



**TIRA 24V PRO 10W/M 140LED/M SMD2835
IP65 BLANCO FRIO 6000K 1M CORTE LIBRE**

SKU: 24-5499



Categorías: [Tiras LED](#), [Tiras LED 24V](#)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **TIRA LED 24V PRO 140LED/m SMD2835 IP65 10W/m BLANCO FRÍO 6000K** es una solución de iluminación LED profesional diseñada para ofrecer una luz intensa y homogénea en aplicaciones tanto comerciales como residenciales. Con 140 LED/m, esta tira proporciona una luminosidad de 1050 lúmenes, asegurando un rendimiento óptimo en cualquier instalación. Su protección IP65 la hace resistente a chorros de agua y polvo, manteniendo su ancho total en 5 mm. Su diseño compacto de 5 mm de ancho facilita una instalación versátil y discreta en diversas superficies.

Especificaciones clave

- **Voltaje:** 24 V – asegurando un consumo energético eficiente y una mayor vida útil.
- **Cantidad de LED/m:** 140 LED/m – permite una iluminación uniforme sin interrupciones visibles.
- **Consumo:** 10 W/m – equilibrio perfecto entre potencia y eficiencia energética.
- **Tipo de LED:** SMD2835 – chips de alto rendimiento que garantizan una iluminación potente y estable.



- **Protección:** IP65 – resistente a chorros de agua y polvo, manteniendo un ancho total de 5 mm gracias a su funda de silicona protectora.
- **Temperatura de color:** Blanco frío 6000 K – proporciona una luz nítida y brillante, perfecta para entornos que requieran alta visibilidad.
- **Flujo luminoso:** 1050 lúmenes/m – asegura una iluminación clara y eficiente en cualquier aplicación.
- **Corte:** posibilidad de corte cada 7,14 mm – facilita la personalización de la instalación según las necesidades del proyecto.
- **Ancho de la tira:** 5 mm – perfil compacto que se adapta a distintos espacios y canaletas estándar.
- **Disipación de calor optimizada:** aumenta la durabilidad de la tira LED.
- **Reproducción cromática:** CRI > 90 – colores realistas y vibrantes.
- **RG ≥ 100:** garantiza una luz de alta calidad sin parpadeos.
- **RF > 95:** emisión lumínica estable sin interferencias.
- **R9 > 90:** resalta los tonos rojos para una mejor percepción del color.
- **Consistencia cromática:** 3 MacAdam Steps – iluminación uniforme sin variaciones de color.
- **Selección rigurosa de LED:** One Bin – homogeneidad en la emisión de luz.
- **Formato de venta:** disponible por metros – adaptable a cualquier tipo de instalación.
- **Disponibilidad:** rollos de 5 m y 50 m, además de cortes a medida – opciones versátiles para distintos proyectos.

Aplicaciones

Esta tira LED de alta eficiencia es ideal para una gran variedad de aplicaciones en entornos domésticos, comerciales e industriales. Puede utilizarse para la iluminación de cocinas, pasillos, vitrinas, escaparates y zonas de trabajo. En exteriores protegidos, es perfecta para iluminar terrazas, jardines y fachadas gracias a su resistencia a chorros de agua y polvo. También resulta idónea para iluminación arquitectónica, señalización y decoración en espacios modernos, donde se requiera un diseño limpio y elegante con una luz potente y uniforme.

Beneficios y Ventajas

Este modelo de tira LED profesional destaca por su alto rendimiento y eficiencia energética. Su tecnología avanzada permite una distribución uniforme de la luz, eliminando puntos oscuros o sombras indeseadas. La resistencia a chorros de agua y polvo gracias a su certificación IP65 la hace ideal para proyectos tanto en interiores como en exteriores protegidos. Además, su diseño delgado y flexible facilita su instalación en lugares de difícil acceso, ofreciendo una solución de iluminación práctica y versátil.



Comparaciones

En comparación con otras tiras LED de menor densidad, este modelo proporciona una luz más homogénea y sin interrupciones. Frente a las opciones con menor índice de protección (como IP20), la IP65 ofrece una mayor durabilidad en condiciones adversas sin aumentar el grosor de la tira. Además, la luz blanco frío 6000 K se diferencia de las versiones en blanco cálido o neutro, ya que proporciona una iluminación más intensa, ideal para entornos que requieran mayor claridad y precisión visual.

Consejos de uso/instalación

Para lograr una instalación óptima, se recomienda fijar la tira LED en superficies limpias y secas para maximizar la adherencia del adhesivo. Utilizar perfiles de aluminio para disipar el calor y prolongar la vida útil de la tira LED. En caso de instalación en exteriores, asegúrese de que las conexiones eléctricas estén protegidas contra la humedad para evitar daños en el circuito. Recuerde que la tira es cortable cada 7,14 mm, permitiendo personalizar su longitud según las necesidades del proyecto sin comprometer su funcionamiento.

Variaciones de la TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP65 BLANCO FRIO 6000K:

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 IP65 BLANCO FRIO 6000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5499

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP65 BLANCO NEUTRO 4000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5498

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP65 BLANCO CALIDO 3000K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5497

TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP65 BLANCO CALIDO 2700K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5496



TIRA 24V PRO 10W/m 140LED/m SMD2835 IP65 COLOR ORO 1800K 1m CORTE LIBRE

SKU: 24-5495

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

