

Tira LED 220V | 120xLED/m | 50m | SMD2835 | 800Lm/M | 8W/M | IP65 | Corte cada 10cm



Código de producto:

Referencia: SP120D8W

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP120D8W
Potencia nominal : 8w
Tensión Nominal: 220-240 V AC
CRI -Índice Reproducción Cromática: 82
Material de Construcción: PVC
Luminosidad-Lm: 1M: 800Lm/W
Tipo de LEDs: 120 LEDs/M - SMD2835
Angulo de Apertura (°): 120°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 110Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 100Lm/W
Dimable: TRIAC
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000
Medidas (mm): L50m x 10mm x H4,2mm
Factor de Potencia (PF): 0,91
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F
Garantía años: 3
Unidades por masterbox: 1

Breve descripción del producto:

Tira LED de 220V con 120 Leds/m SMD2835 y potencia de **8W/m** en un rollo de **50 metros** es la solución ideal para proyectos de iluminación exterior. Con ancho de 10mm y **cortes cada 10cm**, ofrece flexibilidad y facilidad de instalación. **No requiere fuente de alimentación ni puente rectificador.** Con su protección IP65 es Perfecta para iluminar cualquier espacio, tanto exterior como interior, brindando un toque profesional y duradero a tus instalaciones con eficiencia y uniformidad.

Descripción del Producto:

Tira LED 220V | 120xLED/m | 50m | SMD2835 | 800Lm/M | 8W/M | IP65 | Corte cada 10cm

La Tira LED de 220V con 120 LEDs/m SMD2835 y 8W/m de potencia es una solución versátil y altamente eficiente para proyectos de iluminación, especialmente para espacios exteriores. Diseñada en un rollo de 50 metros, permite cubrir grandes áreas con facilidad. Con un ancho de 10mm y cortes posibles cada 10cm, esta tira LED facilita una instalación flexible y adaptable a cualquier diseño. Su funcionamiento directo a 220V elimina la necesidad de fuentes de alimentación o puentes rectificadores, simplificando así su conexión y reduciendo costos adicionales.

Características y Beneficios Principales:

- **Iluminación Profesional y Precisa:** La tira cuenta con 120 LEDs SMD2835 por metro y un índice de reproducción cromática (CRI) superior a 82, lo que proporciona una iluminación uniforme y realista. Los colores de los objetos iluminados se perciben naturales, por lo que esta tira es ideal para entornos donde se desea una iluminación que resalte los tonos reales.
- **Fácil Personalización y Adaptación:** Con cortes cada 10cm, esta tira LED permite ajustar la longitud según las necesidades del proyecto, sin comprometer su rendimiento. Las uniones son seguras y simples, y para evitar daños, se recomienda un contacto breve con el soldador durante la soldadura.
- **Durabilidad y Protección en Exteriores:** Con su protección IP65, esta tira LED es resistente al agua y al polvo, lo que la hace ideal para aplicaciones en terrazas, jardines, y otros entornos al aire libre. Además, el uso de cinta disipadora térmica y perfiles de aluminio es altamente recomendado para optimizar la disipación de calor, prolongando la vida útil de la tira.
- **Instalación Simplificada:** Esta tira LED de 220V se conecta directamente a la corriente alterna, sin necesidad de transformadores o fuentes de alimentación, lo que facilita enormemente su colocación. La tira incluye cinta adhesiva en la parte trasera, ofreciendo una fijación rápida y sencilla en diferentes superficies.

Usos y Aplicaciones:

- Bibliotecas
- Bares y Restaurantes
- Decoración de Interiores y Exteriores en el Hogar
- Iluminación de Terrazas y Cubiertas

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:

