



## Tira de led **Serie programable profesional**

CVS-5060-BX-144\*(W)

Tira de led programable con 144 LED/m SMD5060



### Características

- Disponible en 144 píxeles por metro.
- Cinta adhesiva de doble cara 3M VHB en la parte trasera.
- Circuito integrado con regeneración de señal de datos.
- Tensión de alimentación de entrada de 5 VCC.
- Material de construcción flexible.
- Envío de datos a 800kbps de velocidad.

### Aplicaciones

- Bares, salas de discoteca, decoración de edificios, centros comerciales, restaurantes, hoteles, salas de reuniones.
- Rótulo publicitario.

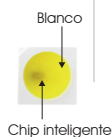
\* CONFORMES CON LM80:

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

CVS-5060-BX-144\*(W)

Serie programable profesional

Control led a led. Blanco



PCB disponible en blanco y negro.

- 144**  
Led/m
- 27**  
W/m
- 5V**
- Garantía hasta **5** años
- ≤2880**  
lm/m
- LED SMD  
5060
- estándar  
**CRI >83**
- chip en LED
- SUPER BRIGHT
- Pixel 1 LED

- CODIFICATION COLOR  
WWW
- configuration UCS1903
- Programable
- VHB 3M
- driver NO incluido
- 120°
- Necesita disipador
- 30.000 h
- Alimentaciones paralelas cada 2,5 metros de tira LED
- No doblar
- ESD
- 5m
- 7mm
- 7mm
- 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 "W"
CVS-5060-BC-144B/N(W)	±3000K	± 2592lm	±96	<b>F</b>	 5000mm / 1,25mm / 12mm	Vaina silicona  5000mm / 4mm / 14mm
CVS-5060-BN-144B/N(W)	±4000K	± 2736lm	±101	<b>E</b>		
CVS-5060-BF-144B/N(W)	±6000K	±2880lm	±106	<b>E</b>		

**(B)** → PCB blanco      **(N)** → PCB negro

Notas

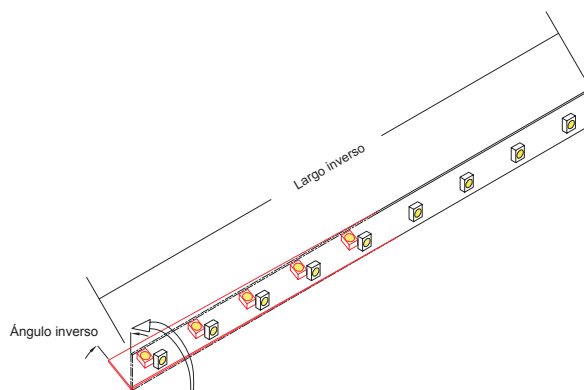
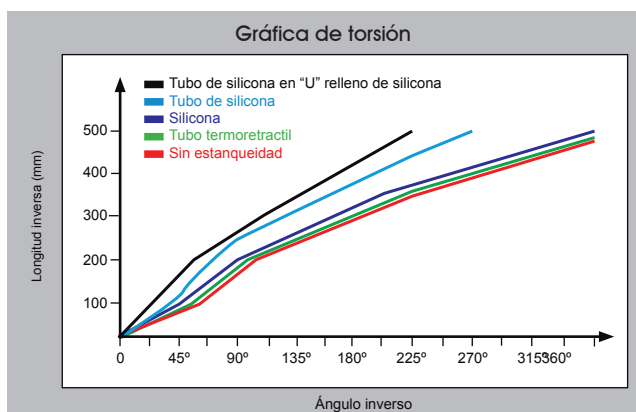
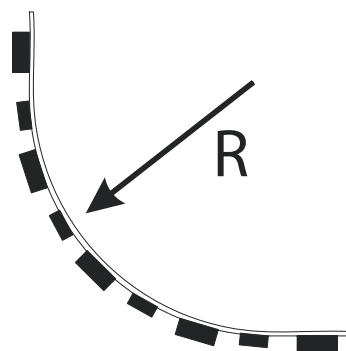
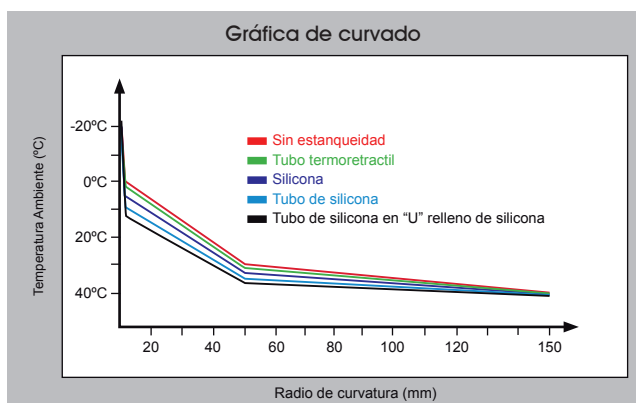


Disponibles otras medidas para proyectos personalizados.

Parámetros específicos

Referencia	Materiales de estanqueidad	Tamaño (mm)	Conexiones	Modo de fijación	Grado IP
CVS-5060-BX-144	No estanco	12x1,25	3 Cables con conector para los datos y 2 cables de alimentación.	Adhesivo 3M VHB	IP20
CVS-5060-BX-144W	Tubo de silicona	14x4	3 Cables con conector para los datos y 2 cables de alimentación.	Adhesivo 3M VHB	IP67

Gráficas de flexibilidad



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

## MODELO NO ESTANCO

### Características

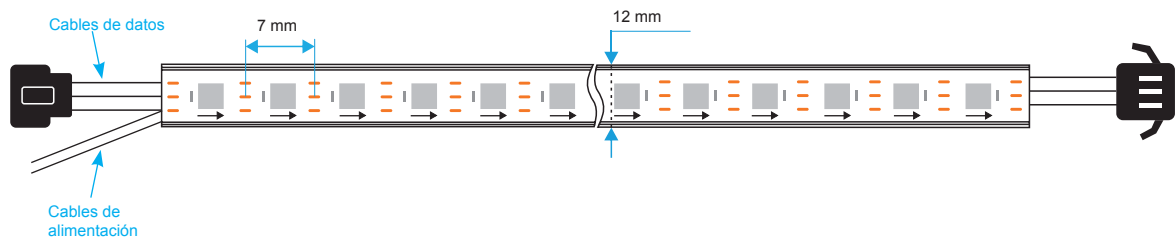
- Con cinta adhesiva 3M VHB para una fácil instalación. IP20.
- Pequeño tamaño, peso ligero, flexible.



### Dimensiones de producto

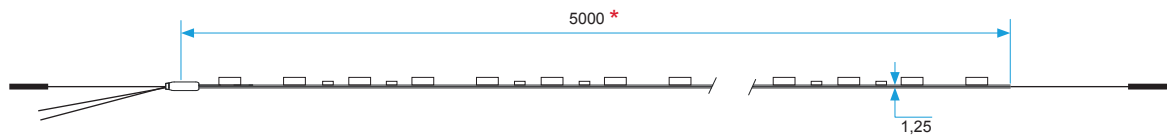
#### Vista frontal

Unidades: mm



#### Vista lateral

Unidades: mm



\* Disponibles otras medidas para proyectos personalizados.

## MODELO ESTANCO

### Características

- Estanqueidad IP67 con recubrimiento de silicona.
- Resistencia a altas temperaturas, alta flexibilidad, anti UV, alta transmitancia óptica ( $\geq 92\%$ ), no tóxico.

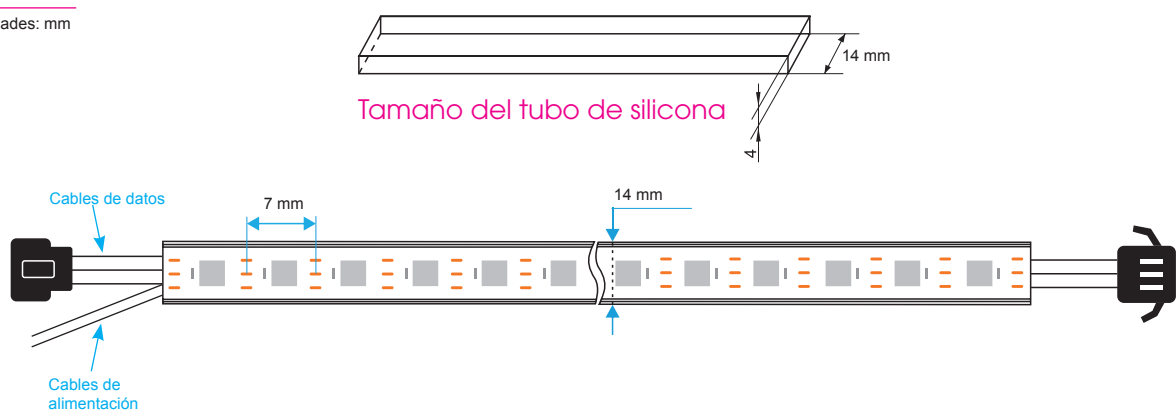
### Manipulación



### Dimensiones de producto

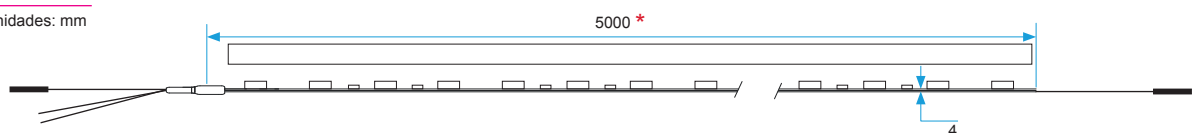
#### Vista frontal

Unidades: mm



#### Vista lateral

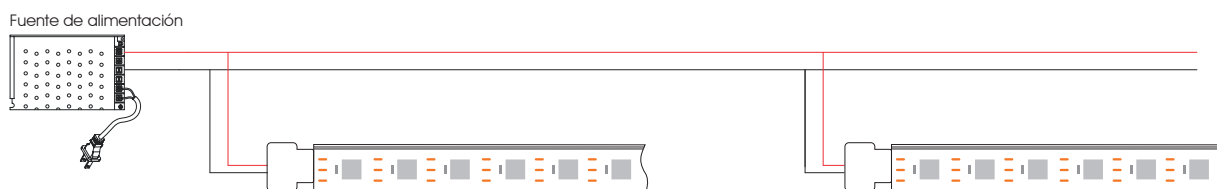
Unidades: mm



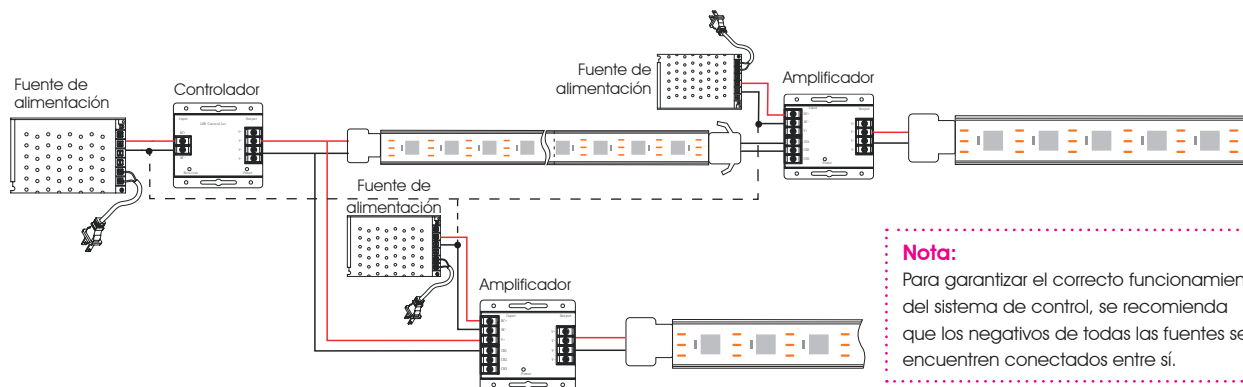
\* Disponibles otras medidas para proyectos personalizados.

**DIAGRAMAS DE CONEXIÓN**

Instalación NO dimeable

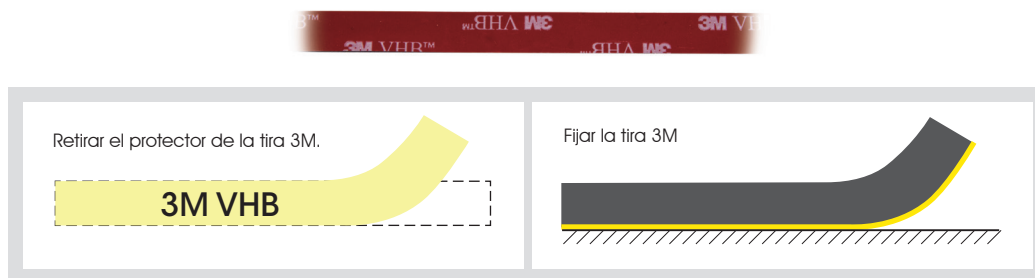


Opción dimeable



**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 VHB



**EMBALAJE**

