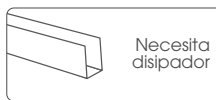


## Tira de led Serie estándar

### DOMOX-3528-XX-001(WP)

Tira de led dimeable con 60 LED SMD3528 por metro



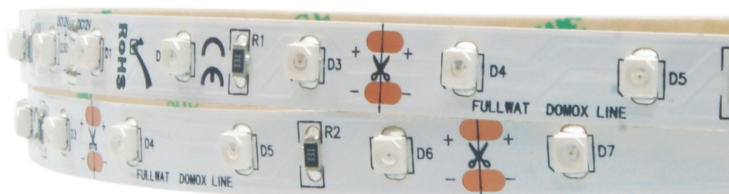
### Características

- LED SMD3528 LED como fuentes de iluminación.
- 5 metros por rollo, posibilidad de corte cada 5cm.
- Buena flexibilidad.
- Larga vida útil (>30.000 horas)
- Accesorios completos para una instalación más sencilla.

### Aplicaciones

- Iluminación decorativa para hoteles.
- Retroiluminación de bordes y señales.
- Fábricas u oficinas.
- Luces decorativas navideñas, iluminación de exhibiciones y escaparates.
- Edificios públicos o residenciales.
- Luces decorativas para fiestas, eventos, espectáculos.

\* CONFORMES CON LM80:  
La vida de los diodos LED se ha ensayado según la norma LM80 para alcanzar una expectativa de 30.000 horas o más.



Tira de LED dimeable con 60 LEDs/m SMD3528

60 Led/m    4,8 W/m    12V   

≤375 lm/m    LED SMD 3528



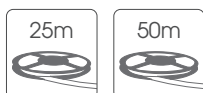
10 Metros máx. en serie (alimentación a un lado)    3M 300 LSE    driver NO incluido    120°    5m    16,6mm    5cm    30.000 h

20 Metros máx. en serie (alimentación a dos lados)    No doblar    ESD    Dimeable    Necesita disipador    Trabajo 50°C -20°C    Almacenaje 60°C -40°C

Características

Referencia	Tª color / longitud de onda	Luminosidad por m / flujo	Eficiencia lm / W	Tira no estanca	Tira con referencia estanca sufijo "WP"
DOMOX-3528-AB-001 (WP)	±587~593nm	±150lm	±31	 	 
DOMOX-3528-AZ-001 (WP)	±455~470nm	±115lm	±24		
DOMOX-3528-RO-001 (WP)	±615~625nm	±150lm	±31		
DOMOX-3528-VE-001 (WP)	±520~530nm	±375lm	±78		

Notas

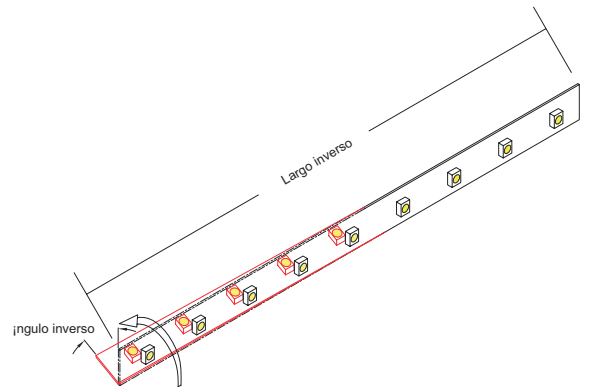
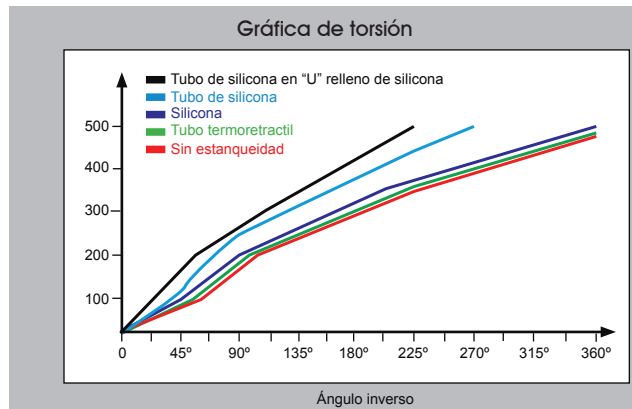
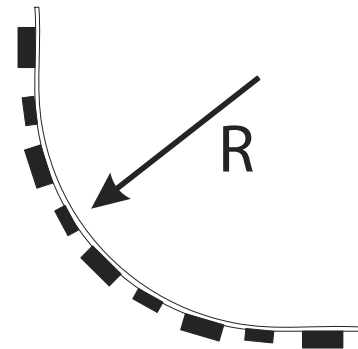
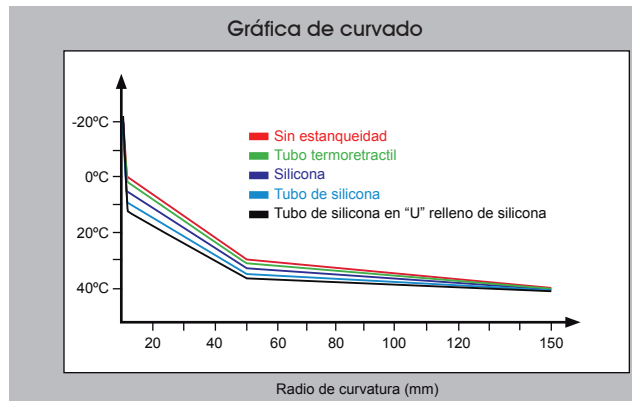


Modelos de 25/50 metros disponibles bajo pedido. Consulte con nuestro departamento comercial.

Parámetros específicos

Referencia	Materiales de estanqueidad	Dimensiones (mm)	Conexiones	Modo de fijación	Grado IP
DOMOX-3528-XX-001	No es estanco	10x1,25	Cable de silicona rojo y blanco	Adhesivo 3M 300 LSE	IP20
DOMOX-3528-XX-001WP	"Media luna" de silicona	10x3	Cable de silicona rojo y blanco	Adhesivo 3M 300 LSE	IP54

Gráficas de flexibilidad



Como referencias, las gráficas se han hecho doblando las tiras a 0°C.

■ **MODELO NO ESTANCO**

Características

- Con cinta adhesiva 3M 300LSE para una fácil instalación. IP20.
- Pequeño tamaño, peso ligero, flexible.

Accesorios opcionales



ACC8-JOIN-300



ACC8-CABLE-300

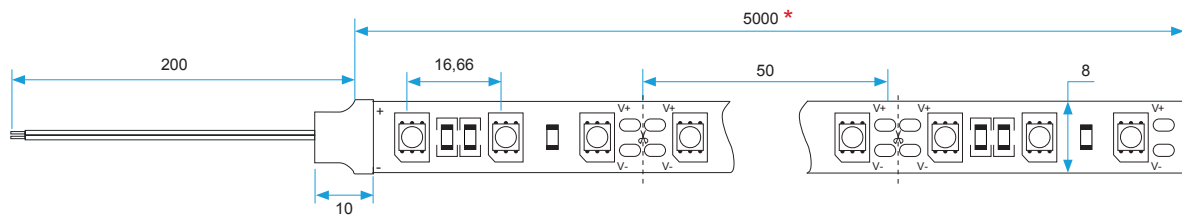
Manipulación

<p>Cortar por las zonas marcadas</p>	<p>Colocar el circuito impreso flexible en el espacio entre el clip y el conector asegurándose de que los clips se colocan exactamente en el punto de soldadura.</p>	<p>Cerrar la cubierta del conector.</p>
--------------------------------------	--	---

Dimensiones del producto

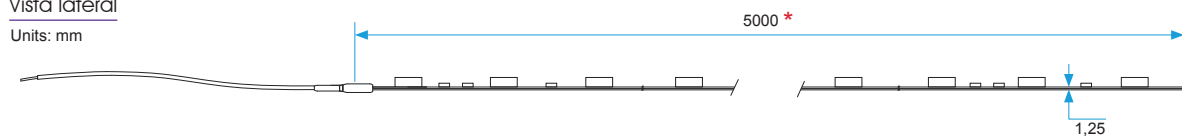
Vista frontal

Unidad: mm



Vista lateral

Units: mm



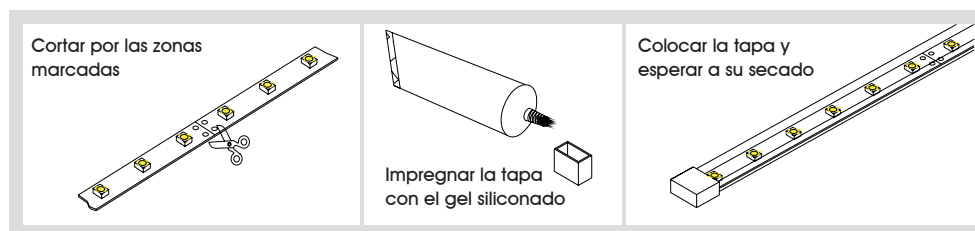
\* Modelos de 25 metros con referencias DOMOX-3528-XX-001/25.  
Modelos de 50 metros con referencias DOMOX-3528-XX-001/50.

## MODELO ESTANCO

### Características

- Estanqueidad IP54 con recubrimiento de silicona.
- Resistencia a altas temperaturas, alta flexibilidad, anti UV, alta transmitancia óptica ( $\geq 92\%$ ), no tóxico.

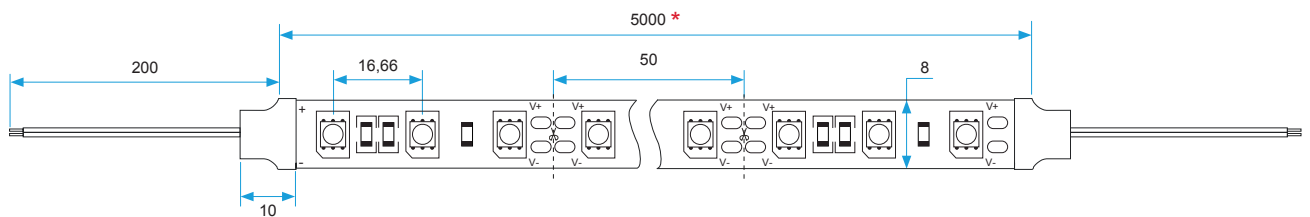
### Manipulación



### Dimensiones de producto

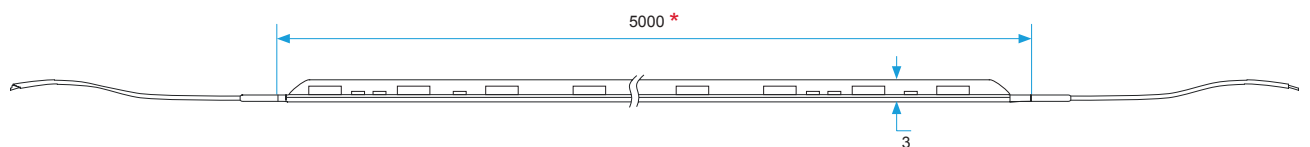
#### Vista frontal

Unidades: mm



#### Vista lateral

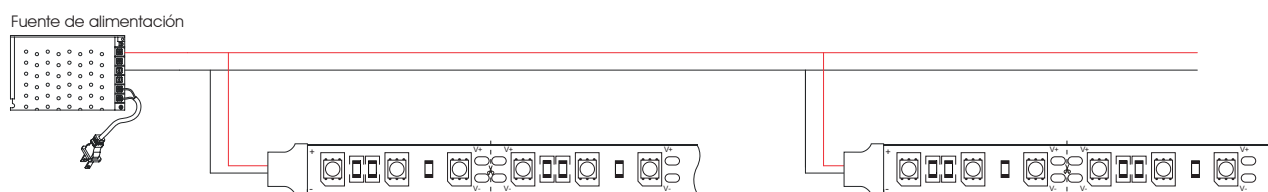
Unidades: mm



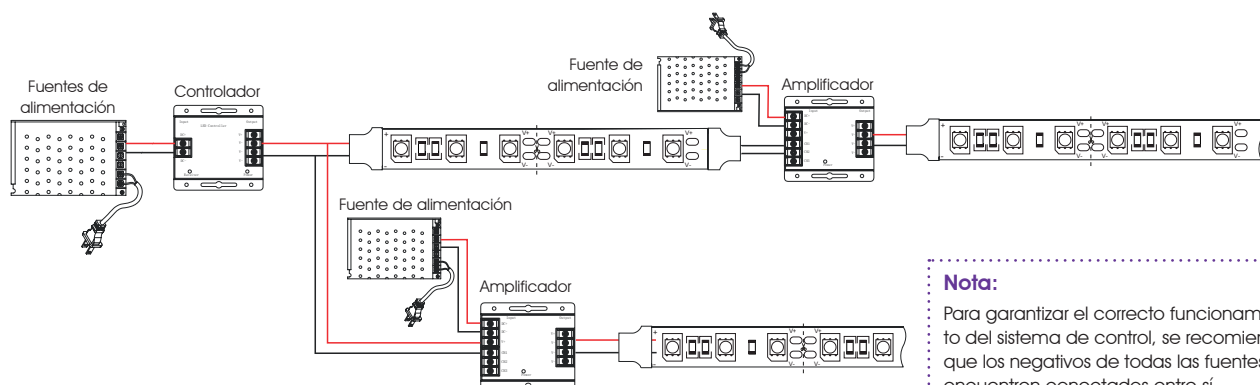
\* Modelos de 25 metros con referencias DOMOX-3528-XX-001WP/25.  
Modelos de 50 metros con referencias DOMOX-3528-XX-001WP/50.

## DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

### Instalación NO dimeable



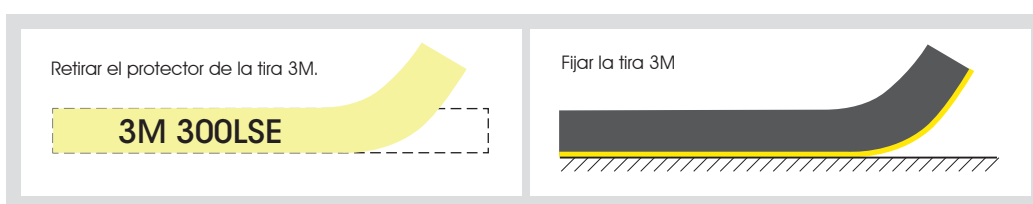
### Opción dimeable



**Nota:**

Para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de control, se recomienda que los negativos de todas las fuentes se encuentren conectados entre sí.

### Adhesivo 3M 300LSE



## EMBALAJE

