

## Tira LED 24V | CRI98 ELITE |140 LED/m | 5m | SMD2835 | 1600Lm |11W/M | IP20



### Código de producto:

Referencia: SP140D11W

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP140D11W  
Potencia nominal : 11W/M  
Tensión Nominal: 24V DC  
Temperatura de Luz: 2700K - 4000K - 5700K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 98  
Luminosidad-Lm: 1 Meter: 1600Lm - 5 Meter: 8000Lm  
Tipo de LEDs: SMD2835  
Angulo de Apertura (º): 180º  
Eficacia luminosa (Lm/W): 320  
Dimable: SI  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP20  
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000  
Medidas (mm): 5m. x 8mm  
Rango Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Información Adicional: Cut: 5 cm  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantía años: 5

#### Breve descripción del producto:

Esta impresionante **tira LED** de alta calidad opera a **24V**, ofreciendo una iluminación eficiente y brillante con tan solo **11W** de consumo. Su impresionante **Índice de Reproducción Cromática (CRI) de 98** garantiza una reproducción fiel y vibrante de los colores, ideal para aplicaciones donde la precisión cromática es esencial.

Perfecta para iluminación decorativa o funcional en una amplia variedad de espacios.

**5 AÑOS DE GARANTIA. 24 HORAS USO.**

#### Descripción del Producto:

Tira LED 24V | 140 LED/m | 5m | SMD2835 | 1600Lm |11W/M | CRI98 | IP20

La **Tira LED de 24V** es una solución de iluminación versátil y eficiente que brinda un rendimiento excepcional en una amplia gama de aplicaciones. Con una densidad impresionante de 140 LEDs por metro, esta tira proporciona una iluminación intensa y uniforme a lo largo de sus **5 metros** de longitud. Equipada con la tecnología **SMD2835**, garantiza una emisión de luz potente y de alta calidad, con un total de 1600 lúmenes.

Con un consumo de tan solo **11W por metro**, esta tira LED es sorprendentemente eficiente en términos de energía. Su impresionante **Índice de Reproducción Cromática (CRI) de 98** asegura una reproducción precisa y vívida de los colores, ideal para aplicaciones donde la calidad de la luz es esencial. Además, con una clasificación de protección IP20, esta tira es perfecta para uso en interiores donde no esté expuesta a la humedad directa.

Ya sea para iluminación decorativa en el hogar, acentuación en espacios comerciales o aplicaciones profesionales donde la precisión cromática es crítica, esta Tira LED 24V es una elección excepcional que combina rendimiento de vanguardia con eficiencia energética y calidad de luz inigualable.

Una tira LED con un Índice de Reproducción Cromática (CRI) de 98 ofrece varias ventajas:

1. Reproducción precisa del color: El CRI de 98 indica una reproducción de color extremadamente precisa, lo que significa que los colores iluminados serán muy fieles a su apariencia real.
2. Mayor fidelidad en la percepción de colores: Esto es especialmente importante en aplicaciones donde la precisión del color es crucial, como en tiendas de ropa, salones de arte, estudios de fotografía o en la industria del cine y la televisión.
3. Mejora del ambiente y la estética: Una alta fidelidad de color puede mejorar la percepción visual y la estética de cualquier espacio, proporcionando una iluminación natural y agradable.
4. Detalles más nítidos: La reproducción precisa del color facilita la distinción de matices sutiles y detalles finos en objetos iluminados.
5. Calidad en aplicaciones de diseño y arte: Es esencial en entornos donde se realizan tareas de diseño gráfico, moda, maquillaje, diseño de interiores y otras disciplinas creativas.
6. Mayor comodidad visual: Una iluminación de alta fidelidad de color puede reducir la fatiga visual, proporcionando un ambiente más cómodo y agradable para trabajar o vivir.
7. Versatilidad en aplicaciones: Se puede utilizar en una amplia variedad de aplicaciones, desde proyectos de iluminación de interiores hasta iluminación de exhibiciones o vitrinas.
8. Mejor apreciación de obras de arte y exposiciones: En galerías de arte y museos, una alta fidelidad de color es esencial para presentar obras de manera precisa y permitir a los visitantes apreciar plenamente la intención del artista.

# Ficha Técnica

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:

