

## Tira de led Serie estándar

### DOMOX-5060-RGB-S(WP)

Tira de led dimeable con 30 LED SMD5060 por metro



### Características

- LED 5060 SMD RGB con tres chips en un LED como fuente de iluminación.
- Voltaje de entrada 12VDC.
- Se puede cortar cada 3 leds y volver a conectar 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...
- Iluminación perimetral para señalización.
- Luces de bricolaje para uso doméstico.
- Señalización de caminos y bordes.
- Luces decorativas para eventos, exposiciones.

\*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.

# DOMOX-5060-RGB-S(WP)

Serie estándar



Tira de LED dimeable con 30 LED/m SMD5060

30 Led/m    4,8 W/m    12V   

≤190 lm/m    LED SMD 5050

## RGB

Tricolor RGB



10 Metros máx. en serie (alimentación a un lado)	3M 300 LSE	driver NO incluido	120°	5m	33,3mm	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	Eficiencia energética	Tira no estanca	Tira con referencia estanca sufijo "WP"
DOMOX-5060-RGB-S(WP)	(R) ±625nm (G) ±520nm (B) ±465nm	±190lm	±40	<b>G</b>	 5000mm 1,25mm 10mm	 5000mm 3mm 10mm

### Notas

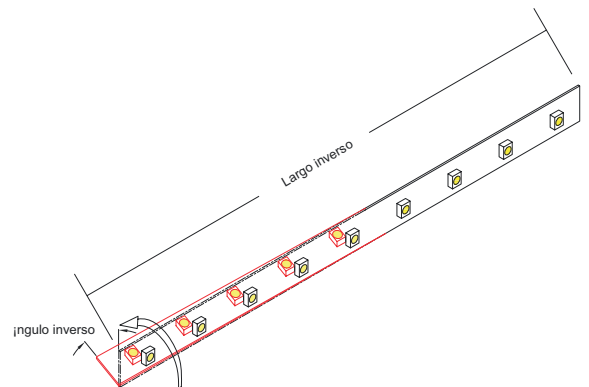
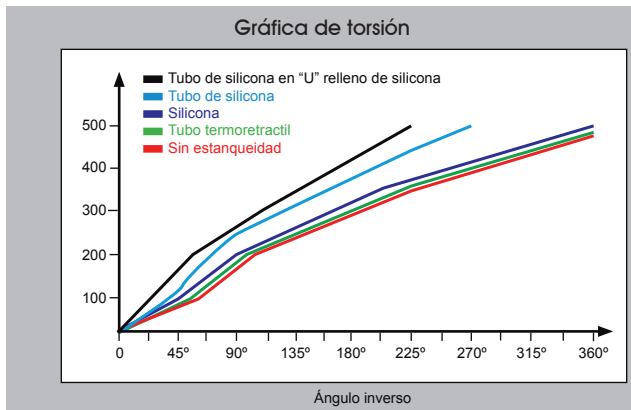
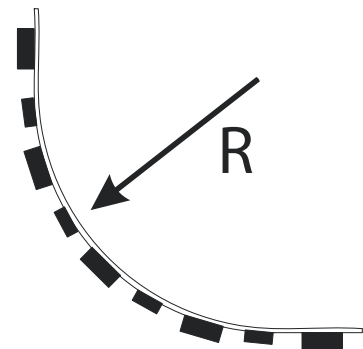
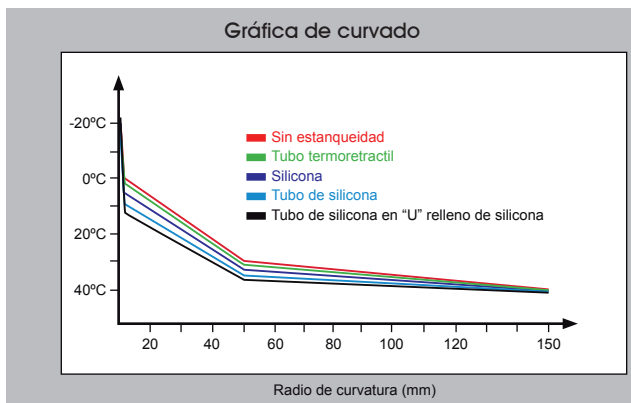
25m    50m

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

Parámetros específicos

Referencia	Materiales de estanqueidad	Dimensiones (mm)	Flujo luminoso	Modo de Fijación	Grado IP
DOMOX-5060-RGB-S	No es estanco	10x1,25	Cable rojo y blanco	Adhesivo 3M 300 LSE	IP20
DOMOX-5060-RGB-SWP	Media luna de silicona	10x3	Cable 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-RGB-150



ACC10-CABLE-RGB-150

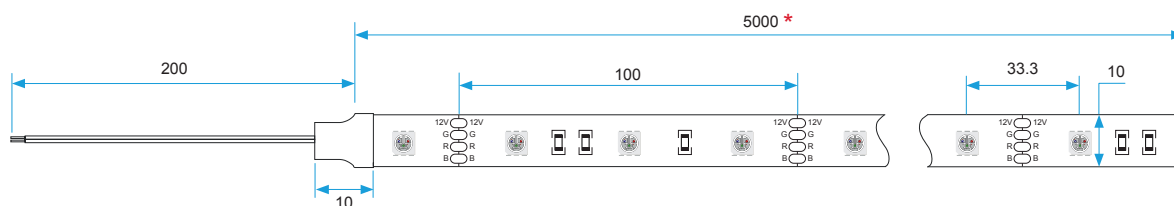
Manipulación

<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 de producto

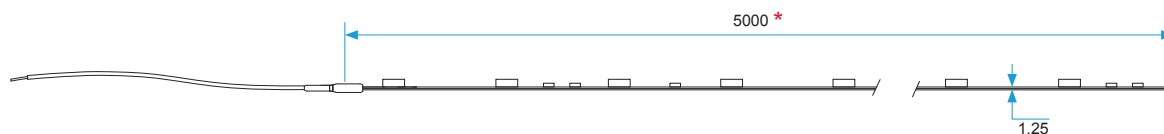
Vista frontal

Units: mm



Vista lateral

Units: mm



\* Referencias para modelos de 25 metros DOMOX-5060-RGB-S/25.  
Referencias para modelos de 50 metros DOMOX-5060-RGB-S/50.

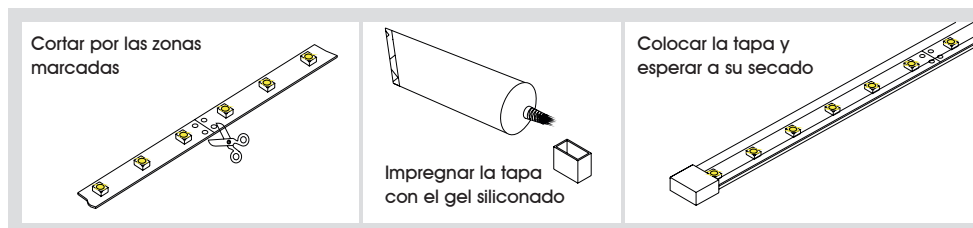
## MODELO ESTANCO

### Características

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



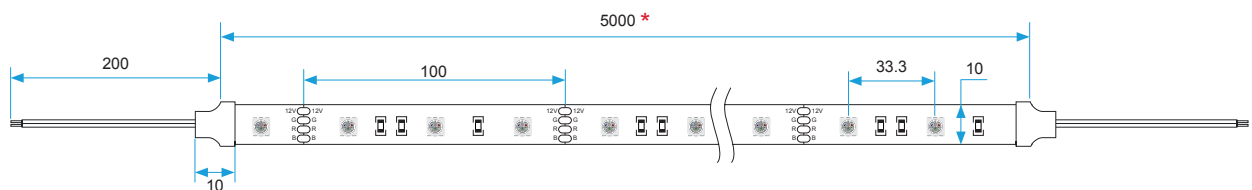
### Manipulación



### Dimensiones de producto

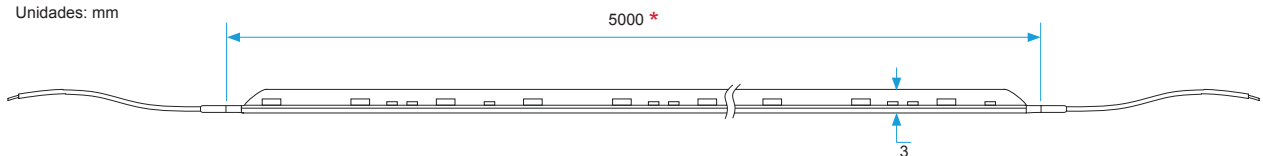
#### Vista frontal

Unidades: mm



#### Vista lateral

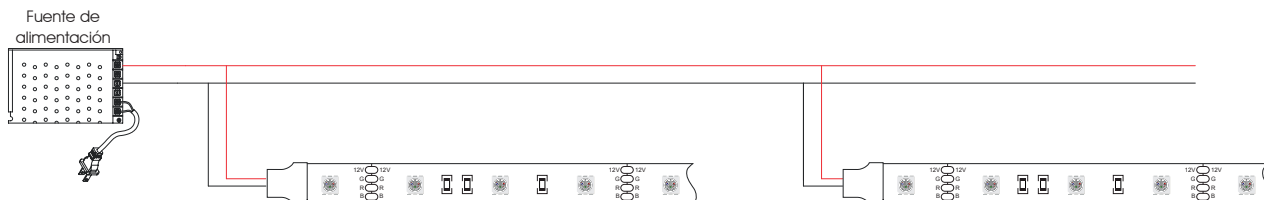
Unidades: mm



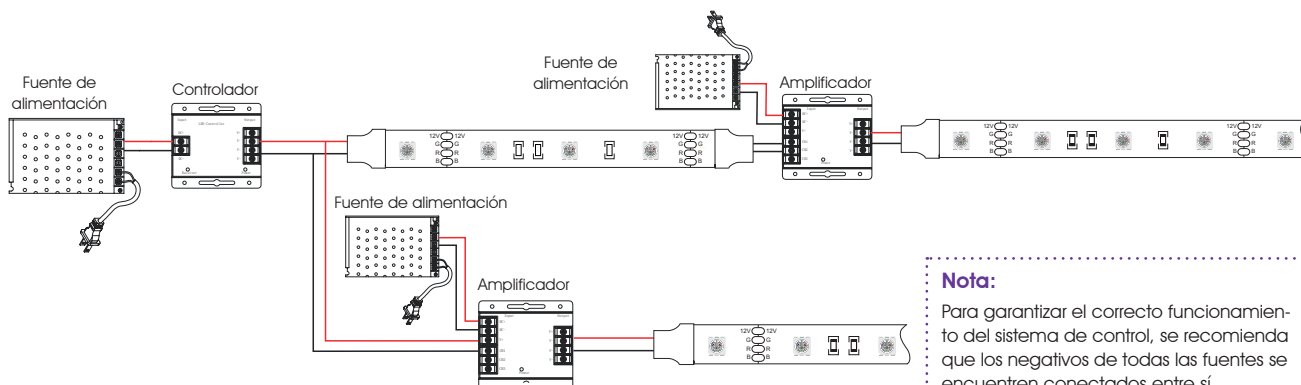
\* Referencias para modelos de 25 metros DOMOX-5060-RGB-SWP/25.  
Referencias para modelos de 50 metros DOMOX-5060-RGB-SWP/50.

**DIAGRAMAS DE CONEXIÓN**

Instalación NO dimeable

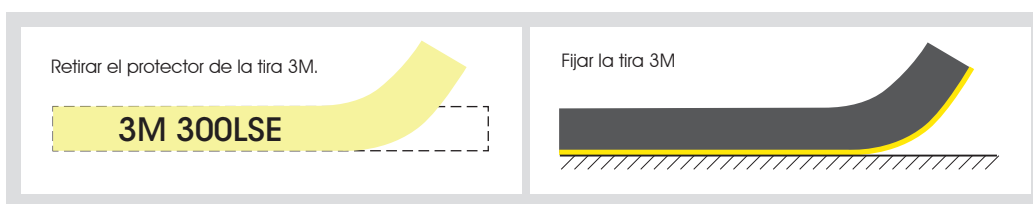
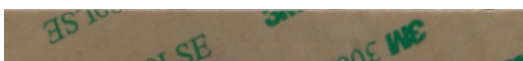


Instalación dimeable



**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**

