

# Lighting solutions

Iluminando tu comunicación.



# Lighting solutions

Es indiscutible que la iluminación es un elemento clave para transmitir un mensaje y lograr que un mayor público se sienta atraído hacia un anuncio; si además se trata de sistemas LED, los beneficios son enormes.

Esta tecnología tiene múltiples beneficios, como su larga duración, que puede alcanzar hasta los 15 años; su bajo consumo de energía, que los hace más ecológicos y económicos; su versatilidad, que permite combinarlos con una amplia variedad de materiales, pues no quema lonas, viniles, telas o papel; reproduce los colores con una alta fidelidad, con diferentes tonos de luz (fría o cálida) y son resistentes a las condiciones climáticas y ambientales.

Algunas aplicaciones de la iluminación LED son: las cajas de luz, letras de canal, las tiras de neón flexible para crear figuras, etc.



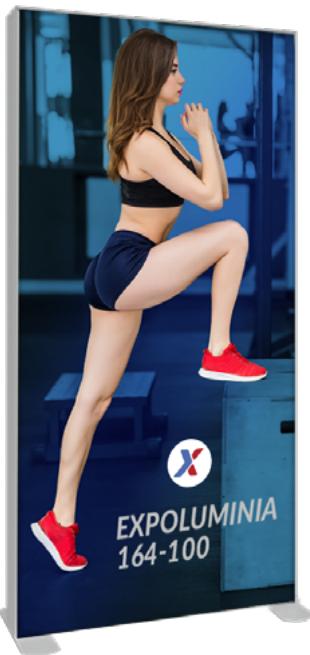
# Expoluminia

SKU: 164-



Expoluminia es una solución portátil, de gran versatilidad, que puede ser utilizada en exposiciones, punto de venta, oficinas, eventos sociales, entre otros. Con los dos tamaños disponibles de marcos con base y counter, se podrán crear atractivos espacios en minutos, ya que no requiere herramientas para su armado y pueden ser transportadas fácilmente en sus maletas.

- Perfiles de plástico de 120 mm de profundidad.
- Cuentan con dos bases para dar estabilidad.
- LEDs con temperatura de color de 6500 K, vida útil superior a 50,000 horas y excelente disipación de calor.
- La cubierta del counter es de MDF laminado, de fácil superior a 50,000 horas y excelente disipación de calor.
- Las conexiones se realizan de manera sencilla.



SKU	MEDIDAS	ALTURA AJUSTABLE	ADAPTADOR
164-010	100 x 100 cm	-----	24V 2.75A
164-100	100 x 250 cm	100 + 100 + 50 cm	24V 6.35A
164-285	285 x 250 cm	25 +125 cm	24V 6.35A
164-100E	100 x 200 cm	-----	24V 4A

# Cajas luz LED slim

SKU: 331A- | 332C



Las cajas de luz LED poseen un alto brillo que logran destacar el gráfico con publicidad en backlit film. Estos marcos se utilizan en ambientes interiores y pueden ser colocados en posición vertical u horizontal. El sistema a elección (magnético o abatible) dependerá del color de marco que se desee, así como el método adecuado para reemplazo de la imagen. Puedes seleccionar entre la caja magnética o de clip slim o clip de marco grueso.

## CAJA DE LUZ SLIM MAGNÉTICA

- *Perfil de aluminio en color negro.*
- *Ancho de perfil: 26 mm | Grosor perfil: 14mm*
- *Larga vida útil de LED, hasta 50,000 horas.*
- *Fuente de poder de 2 a 5 amp. de 12 a 24.*
- *Gráfico en backlit film laminado (G1)\*.*



## CAJA DE LUZ SLIM CON CLIP

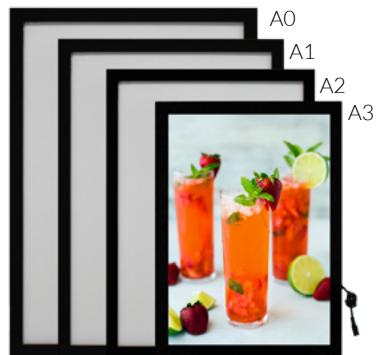
- *Perfil de aluminio anodizado plata.*
- *Fuente de poder de 2 a 5 amp. de 12 a 24.*
- *Panel guía LPG para una iluminación uniforme.*
- *Larga vida útil de LED, hasta 50,000 horas.*
- *Gráfico en backlit film laminado .*

## CAJA DE LUZ SLIM MAGNÉTICA

331A-

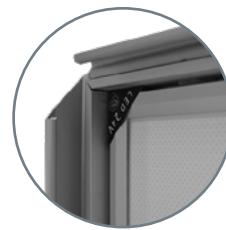


Ventosa para  
guitar acrílico.

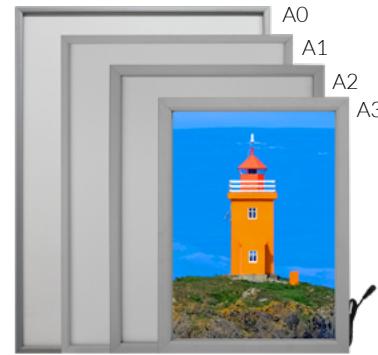


## CAJA DE LUZ SLIM CON CLIP

331A-



Perfiles abatibles  
con broche.



SKU	PERFIL	MARCO	ÁREA VISUAL	PÓSTER
331A-A0	2614	890 x 1283	841 x 1189	862 x 1214
331A-A1	2614	643 x 890	594 x 841	619 x 866
331A-A2	2614	469 x 643	420 x 594	445 x 619
33A1-A3	2614	346 x 469	297 x 420	322 x 445
331A-B1	2614	756 x 1049	707 x 1000	732 x 1025

SKU	PERFIL	MARCO	ÁREA VISUAL	POSTER
332C-A0	3225	895 x 1250	841 x 1189	879 x 1227
332C-A1	3225	650 x 895	594 x 841	632 x 879
332C-A2	3225	480 x 660	420 x 594	458 x 632
332C-A3	3225	355 x 473	297 x 420	335 x 458

# Porta póster iluminado 2V

SKU: 334-A3 | -A2



Es un elemento de dos vistas que se cuelga del techo o marco de ventana; se recomienda colocarlo en un escaparate para que con su luminosidad logre atraer prospectos, ya que es el primer contacto de venta del establecimiento. Esta solución se presenta en kit de 3 piezas, sin embargo pueden unirse más de tres cajas en una misma columna para incrementar el impacto.

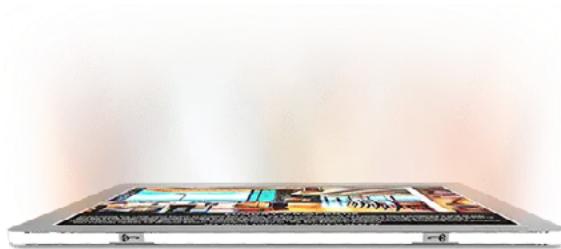
Estas cajas ultra delgadas de tamaño estándar A3 y A2, poseen una mica con marco en color negro y gris que ayuda a destacar más la imagen. Ideal para joyerías, inmobiliarias, agencias de viajes, etc.

- Mica magnética.
- Panel guía LPG para una iluminación uniforme.
- Para colocarse en posición vertical, horizontal o en combinación.
- El canto se ilumina ligeramente.
- Gráfico en backlit film laminado.





*Fijación innovadora.*



*Gran luminosidad.*

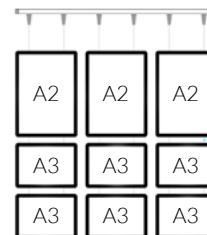
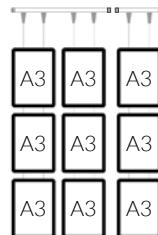


*Diseño minimalista con  
esquinas redondeadas.*

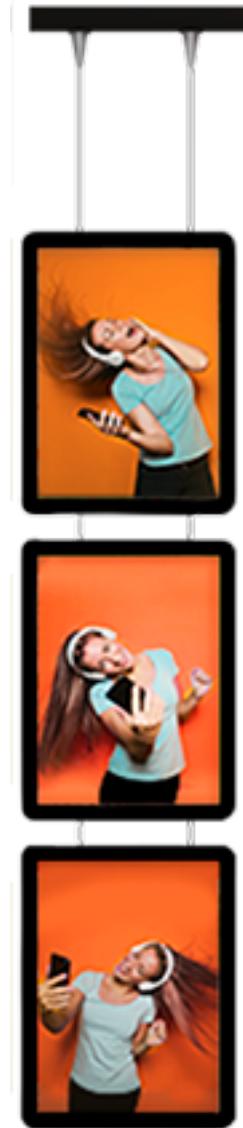


*Sistema de doble vista para  
colocar 2 mensajes a la vez.*

## OPCIONES DE ARMADO



*Conexión por tornillo  
segura y estable.*



# Caja de luz lona tensada

SKU: 341- | 342-



Estas cajas son de gran utilidad si se desea destacar el mensaje con la aplicación de iluminación LED en el interior. Las cajas luminosas crean un ambiente atractivo resaltando sus mensajes hasta siete veces más que las no luminosas.

Si se requiere destacar el gráfico con un marco ancho, la opción big frame es adecuada, esta solución permite enmarcar la lona con perfiles de aluminio con la sujeción oculta con un marco abatible. La caja frameless es una opción altamente estética, ya que mantendrá una imagen libre de marco que es casi imperceptible en su vista frontal.

## LONA BIGFRAME

- Perfil de aluminio anodizado de 134.5 mm de ancho.
- Con esquinero de plástico o corte 45°.
- Profundidad de 110 mm para incluir iluminación.
- Resortes o cinchos para tensar lona.
- Gráfico en lona backlit y lona frontlit 13 oz.

## LONA FRAMELESS

- Marco frontal de aluminio de 5 mm de ancho.
- Profundidad de 70 mm.
- Abatible por los cuatro lados.
- Con cinchos para tensar lona.
- Gráfico en lona backlit y lona frontlit 13 oz.

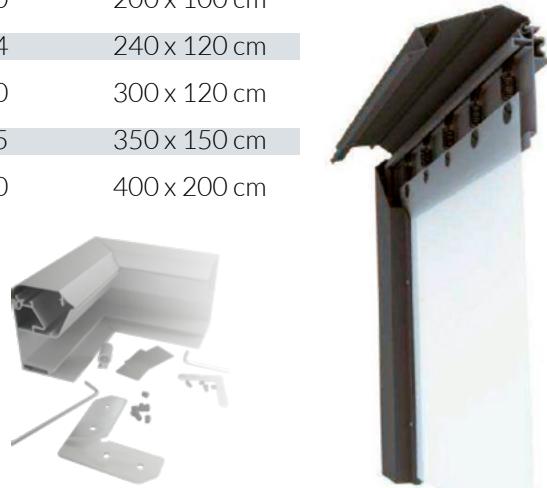




### LONA BIG FRAME

341-

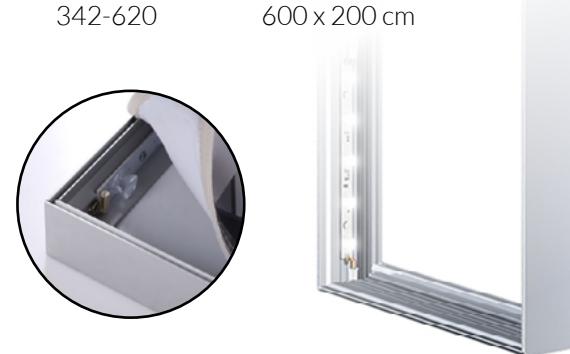
SKU	MEDIDAS
341-120	200 x 100 cm
341-224	240 x 120 cm
341-230	300 x 120 cm
341-335	350 x 150 cm
341-420	400 x 200 cm



### LONA FRAMELESS

342-

SKU	MEDIDAS
342-120	200 x 100 cm
342-224	240 x 120 cm
342-230	300 x 120 cm
342-420	400 x 200 cm
342-620	600 x 200 cm



# Marcos para tela

SKU: 545-P28T | -P39T



Los marcos de aluminio para tela se presentan en diversos tamaños y con tres tipos de instalación: Pared, colgante y con base, cada uno cuenta con profundidades de perfil diferentes. Los marcos con perfiles superiores a 80 mm de profundidad, pueden incluir iluminación LED.

Los marcos a pared se presentan en formatos desde 40x60 cm a 600x300 cm. Los perfiles colgantes y los tipo tótem cuenta con dos caras para colocar gráficos, iluminados en la parte interior.

Se utilizan para decoración de interiores, mostrar publicidad o como señalización.

- *Gabinetes ligeros.*
- *Más de 60% de transparencia.*
- *Expansión ilimitada de pantalla.*
- *Instalación sencilla y rápida.*
- *Vida útil aproximada de 100,000 horas.*





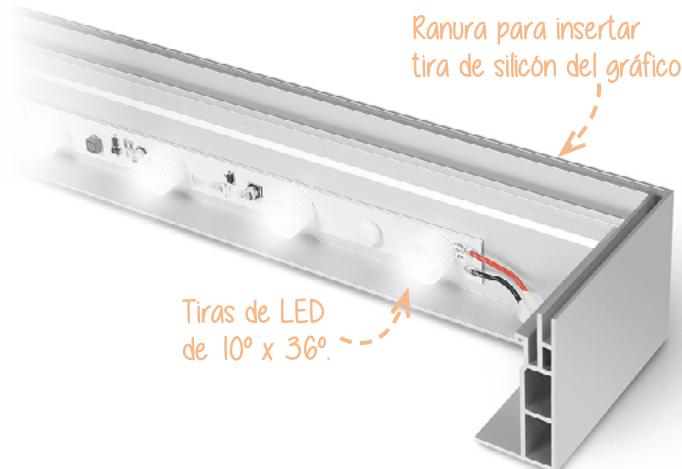
Marco para pared con luz  
343E- | 343F- | 343G-



Marco colgante con luz  
344B- | 343C- | 343D-



Marco pedestal con luz  
345A- | 345B-



Tiras de LED  
de 10° x 36°.



Fuente de poder delgada  
(187 x 68 x 20 mm)  
que no da sombra.



Cable de acero trenzado para colgar.

# Letras de canal con luz

SKU: 351-



Las letras de canal iluminadas llamarán la atención de las personas con el brillo y uniformidad de la luz LED, dándole una gran visibilidad a la marca para que los visitantes identifiquen el lugar fácilmente. Se pueden elegir entre letras con iluminación frontal o posterior, hacia la superficie en la que se colocará el anuncio (pared). Si el anuncio lleva iluminación frontal, requiere que la cara de las letras sea de acrílico translúcido, las letras sin iluminación son fabricadas con aluminio para no permitir la filtración de luz y se ilumine de forma uniforme la parte posterior.

- *Gran impacto visual.*
- *Uniformidad de la iluminación con LEDs.*
- *Larga visibilidad llegando incluso a kilómetros.*
- *Con un mantenimiento adecuado, este tipo de anuncios puede tener una extensa amplia vida útil.*
- *Amplia variedad de soluciones para su instalación.*



## PROCESO



Definir tamaño, medir físicamente el área.



Especificar material sobre el que se colocarán las letras.



Tomar fotografías para realizar fotomontaje.



Seleccionar material.



Tipo de iluminación que se va a usar. Frente o fondo.



Cotización de Proyecto.



Aprobación del cliente.



Fabricación e instalación.

## Componentes principales

### CANTO

Acero galvanizado cal. 22 con pintura automotriz.

### LED

Tiras de LED o módulos.

### CARA

Acrílico lechoso de 3 mm y vinyl translúcido de color.

### ESPALDA

Acero galvanizado cal. 20

### SILVATRIM

Igualado al vinyl con pintura automotriz.



3D-ILUMINADA



CON ILUMINACIÓN INTERIOR



SOBRE BASTIDOR CON LUZ

# Chapetón con luz

Los chapetones sujetan a la pared paneles rígidos, como acrílico, vidrio, aluminio, madera, acero, etc., manteniendo el tornillo oculto. De acuerdo al tamaño del panel pueden requerirse dos, cuatro o más piezas para asegurararlo. Son utilizados con frecuencia para señalización o decoración. Los modelos con LED son ideales para paneles de acrílico.

- *Fabricados con aluminio en acabado satinado.*
- *Separan el vidrio o la placa de 13 a 25 mm de la pared.*
- *Con el chapetón plano, el panel queda al nivel de la pared.*
- *Modelos con iluminación disponibles en tres colores de LED.*





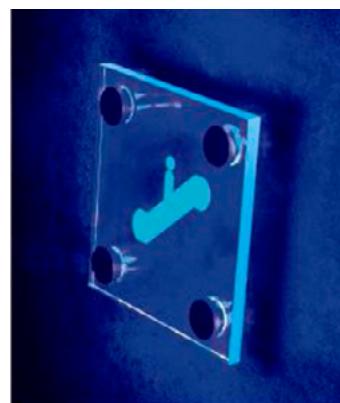
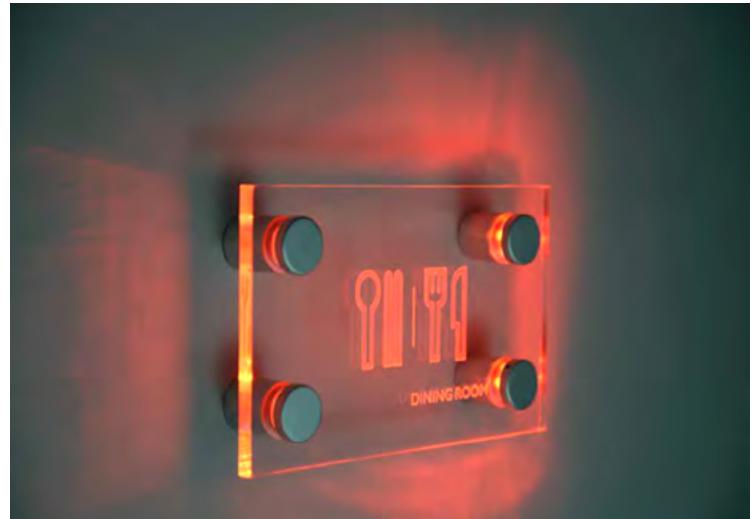
CHAPETÓN DE ALUMINIO  
CON LED 25MM

Azul SKU: 363-25BLED

Rojo SKU: 363-25RLED

Blanco SKU: 363-25WLED

Voltaje 12v.



# Illuminación LED

SKU: 383-5NEON



La utilización de LED es la mejor opción para iluminar de manera uniforme y con gran brillantez una estructura. Un LED no se calienta, como sí lo hacen otras alternativas, posee una vida útil amplia, así como un ahorro significativo de energía.

Es importante identificar el uso que se dará para elegir el producto que satisfaga la necesidad de manera correcta.



## TIRA LED RÍGIDA

SKU: 381-



**TIRA RÍGIDA 3LED**  
381-Z6003-24

24cm | 6.5w | Edge Light  
3.5/m | 10°x36° | Tira 24v



**TIRA RÍGIDA 5 LED**  
381-Z6005-24

40cm | 10.3w | Edge light  
2.1/m | 10°x36° | Tira 24v



**TIRA RÍGIDA 7 LED**  
381-Z6007-24

56cm | 13.9w | Edge Light  
1.67/m | 10°x36° | Tira 24v



**TIRA RÍGIDA 9 LED**  
381-Z6009-24

72cm | 18.7w | Edge Light  
1.3/m | 10°x36° | Tira 24v

## MÓDULOS LED

SKU: 382-

**MÓDULO RECTO 1 LED**  
382-M911QB



5cm  
2.4w white  
245lm  
Edge Light  
13-15/m  
19°x32°  
Módulo 12v

**MÓDULO RECTO 3 LED**  
382-M923QB



17cm  
3.6w white  
310lm  
Back light  
12-14/m2 170°  
Módulo 12v

**MÓDULO RECTO 3 LED**  
382-M933QB



12cm  
2.88w white  
327lm  
Edge Light  
7-8/m 17°x28°  
Módulo 12v

## ROLLO LED

SKU: 383-

**ROLLO 300 LED**  
383-R300  
IP 65 | 3500k |  
72w | 5m | blanco

**ROLLO 600 LED**  
383-R600  
IP 65 | 4200k |  
48w | 5m | blanco



# Neón flex

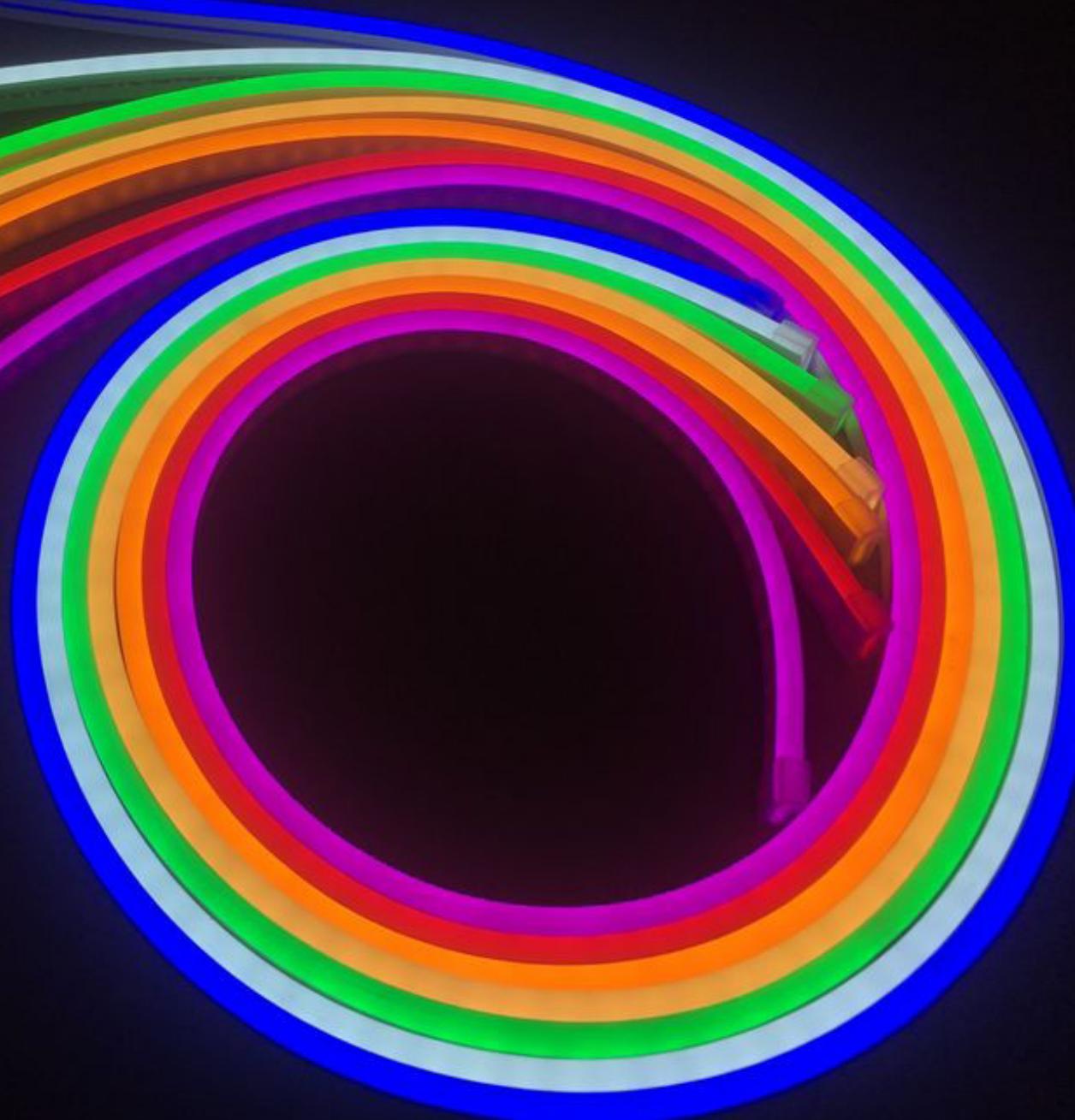
SKU: 383-5NEON



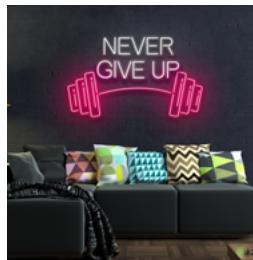
Estas tiras cuentan con gran flexibilidad de manipulación y corte, por lo que se puede realizar casi cualquier figura o letra. Dentro de sus usos están: anuncios en bares, casinos, restaurantes, figuras en eventos, montadas sobre placas de materiales rígidos para facilidad de instalación. También se utilizan para crear efectos asombrosos en escaleras, paredes, techos, entre otros.

La tira de neón flex de 5 metros está compuesta por 120 LEDs de alto brillo dentro de una manguera de silicón, que genera un efecto tipo neón. Resistente a diversas condiciones ambientales.

- *Disponibilidad en 5 colores.*
- *Amplia vida útil, hasta 15 veces más comparado con fuentes de luz incandescentes.*
- *Fácil de instalar.*
- *Para uso interior y exterior.*
- *Sin radiación UV/IR dañina.*



# ¡Gran variedad de aplicaciones!



Tipo de LED:	SMD2385
Voltaje:	12V
Consumo energía:	9.6 W
Grado de protección:	IP65
Tamaño:	6x12 mm
Longitud:	5 metros
Ángulo de visión:	140°
Cantidad LEDs:	120 LED / M
Color emisor:	blanco / rojo / verde / azul / amarillo



**Monterrey, Nuevo León**

Isaac Garza #2423 Ote.  
Col. Obrera C.P. 64010  
T: 8181 505 777

**Guadalajara, Jalisco**

Mexicalzingo #1791-A  
Col. Americana C.P. 44160  
T: 3338 258 887

**Cd. de México**

Río Álamo #25 Col. Argentina  
Del. M. Hidalgo C.P. 11230  
T: 5555 279 800

**Cancún, Quintana Roo**

Av. Fonatur #129, esq. con Fresno,  
SM 313, M 23 L-01 C.P. 77533  
T: 9982 556 791



**Descarga el catálogo  
más completo  
en soluciones visuales**

