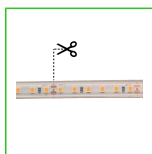


## Cinta LED 50W 24VDC 4000K IP65 Rollo de 5 Metros

SKU: 0188944030

**VTEC LED STRIP 50 W 24 VDC 4000 K, IP65, SMD 2835, CRI >90, 120°, 30.000 h. Rollo 5 m (10 W/m, 5000x8 mm, corte cada 5 cm), cuerpo de silicona con adhesivo 3M. Driver 24 VDC no incluido (compatible SKU 0188944900). CE/RoHS.**



### COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el  
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,  
de iluminación y energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com).

### NUESTRAS TIENDAS

#### Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

#### Tienda Matta

Av. Matta 1155,  
Santiago.

#### Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete  
1633, Vitacura.

#### Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,  
Bodega A4, Hualpen,  
Concepción.

Esríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

## Cinta LED 50W 24VDC 4000K IP65 Rollo de 5 Metros

La Cinta LED VTEC LED STRIP está pensada para trazos continuos y acentos en ambientes exigentes, operando a 24 VDC con potencia total 50 W (10 W/m). Entrega blanco cálido 4000 K con CRI >90 y óptica de 120° para un bañado homogéneo y confortable en recorridos y zonas de permanencia, manteniendo la estética limpia propia de una Cinta LED de alto desempeño.

Su recubrimiento de silicona y grado IP65 la protegen frente a polvo y salpicaduras, ideal para interiores húmedos u *exteriores protegidos*. En formato rollo de 5 m, dimensiones 5000x8 mm y corte cada 5 cm, la Cinta LED se adapta con precisión a muebles, repisas, vitrinas y cielos, preservando continuidad lumínica y disipación adecuada sobre perfil de aluminio.

### ✔ Luz cálida y rendimiento por metro:

Con tecnología SMD 2835 y rendimiento de 95 lm/m (≈475 lm por rollo), la Cinta LED realza materiales con colorimetría confiable (CRI >90). El haz de 120° distribuye la luz sin puntos de brillo, favoreciendo líneas continuas y terminaciones profesionales en proyectos residenciales y comerciales.

### ✔ Protección IP65 y cuerpo de silicona:

La Cinta LED resiste polvo y salpicaduras gracias a su IP65, adecuada para baños, cocinas, terrazas techadas y letreros. El cuerpo de silicona protege los componentes y facilita limpieza, manteniendo la continuidad del trazo y la uniformidad del flujo luminoso en servicio continuo.

### ✔ Formato preciso y montaje estable:

Con 5000x8 mm y cortes cada 5 cm, la Cinta LED permite calces exactos. El adhesivo 3M asegura fijación sobre perfil de aluminio u otras superficies lisas, sosteniendo intercambio térmico y vida útil (30.000 h) dentro del rango térmico -20 a 50 °C.

### ✔ Alimentación y compatibilidad:

La Cinta LED opera con driver externo 24 VDC (no incluido). Para la potencia total 50 W, seleccione una unidad de salida  $\geq 2,5$  A y PF > 0,9 (según driver) para asegurar estabilidad y color consistente a lo largo del tramo. Compatible con SKU 0188944900.

### ✔ Buenas prácticas de instalación:

Instale la Cinta LED sobre perfil de aluminio limpio y desengrasado, respete la polaridad y la longitud máxima por alimentación indicada por el fabricante. El uso de canalizaciones y empalmes prolijos preserva uniformidad, minimiza caída de tensión y mejora el acabado final del proyecto.

### ✔ Aplicaciones típicas:

La Cinta LED es idónea para muebles, repisas, vitrinas, cielos y perímetros en espacios húmedos interiores o exteriores protegidos, aportando luz neutra y homogénea con bajo mantenimiento y estética continua.

## 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	Cuerpo de Silicona + Cinta doble contacto 3M
Fuente de Alimentación	Directo a 24VDC con Driver externo no incluido
Rango de Voltaje	24VDC
Potencia	50 W
Potencia Máxima Iluminación	50W [10W x Metro Lineal]
Temperatura de Operación	-20 a 50°C
Lumenes	475 Lúmenes
Eficiencia Luminica	95 lm/m
Temperatura Color	4000K (Blanco Neutro)
Tipo de LED	SMD 2835
Índice de Protección	IP65
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
Driver Iluminación	No incluido
Tipo de Montaje	Pegado a perfil de aluminio o donde se requiera.

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

<b>Compatibilidad</b>	Driver 24VDC SKU: 0188944900
<b>Certificaciones</b>	CE, RoHS
<b>Aplicacion</b>	Ideal para iluminación en interiores húmedos o exteriores protegidos, como baños, cocinas, terrazas techadas y letreros, gracias a su recubrimiento resistente a salpicaduras y polvo.
<b>Producto Nuevo</b>	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.