

Tira de led Serie estándar

DOMOX-5060-RGB-H(WP)X

Tira de led dimeable con 60 LED SMD5060 por metro.



Características

- LED 5060 SMD RGB con tres chips LED como fuente de iluminación.
- Voltaje de entrada 24VDC.
- Se puede cortar cada 6 leds y volver a conectar con nuestros accesorios.
- Con cinta adhesiva 3M en la parte posterior, fácil de instalar.

Aplicaciones

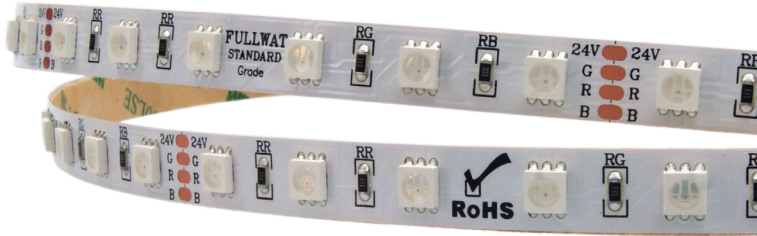
- Iluminación de cubiertas.
- Luz arquitectónica para marquesinas, pasillos, ventanas, arcos.
- Iluminación perimetral de señales.
- Luces de bricolaje para uso doméstico.
- Señalización de caminos y bordes.
- Luces decorativas para eventos, exposiciones.

*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-H(WP)X

Serie estándar



Tira de LED dimeable con 60 LED/m SMD5060

60 Led/m 12 W/m 24V

≤460 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 16,6mm 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	Tº color / longitud de onda	Luminosidad por m / flujo	Eficiencia lm / W	Eficiencia energética	Tira no estanca	Tira estanca. Referencia con sufijo "WP"
DOMOX-5060-RGB-H(WP)X	(R) ±625nm (G) ±520nm (B) ±465nm	±460lm	±38	G	IP20 5000mm x 1,25mm x 10mm	IP54 5000mm x 3mm x 10mm

Notas

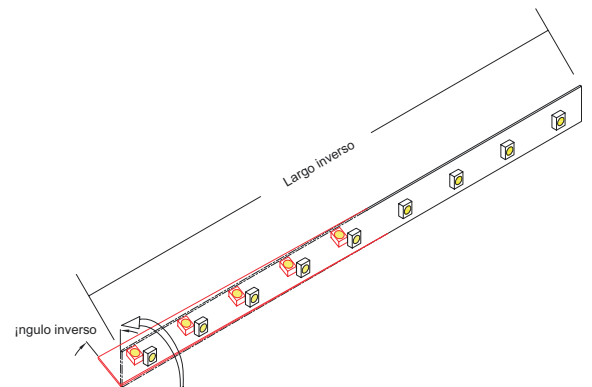
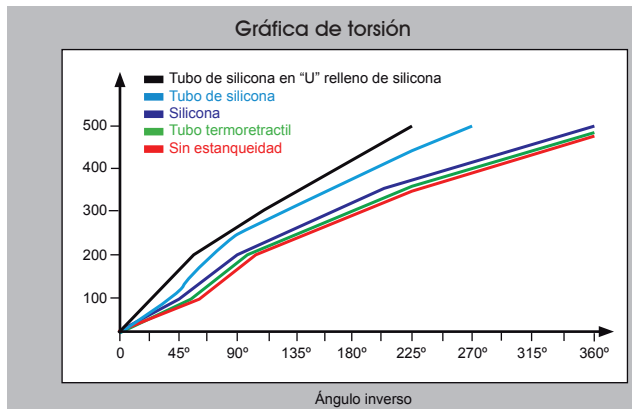
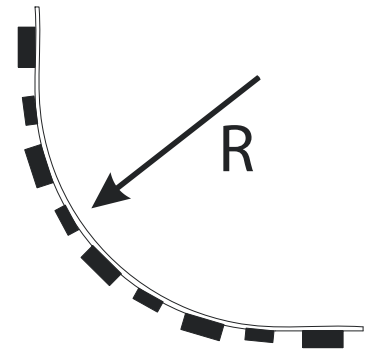
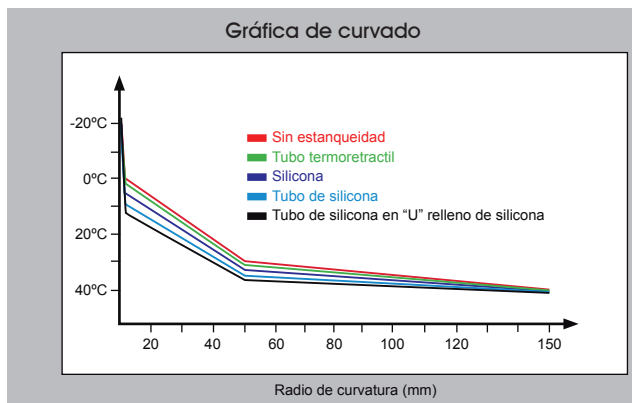
25m 50m

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-HX	No es estanco	10x1,25	Cable rojo y blanco	Adhesivo 3M 300 LSE	IP20
DOMOX-5060-RGB-HWPX	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

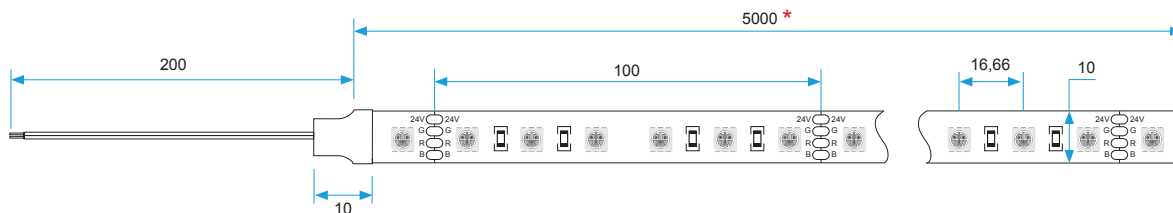
Manipulación

<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

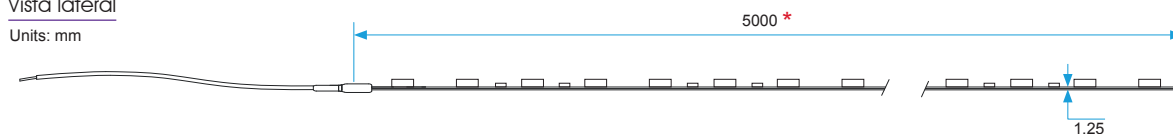
Vista frontal

Units: mm



Vista lateral

Units: mm



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

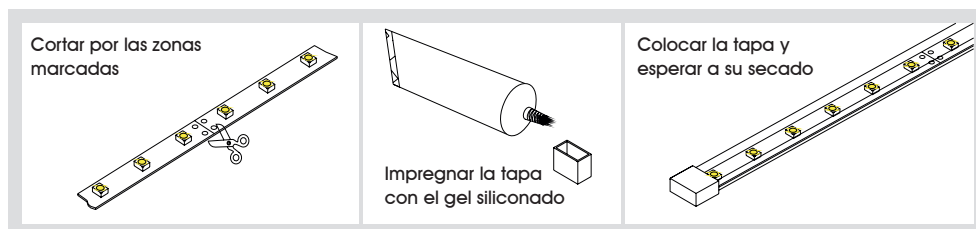
MODELO ESTANCO

Características

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



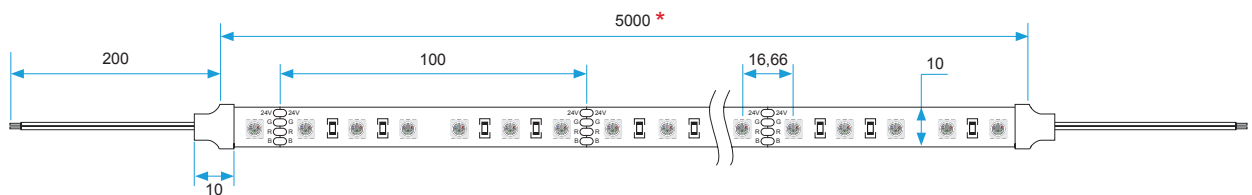
Manipulación



Dimensiones de producto

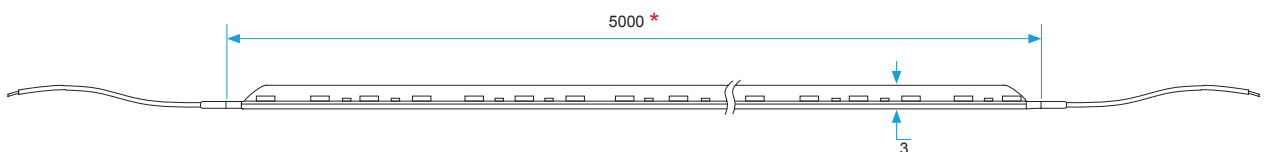
Vista frontal

Unidades: mm



Vista lateral

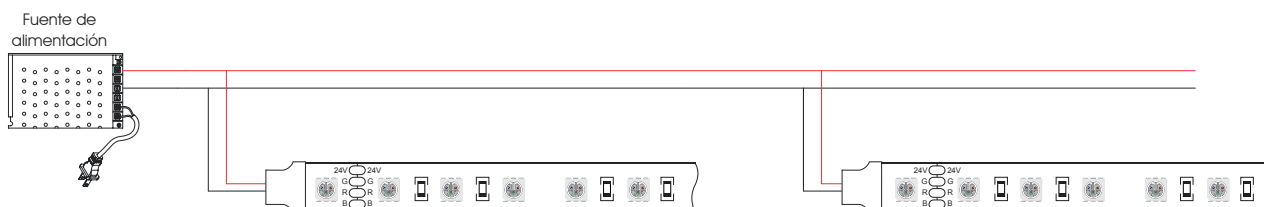
Unidades: mm



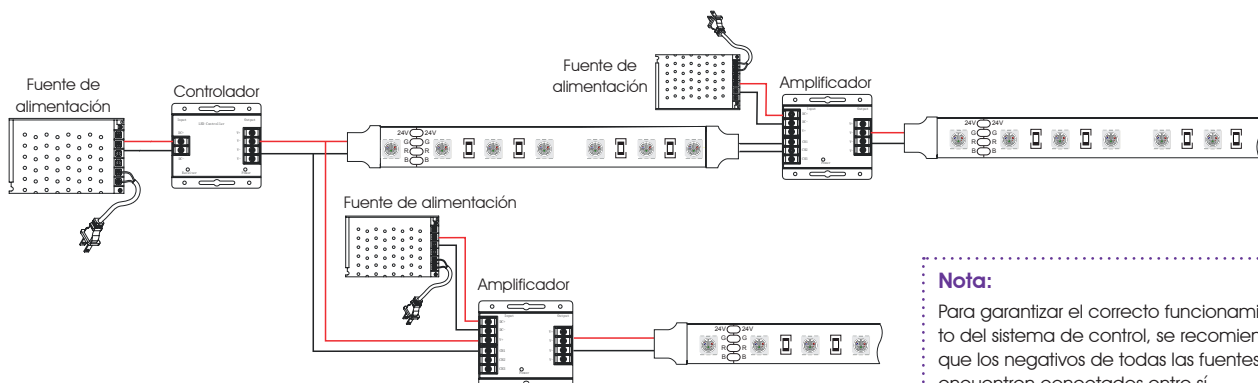
* Referencias para modelos de 25 metros DOMOX-5060-RGB-HWPX/25.
Referencias para modelos de 50 metros DOMOX-5060-RGB-HWPX/50.

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

Instalación NO dimeable

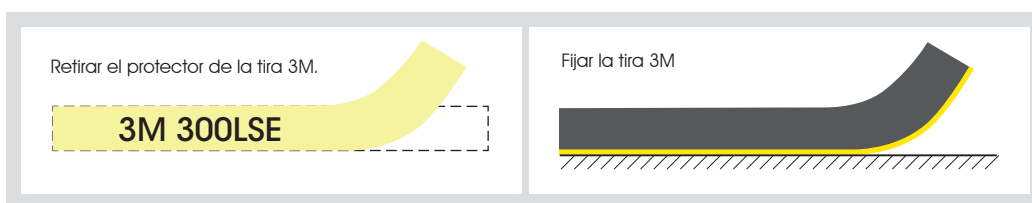


Opción dimeable



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

