



**TIRA 12V NEON FLEX 10W/M 108LED/M
IP67 RGB DIGITAL 1M**

SKU: NF612-13



Categorías: [Perfiles LED flexibles](#), [Tiras LED](#), [Tiras LED 12V](#)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **Tira Neon Flex 12V RGB 10W/m 108 LED/m** es una **novedad** en sistemas de iluminación flexible, diseñada para ofrecer colores vibrantes y uniformes gracias a sus **108 LED/m** y un consumo eficiente de **10W/m**. Operando a **12V**, esta tira garantiza seguridad en su instalación, mientras que su capacidad de **disipar el calor** prolonga la vida útil del producto. Con un **CRI >90**, reproducción cromática excepcional y características como **RF >95**, **RG >=100** y **R9 >90**, esta solución es ideal para crear ambientes dinámicos y llenos de vida. Además, es **regulable**, ofreciendo control total sobre la intensidad de la luz. Disponible en rollos de **25m** y también a medida, esta tira es una elección versátil y confiable para proyectos profesionales.

Especificaciones clave

- **NOVEDAD:** Última incorporación al mercado, ideal para proyectos que buscan innovación en iluminación.
- **12V:** Operación segura y compatible con sistemas de bajo voltaje.



- **10W/m:** Consumo energético eficiente sin sacrificar intensidad lumínica.
- **108 LED/m:** Densidad de LEDs que asegura una iluminación uniforme sin puntos oscuros.
- **DISIPA EL CALOR:** Diseño avanzado que optimiza la gestión térmica, aumentando la durabilidad.
- **CRI >90:** Alta calidad de luz que representa fielmente los colores.
- **RF >95:** Libre de parpadeos para un rendimiento visual cómodo y profesional.
- **RG >=100:** Garantiza una reproducción cromática completa, ideal para aplicaciones exigentes.
- **R9 >90:** Resalta tonos rojos intensos para una iluminación más natural.
- **REGULABLE:** Ajusta la intensidad de la luz según las necesidades del entorno.
- **RGB:** Permite una personalización total de los colores para crear atmósferas únicas.
- **3 MacAdam Steps:** Uniformidad cromática precisa en toda la longitud de la tira.
- **ONE BIN:** Selección uniforme de LEDs para garantizar la consistencia del color.
- **DISPONIBLE EN 25m Y A MEDIDA:** Adaptable a proyectos de gran escala o específicos.

Aplicaciones

Esta tira LED es ideal para entornos residenciales y comerciales donde la personalización y el impacto visual son clave. Perfecta para bares, discotecas, escaparates, techos decorativos y elementos arquitectónicos. Su diseño flexible permite integrarla en proyectos de alto nivel estético, como cove lighting o señalización creativa.

Beneficios y Ventajas

Las **tiras Neon Flex** destacan por su flexibilidad, facilidad de instalación y rendimiento superior. Este sistema de iluminación es altamente adaptable, ofreciendo una solución moderna y eficiente que combina tecnología avanzada con diseño. Los profesionales pueden confiar en su durabilidad y en el acabado impecable que garantiza para cualquier espacio.

Comparaciones

A diferencia de las tiras LED tradicionales, las **tiras Neon Flex** tienen un diseño más robusto y versátil, con un acabado continuo que evita puntos de luz visibles. Comparadas con modelos digitales, las tiras estándar RGB son más accesibles, aunque carecen del nivel de personalización dinámica que ofrecen las opciones digitales.

Consejos de Instalación

Asegúrate de utilizar controladores y fuentes de alimentación compatibles con **12V**. Instala la tira sobre superficies limpias y asegúrate de que el sistema esté correctamente conectado para evitar interrupciones. Para maximizar la



durabilidad, considera instalar perfiles disipadores y evita flexiones excesivas en puntos críticos.

Usos recomendados

La **Tira Neon Flex 12V RGB** es ideal para personalizar espacios residenciales, como salas de estar o dormitorios, y crear ambientes inmersivos en aplicaciones comerciales. Es excelente para proyectos que buscan una estética moderna y funcional, siendo una opción versátil tanto para interiores como exteriores cubiertos.

Variaciones de la Tira LED Serie NEON FLEX RGB 10W | 108 LED/m:

12V IP67

[TIRA 12V NEON FLEX 10W/m 108LED/m IP67 RGB 1m](#)

[SKU: NF612-12](#)

[Catálogo Tiras LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

