funcionamiento óptimo y evitar fluctuaciones de voltaje. En caso de requerir cortes, se debe realizar en las marcas indicadas cada **7,14 mm**, asegurando una conexión segura y estable.

Variaciones de la TIRA 24V PRO 1m 140LED SMD2835 10W/m:





24V IP20

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP20 BLANCO NEUTRO 4000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5098

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP20 BLANCO FRIO 6000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5099

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP20 BLANCO CALIDO 3000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5097

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP20 BLANCO CALIDO 2700K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5096

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP20 COLOR ORO 1800K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5095

24V IP67

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP67 BLANCO FRIO 6000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5399







TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP67 BLANCO NEUTRO 4000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5398

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP67 BLANCO CALIDO 3000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5397

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP67 BLANCO CALIDO 2700K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5396

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP67 COLOR ORO 1800K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5395

Catálogo Tiras LED





GALERÍA DE IMÁGENES



