

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

Cinta LED 50W 24VDC 3000K IP20 Rollo de 5 Metros + Adaptador 220VAC

SKU: 0188944200

Cinta LED **VTEC LED STRIP 24 VDC 50 W (10 W/m), 3000 K** blanco cálido, **IP20, SMD 2835, CRI >90, 120°, 30.000 h. Rollo 5 m (5000x8 mm, corte cada 5 cm)**, adhesivo 3M. **Adaptador 220VAC → 24VDC incluido (PF >0,9). CE/RoHS.**

NUESTRAS TIENDAS**Tienda Chiloé**

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda MattaAv. Matta 1155,
Santiago.**Tienda Vitacura**Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.**Tienda Concepción**Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energías renovables!. Visita nuestra página web www.vitelenegria.com.

Cinta LED 50W 24VDC 3000K IP20 Rollo de 5 Metros + Adaptador 220VAC

La Cinta LED VTEC LED STRIP incluye adaptador 220VAC → 24VDC para una conexión directa y segura en interiores. Con potencia total 50 W (10 W/m) y temperatura de color 3000 K, la Cinta LED entrega luz cálida uniforme con CRI >90 y haz 120°, manteniendo el formato limpio y versátil de un rollo de 5 m para proyectos residenciales y comerciales.

Diseñada para 24 VDC y grado IP20, la Cinta LED utiliza SMD 2835 y adhesivo 3M en dimensiones 5000x8 mm con corte cada 5 cm, facilitando ajustes precisos en muebles, repisas, vitrinas y perímetros de cielo. Opera entre -20 a 50 °C y alcanza 30.000 h de vida útil con suministro estable proporcionado por el adaptador incluido.

✓ Luz cálida y alta fidelidad:

La Cinta LED emite 3000 K con CRI >90, realzando maderas, textiles y acabados con colorimetría confiable. El haz 120° de la Cinta LED distribuye la luz de manera homogénea en trazos continuos, evitando puntos de brillo y sombras duras en uso cotidiano.

✓ Pack plug-and-play con adaptador:

Este set de Cinta LED incluye adaptador 220VAC → 24VDC con PF >0,9 para encendido inmediato y suministro estable. La integración directa simplifica puesta en servicio de la Cinta LED, reduce tiempos de instalación y estandariza la alimentación en proyectos interiores.

✓ Formato preciso y adhesivo 3M:

Con 5000x8 mm y cortes cada 5 cm, la Cinta LED se adapta a nichos y zócalos sin desperdicio. El respaldo 3M asegura fijación firme sobre perfil de aluminio u otras superficies lisas, optimizando disipación y prolongando la vida útil del sistema.

✓ Rendimiento y operación:

La Cinta LED entrega 50 W totales con referencia de 10 W/m y rendimiento declarado de 500 lm. El rango térmico -20 a 50 °C y la tecnología SMD 2835 ayudan a mantener estabilidad de flujo y color en aplicaciones de uso continuo en interiores secos (IP20).

✓ Buenas prácticas de instalación:

Instale la Cinta LED sobre perfil de aluminio limpio para mejorar la disipación térmica. Respete la polaridad, evite pliegues cerrados y verifique caída de tensión en líneas largas para conservar uniformidad de la Cinta LED a lo largo del recorrido.

✓ Aplicaciones típicas:

La Cinta LED es ideal para iluminación decorativa en muebles, repisas, vitrinas, cielos y espacios secos interiores, entregando un trazo de luz continuo, eficiente y de fácil mantenimiento con el adaptador incluido.

Certificaciones & Normativas

CE **RoHS**



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Rollo de 5 metros
Marca	VTEC
Tipo Iluminación	Cinta LED
Modelo	LED STRIP
Fabricación	Plástico + Cinta doble contacto 3M
Fuente de Alimentación	Directo a 24VDC con adaptador incluido
Rango de Voltaje	24VDC
Potencia	50 W
Potencia Máxima Iluminación	50W [10W x Metro Lineal]
Temperatura de Operación	-20 a 50°C
Lumenes	500 Lúmenes
Eficiencia Luminica	10 lm/W
Temperatura Color	3000K (Blanco Cálido)
Tipo de LED	SMD 2835
Índice de Protección	IP20
Índice de Reproducción Cromática (IRC)	>90
Vida Útil	30.000 Hrs.
Dimensiones	5000x8mm (Se puede cortar cada 5cm)
Angulo de haz	120°
Factor de Potencia	> 0.9
Tipo de Montaje	Pegado a perfil de aluminio o donde se requiera.
Accesorios Incluidos	Adaptador 220VAC / 24VDC

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenegria.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Certificaciones	CE, RoHS
Aplicacion	Iluminación decorativa en interiores, como muebles, repisas, vitrinas, cielos y espacios secos, entregando una luz uniforme, eficiente y focalizada.
Producto Nuevo	SI

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.

