



Led NEON Flex Monocolor, DC12V, 9x18mm, 1 metro

El LED NEON con alimentación DC12V y tamaño de 9x18mm permite el corte cada 5cm de longitud. Es un producto innovador que reemplaza con un éxito rotundo a las luces de neón de cristal tradicional ofreciendo múltiples ventajas. Incorpora el potente chip led SMD2835.

[Ver ficha online](#)

7W



180°



DC12V

EPISTAR

120
Led x
metro



IP65

ESPECIFICACIONES

Potencia	7W
Flujo luminoso	650lm
Ángulo de apertura	180°
Temperatura de color	4000K
Alimentación	1
Tensión de funcionamiento	220-240VAC
Chip	Epistar SMD2835
Potencia por metro	7W/m
Corte sección	50mm
Tira led - Leds por metro	120 leds por metro
Longitud (Metros)	1 metro
Interior-exterior	Exterior
Protección IP	IP65

Dimensiones del producto

18x9x1000mm

Dimensiones del packaging

2x122x3cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

MODELOS

	Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
LD1050828	Blanco neutro	4000K	650lm
LD1050829	Rojo		
LD1050830	Azul		
LD1050831	Verde		

DETALLES

El nuevo *NEON flex DC12V MINI* dispone de un tamaño de solo **9 x 18mm**, con chip led SMD2835, ofrece con sus 120 led por metro una luminosidad más uniforme y potente y un menor calentamiento de la tira. Ideal para instalaciones de rotulación por su estabilidad y ahorro energético.

- Tipo de Led: Epistar SMD2835
- Número de led por metro: 120
- Alimentación: DC12V
- Longitud de corte : 5cm
- Tamaño: 9 x 18mm
- Potencia: 8W / metro
- Color superficie Neon Flex: blanco

VENTAJAS de LED NEON:

- **Eficiente**, su tecnología led permite un ahorro de más del 70% respecto a su homólogo de neón convencional. Además no emite prácticamente calor. La cubierta exterior fabricada con dos capas de PVC mejora el efecto óptico produciendo una mayor eficiencia de la luz. Mantiene la estabilidad del color en el transcurso del tiempo ofreciendo una baja depreciación lumínica, lo que disminuye el mantenimiento y disminuye los errores cromáticos.
- **Ligero**, con piezas compactas y versátiles que simplifican el proceso de diseño.
- **Flexible**, construido con materiales super flexibles, que permiten crear radios de hasta 2 cm. La instalación y moldeado resulta muy simple pudiendo crear esquinas, curvas, letras, logos y cualquier otra aplicación donde se destacaban los

tubos de neón de vidrio, pero a diferencia de este la instalación no requiere de conocimientos ni herramientas especiales. Solo se debe cortar por sus marcas de corte, fijar las guías de sujeción, colocar los terminales y listo.

- **Resistente**, con doble capa de PVC que le confiere una protección extra, inclusive a vibraciones, golpes, tránsito y demás maltratos. Con inhibidores UV que lo protegen de las condiciones ambientales más adversas.
- **Fácil instalación y transporte**, el LED NEON se entrega en bobinas, de acuerdo a la longitud requerida, de tamaño reducido y fácil transporte. Su instalación es sumamente sencilla y reduce drásticamente los costos de mano de obra. En comparación con el neón de vidrio tradicional, no requiere equipamiento especial, ni conocimientos avanzados. Incluso se puede desmontar y reutilizarlo en otro lugar.
- **Ecológico**, respetuoso con el medio ambiente, libre de plomo y mercurio.
- **Versátil**, se puede cortar por las marcas de corte. Doblar y dar forma fácilmente para hacer realidad cualquier diseño. Seguridad, su flexibilidad y resistencia lo hacen 100% seguro, en contra de la fragilidad de los tubos de vidrio del neón tradicional. Dispone de los certificados CE, CUL, UL, UR, GS, UL/CUL E126962 y UL Standard 2388.
- **Duradero**, tiene una vida superior a las 50.000 horas. Fabricado con leds de gran calidad y baja disipación de calor.
- **Incluye:** Tira LED NEON FLEX con chip SMD2835 de 1 metro. Puedes solicitar todos los metros que necesites hasta un máximo de 50 metros por carrete. El corte mínimo es de 1 metro. Necesitas un alimentador DC12V y tapa final (LD1050854) para su correcto funcionamiento.

Ficha técnica

Led NEON Flex Monocolor, DC12V, 9x18mm, 1 metro

LEDBOX®

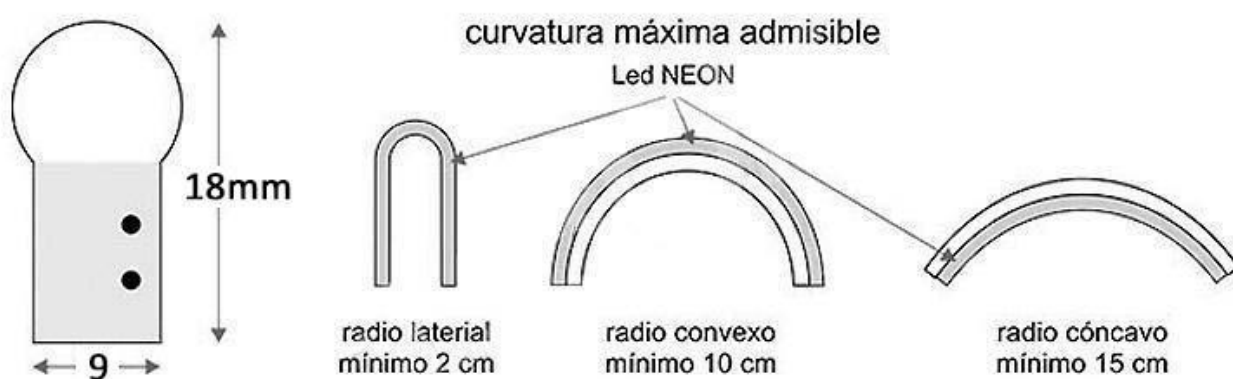
- **Con garantía**, tiene dos años de garantía.

APLICACIONES:

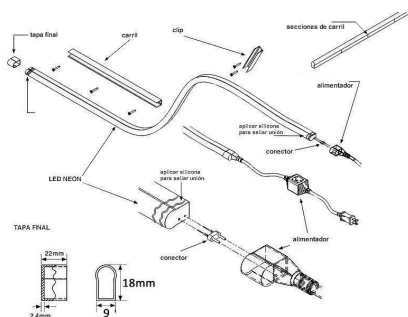
- Utilizado en multitud de diseños para complementar la imagen corporativa. Ofrece una emisión de luz con un gran impacto visual que promueve el reconocimiento de una marca y atrae clientes. Disponible en 6 colores (rojo, verde, azul, amarillo, blanco y blanco)

- Proporciona una banda continua de color, y es perfecto para resaltar las líneas de las estructuras de cualquier edificio, pabellones, restaurantes, etc.
- Para uso interior o exterior
- Iluminación de estructuras
- Señalización
- Creación de rótulos luminosos
- Decoración e interiorismo
- Se suministra por tramos de 1 metro, máximo de 50 metros por carrete.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación



GALERIA



LINKS

- [Led NEON Flex Monocolor, DC12V, 9x18mm, 1 metro](#)
- [Led Neon Flex](#)
- [Serie Rotulación](#)

AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.