





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

SKU: 24-5098

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 NEUTRO 4000K es una solución de iluminación LED de alto rendimiento y eficiencia. Diseñada para ofrecer una luz blanco neutro de 4000K, proporciona un equilibrio perfecto entre calidez y frialdad, ideal para espacios que requieren una iluminación clara y funcional. Con una potencia de 10W por metro, un flujo luminoso de 1000 lm/m y una densidad de 140 LED/m, garantiza una iluminación uniforme y de alta calidad. Gracias a su protección IP20, es perfecta para aplicaciones en interiores donde no haya exposición a la humedad. Su diseño compacto de 5mm de ancho permite una fácil instalación en espacios reducidos, lo que la convierte en una opción versátil para proyectos de iluminación profesional.

# **Especificaciones clave**

→ Tensión de trabajo: 24V - Asegura un funcionamiento eficiente y seguro con una menor caída de tensión en largas tiradas.





- → Densidad de LED: 140 LED/m Ofrece una iluminación homogénea y sin puntos visibles.
- → Potencia: 10W/m Consumo energético optimizado con una excelente relación luz-potencia.
- → Tipo de LED: SMD2835 Chip de alta eficiencia con gran capacidad de disipación térmica.
- → Protección IP20 Diseñada para uso en interiores, protegida contra el polvo.
- → Temperatura de color: 4000K (Blanco Neutro) Emite una luz clara y funcional, ideal para entornos de trabajo o comerciales.
- → Flujo luminoso: 1000 lm/m Proporciona un alto nivel de brillo para una iluminación efectiva.
- → Ancho de la tira: 5mm Diseño ultradelgado para instalación en espacios compactos.
- → Posibilidad de corte cada 7,14mm Facilita la adaptación a proyectos personalizados.
- → Formato de venta: Por metros Se comercializa en cortes a medida según las necesidades del proyecto.
- → Disponibilidad: Rollos de 5m y 50m, y a medida Opciones flexibles para diferentes aplicaciones.

#### Beneficios y Ventajas

Esta tira LED profesional destaca por su eficiencia energética, reduciendo el consumo eléctrico sin sacrificar calidad lumínica. Su alta densidad de LED por metro proporciona una iluminación uniforme, evitando sombras o puntos oscuros. Además, la temperatura de color blanco neutro de 4000K es ideal para zonas de trabajo, oficinas, comercios y espacios donde se requiere una luz clara y natural. Su diseño compacto de 5mm de ancho la hace perfecta para instalaciones discretas, y su posibilidad de corte cada 7,14mm permite una adaptación precisa a cada proyecto.

#### **Comparaciones**

En comparación con otras tiras LED de menor densidad, esta opción con **140 LED/m** proporciona una iluminación continua sin interrupciones. Esta tira con **IP20** es ideal para interiores secos, ofreciendo una disipación térmica más eficiente y un montaje más sencillo. Frente a modelos de temperaturas de color **más frías o cálidas**, el **blanco neutro de 4000K** es versátil y adecuado tanto para entornos residenciales como comerciales.





## Consejos de uso/instalación

Para obtener el mejor rendimiento de la tira LED 24V PRO 140LED/m SMD2835 IP20 10W/m BLANCO NEUTRO 4000K, se recomienda instalarla sobre una superficie con buena capacidad de disipación de calor, como perfiles de aluminio, para prolongar su vida útil. Al ser IP20, debe colocarse en espacios interiores secos y protegidos del polvo excesivo. Se sugiere el uso de fuentes de alimentación adecuadas de 24V, con capacidad suficiente para alimentar la longitud total instalada. Además, gracias a su opción de corte cada 7,14mm, se pueden hacer adaptaciones a medida según los requerimientos del proyecto. Es una excelente opción para iluminación decorativa, comercial o de acento en estanterías, vitrinas y muebles.

#### 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
<u>SKU: 24-5095</u>
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



