

Tira LED 24V RGB | 120xLED/m | 5m | SMD3535 | 560Lm | 15W/M | IP20



Código de producto:

Referencia: SP120D15W-RGB-91762

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP120D15W-RGB-91762
Potencia nominal : 15W/M
Tensión Nominal: 24V DC
Temperatura de Luz: RGB
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80
Material de Construcción: PCB
Tipo de LEDs: SMD3535 RGB
Angulo de Apertura (°): 120°
Dimable: SI
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP20
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000
Medidas (mm): 5m. x 8mm
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Información Adicional: Cut: 5cm
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Tira led PROFESIONAL RGB 15W por metro de colores a **24V** y **5 metros** con cinta adhesiva para facilitar su instalación. Diseñada para su colocación en interior. Perfecta para DECORAR en todo tipo de espacios. Requiere de fuente de alimentación y es conveniente instalarla sobre un perfil de aluminio para conseguir una buena disipación del calor.

5 AÑOS DE GARANTIA. 24 HORAS USO.

Descripción del Producto:

Tira LED 24V RGB | 120xLED/m | 5m | SMD3535 | 560Lm | 15W/M | IP20

Esta **Tira LED 24V** DC 120LED/m **RGB IP20** tiene una longitud de **5 metros** e integra tecnología **SMD3535** de gran eficiencia que tan sólo consumen **15 vatios por metro**. La luz brillante y colorida que emite se reparte en un ángulo de 120°.

La **Tira LED RGB** de 24V se puede **cortar en tramos de 5cm** lo que te permite ajustar la instalación al detalle.

Nuestra tira LED es autoadhesiva para facilitar su instalación. La tira LED requiere de una fuente de alimentación de corriente continua de corriente constante (DC) para alimentarla. Las **tiras LED** se pueden **regular** la intensidad (**-Dimmables-**).

La tira LED se puede cortar y unir por los espacios indicados en la misma (zona de cobre de unión), siempre siguiendo las instrucciones pertinentes, (ten cuidado de que el soldador mantenga un breve contacto con la tira al soldarla, puesto que el excesivo calor dañaría el conductor).

Es recomendable que cualquier tipo de instalación de este tipo no supere los 10 metros para evitar caídas de tensión de la corriente continua que alimenta las tiras LED, si bien, también tienes la opción de alimentar la tira por ambos extremos, opción más recomendable si vas colocar 20 metros continuos. Para la instalación de más metros continuos, necesitaras la instalación de amplificadores de señal para la tira LED.

En su colocación, para aumentar la vida útil de la tira LED, es **recomendable** usar la **cinta disipadora térmica** de doble cara, así como colocarla sobre **perfil de aluminio**, para una correcta gestión del calor de la misma tira LED.

Puedes encontrar en nuestra web tanto amplificadores de señal, como cinta disipadora, accesorios de unión, fuentes de alimentación de **12-24v**, así como perfiles de aluminio.

Las tiras LED son ideales para alumbrar cualquier tipo de rincón o elemento de tu negocio y de tu hogar, gracias a su flexibilidad. Se puede decir que una de sus principales ventajas es la gran versatilidad de usos que se le puede dar, ya que se pueden instalar en cualquier zona y se adaptan a cualquier rincón, y así colocarse en cualquier posición, por su diseño adaptable lineal.

Usos de la Tira LED 24V RGB | 120xLED/m | 5m | SMD3535 | 560Lm | 15W/M | IP20

- En bibliotecas
- Bares
- Hogar
- Restaurantes
- 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:

