



TIRA 24V PRO DIGITAL COB 14W/M 720LED/M IP20 RGB 1M

SKU: 24-5189

Categorías: [Tiras LED](#), [Tiras LED 24V](#)



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **TIRA 24V PRO DIGITAL COB 1m 720LED IP20 14W/m RGB** es una solución de iluminación avanzada que combina la última tecnología LED con una funcionalidad superior, proporcionando un control completo de los colores **RGB** para crear efectos visuales impactantes. Con una potencia de **14W/m** y una alta densidad de **720 LED/m**, esta tira LED ofrece una iluminación suave y continua gracias a su tecnología **COB (Chip on Board)**, lo que garantiza una luz uniforme sin los molestos puntos visibles de los LED tradicionales. Diseñada con un **grado de protección IP20**, es ideal para aplicaciones en interiores donde se necesita una iluminación decorativa y versátil. Además, cuenta con **5 años de garantía**, asegurando la durabilidad del producto en proyectos de larga duración. La tira es completamente **regulable**, permitiendo personalizar la intensidad de la luz para adaptarse a cualquier ambiente o situación.

Especificaciones clave

- **Novedad:** Este producto representa lo último en tecnología LED digital, permitiendo efectos dinámicos y control



total de la iluminación.

- **5 años de garantía:** Esta tira LED está respaldada por una garantía extensa, asegurando un rendimiento confiable y duradero.
- **24V:** Funciona a un voltaje constante de 24V, proporcionando una operación eficiente y estable en cualquier instalación.
- **14W/m:** Ofrece una potencia ideal para aplicaciones decorativas y funcionales, manteniendo el balance entre brillo y eficiencia energética.
- **720 LED/m:** Alta densidad de LED por metro, lo que garantiza una luz continua y sin interrupciones visuales, eliminando el "efecto de puntos" común en otras tiras LED.
- **IP20:** Protección contra objetos sólidos mayores a 12,5 mm, adecuada para instalaciones en interiores, como salones, pasillos y tiendas.
- **RGB:** Esta tira LED es capaz de producir millones de combinaciones de colores, ideal para crear ambientes personalizados y efectos de luz dinámicos.
- **COB (Chip on Board):** La tecnología COB permite una iluminación suave y sin interrupciones, garantizando que la luz se distribuya uniformemente a lo largo de la tira.
- **Disipa el calor:** Su diseño avanzado asegura una excelente disipación del calor, lo que prolonga la vida útil del producto y mantiene un rendimiento constante.
- **CRI>90:** El índice de reproducción cromática superior a 90 garantiza una excelente calidad de luz, haciendo que los colores se vean más naturales y vibrantes.
- **RF>95:** La alta fidelidad cromática asegura que los colores sean constantes y precisos, independientemente del entorno o de la intensidad de la luz.
- **RG>=100:** Proporciona una estabilidad cromática excepcional, lo que asegura que los colores no se desvirtúen con el tiempo.
- **R9>90:** Excelente reproducción de tonos rojos, lo que es ideal para aplicaciones donde la precisión en los colores es esencial.
- **Regulable:** Totalmente ajustable en cuanto a la intensidad de la luz, permitiendo crear desde ambientes tenues hasta efectos luminosos más impactantes.
- **3 MacAdam Steps:** Garantiza una consistencia de color precisa, minimizando las variaciones de tono entre tiras LED instaladas juntas.
- **One Bin:** Proceso de selección de LED que garantiza que todas las tiras sean del mismo tono y calidad, asegurando una uniformidad total.
- **Disponible en 5m, 25m y a medida:** Se adapta a proyectos de cualquier tamaño, ofreciendo versatilidad en su aplicación, desde pequeñas instalaciones hasta grandes proyectos comerciales.



Usos de la tira LED

La **TIRA 24V PRO DIGITAL COB 1m 720LED IP20 14W/m RGB** es una excelente opción tanto para aplicaciones domésticas como comerciales e industriales. Gracias a su capacidad para generar colores **RGB** vibrantes y su tecnología **COB**, esta tira LED es ideal para crear efectos de iluminación visualmente atractivos y dinámicos en cualquier entorno. En aplicaciones domésticas, es perfecta para iluminar estancias como salones, dormitorios, cocinas o áreas de entretenimiento, donde la posibilidad de cambiar la atmósfera con diferentes colores es un gran valor añadido. Además, su capacidad **regulable** permite ajustar la intensidad de la luz según las necesidades del momento, ya sea para crear un ambiente relajante o para maximizar la iluminación.

En el ámbito comercial, la **TIRA 24V PRO DIGITAL COB RGB** es ideal para instalaciones en tiendas, centros comerciales, restaurantes y hoteles, donde la personalización de la iluminación es clave para atraer a los clientes y destacar productos o zonas específicas. La tecnología RGB permite ajustar la luz para eventos o promociones especiales, lo que la convierte en una solución extremadamente versátil y atractiva.

Gracias a su diseño eficiente y a la capacidad de **disipar el calor**, esta tira LED también es adecuada para usos industriales ligeros donde la iluminación decorativa o funcional es esencial. Puede ser utilizada en áreas de trabajo donde se necesiten cambios de color según las actividades, o incluso para iluminar vitrinas y escaparates con efectos de luz que resalten los productos.

La alta calidad de la luz, con un **CRI >90**, asegura que los colores se vean de manera natural y precisa, lo que es especialmente importante en entornos comerciales o artísticos. Además, su resistencia y durabilidad, respaldadas por **5 años de garantía**, hacen de esta tira una solución fiable a largo plazo, minimizando el mantenimiento y garantizando un funcionamiento óptimo.

En resumen, la **TIRA 24V PRO DIGITAL COB 1m 720LED IP20 14W/m RGB** es una solución avanzada y versátil que ofrece un control total de la iluminación, adaptándose a las necesidades de cada proyecto, ya sea en hogares, negocios o aplicaciones industriales.

Variaciones de la Tira LED Serie PRO DIGITAL COB 14W | 720 LED/m:

24V IP20



TIRA 24V PRO DIGITAL COB 14W/m 720LED/m IP20 RGB 1m

SKU: 24-5189

24V IP67

TIRA 24V PRO DIGITAL COB 14W/m 720LED/m WS2811 IP67 RGB 1m

SKU: 24-5389



GALERÍA DE IMÁGENES

