

## Tira de led Serie estándar

DOMOX-5060-XX-ESP(WP)X

Tira led de 60 leds SMD5060 por metro



### Características

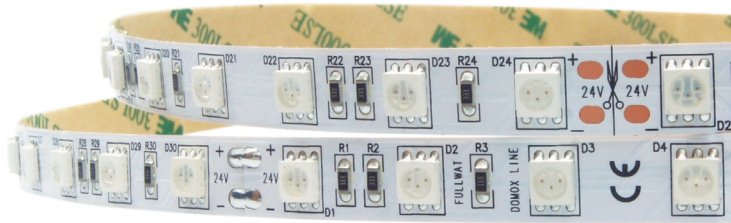
- 5060 TOP SMD RGB o color de señal con tres chips en un LED como recurso de iluminación.
- Disponible / Rojo / Verde / Azul / Ámbar.
- Voltaje de entrada 24VDC.
- La tira puede ser cortada cada 6 leds y volver a ser conectada con nuestros accesorios.
- Con cinta adhesiva 3M en la parte posterior, fácil de instalar.

### Aplicaciones

- Iluminación de cubiertas.
- Luz arquitectónica para marquesinas, pasillos, ventanas, arcos.
- Retroiluminación de los bordes de señales
- Luces de bricolaje para uso doméstico.
- Luz para bricolaje doméstico.
- Luces decorativas para fiestas, eventos, exhibiciones.

\*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 SMD5060

60 Led/m    12 W/m    24V   

≤895 lm/m    LED SMD 5050



10 Metros máx. en serie (alimentación a un lado)    3M 300 LSE    driver NO incluido    120°    5m    16,66mm    10cm    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-5060-AB-ESP(WP)X	±588~593nm	±360lm	±30	  5000mm 1,25mm 10mm    5000mm 3mm 10mm	
DOMOX-5060-AZ-ESP(WP)X	±455~470nm	±255lm	±21		
DOMOX-5060-RO-ESP(WP)X	±615~625nm	±255lm	±21		
DOMOX-5060-VE-ESP(WP)X	±515~525nm	±895lm	±75		

Notas



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

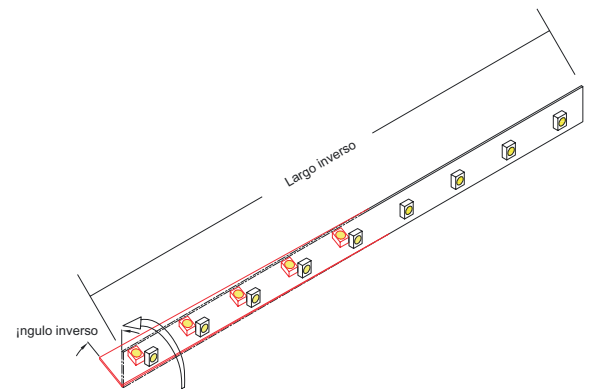
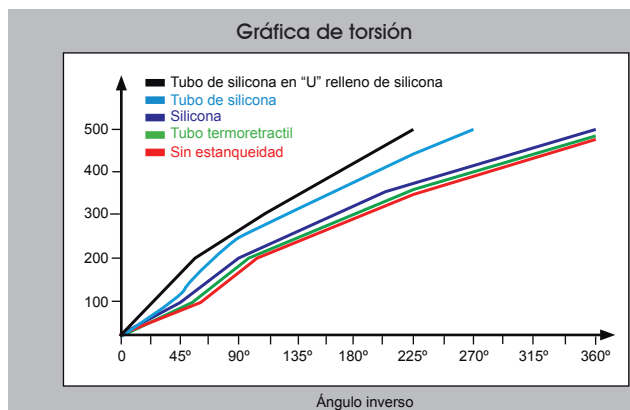
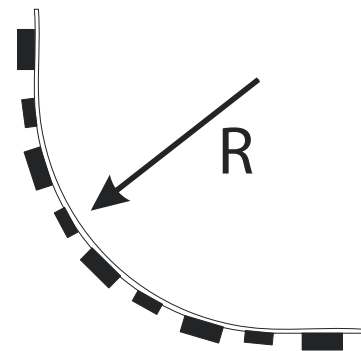
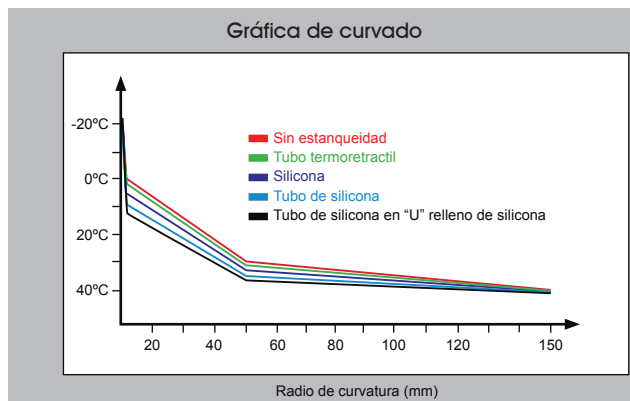


Modelos IP54 máximo 10m.

Parámetros específicos

Referencia	Materiales de estanqueidad	Dimensiones (mm)	Conexiones	Modo de fijación	Grado IP
DOMOX-5060-RO-ESPX	No es estanco	10x1,25	Cable de silicona rojo y blanco	Adhesivo 3M 300 LSE	IP20
DOMOX-5060-RO-ESP(WP)X	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



ACC10-JOIN-300



ACC10-CABLE-300

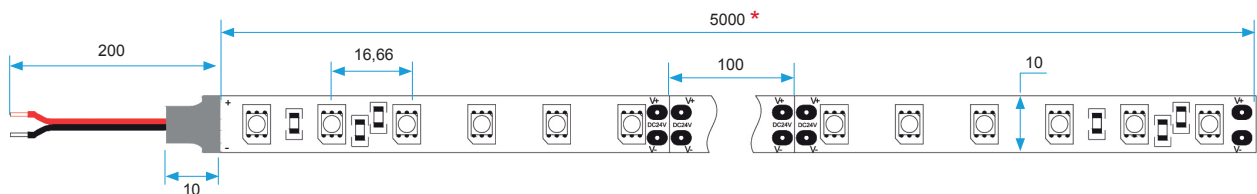
### Manipulación

<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

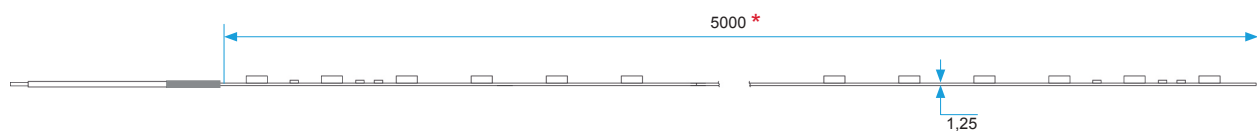
#### Vista frontal

Unidad: mm



#### Vista lateral

Units: mm



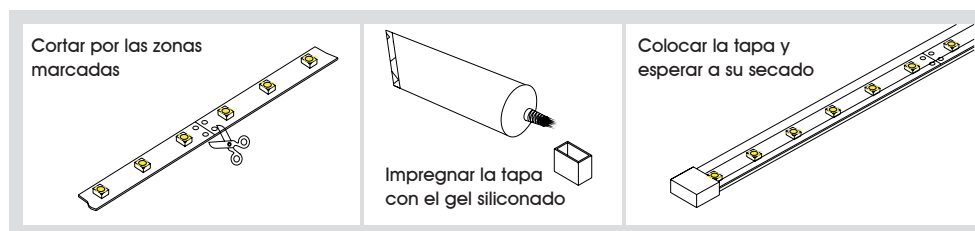
\* Modelos de 25 metros con referencias DOMOX-5060-XX-ESPX/25.  
Modelos de 50 metros con referencias DOMOX-5060-XX-ESPX/50.

## MODELO ESTANCO

### Características

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

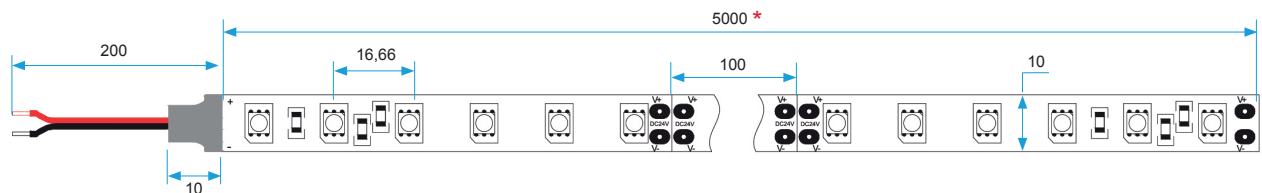
### Manipulación



### Dimensiones de producto

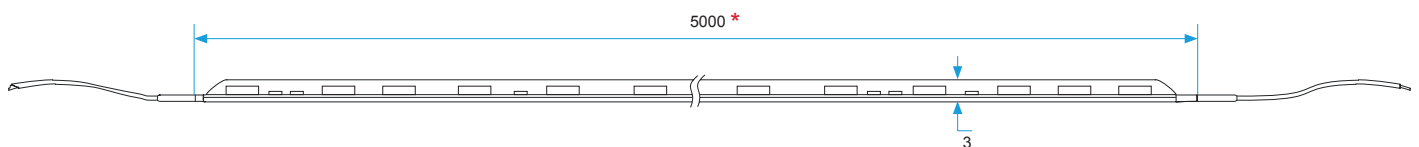
#### Vista frontal

Unidades: mm



#### Vista lateral

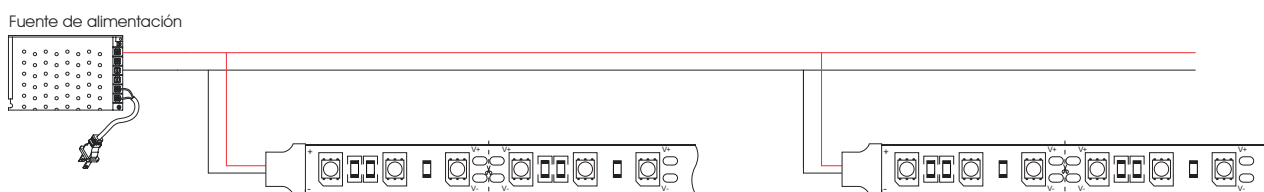
Unidades: mm



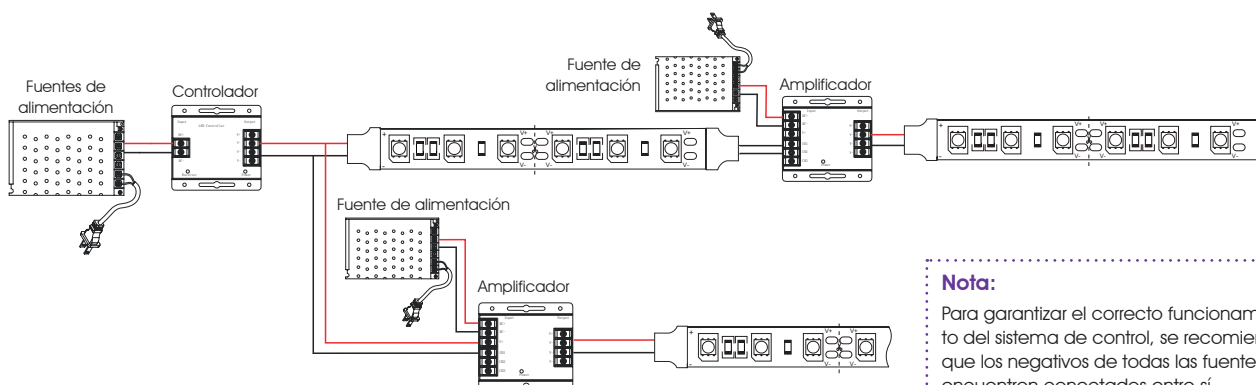
\* Modelos de 25 metros con referencias DOMOX-5060-XX-ESPWPX/25.  
Modelos de 50 metros con referencias DOMOX-5060-XX-ESPWPX/50.

**DIAGRAMAS DE CONEXIÓN**

Instalación NO dimeable

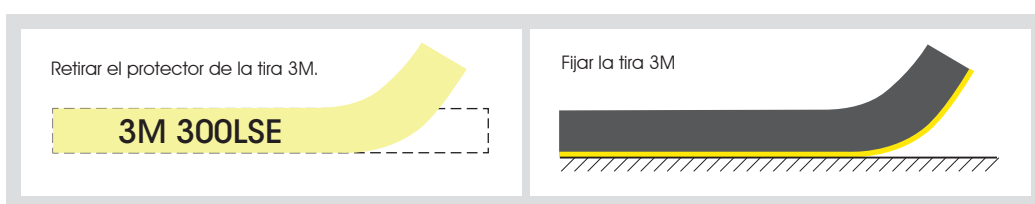


Opción dimeable



**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**

