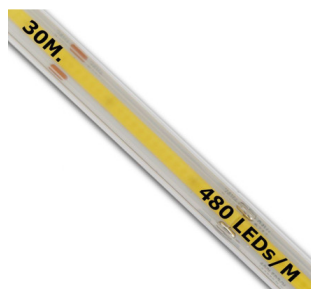


## Tira LED COB 24V | 480 LED/m | 30 metros | FLIP CHIP | 1200Lm | 12W/M | CRI90 | IP65 | Corte cada 5cm



### Código de producto:

Referencia: SP480D12W30M

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : SP480D12W30M  
Potencia nominal : 12w\*30m  
Tensión Nominal: 24V DC  
Temperatura de Luz: 2700K - 4000K - 5700K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 90  
Luminosidad-Lm: 1 Meter: 1200Lm/W - 30 Meter: 36000Lm  
Tipo de LEDs: COB  
Angulo de Apertura (°): 180°  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 240 Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 200  
Dimable: SI  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP67-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000  
Medidas (mm): 30m. x 10mm  
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Información Adicional: Cut: 50mm  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantía años: 3

### Breve descripción del producto:

**Bobina de 30 metros de Tira led COB de 12W a 24V** con cinta adhesiva para facilitar su instalación. Diseñada para su colocación en interior. Perfecta para ILUMINAR 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.

**480 Leds/metro FLIP CHIP de alta potencia.**

### Descripción del Producto:

Tira LED COB 24V | 480 LED/m | 30m | FLIP CHIP | 1200Lm | 12W/M | CRI90 | IP67

Nuestra **tira LED COB 24 Voltios 12W** 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-**).

Esta Tira Led COB dispone de 480 chips FLIPCHIP por metro, con lo que conseguimos un luz uniforme por toda la tira, además de tener mayor rendimiento Lm/W que los LEDs SMD tradicionales

Con su **CRI >90** conseguimos que los colores se vean muy reales. Esto hace de esta tira led perfecta para iluminar espacios donde queremos que los colores se vean perfectos.

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 de 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 COB 24V | 480 LED/m | 30m | FLIP CHIP | 1200Lm | 12W/M | CRI90 | IP67

- En bibliotecas
- Bares
- Hogar
- Restaurantes
- Cubiertas
- Comercios

# 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:

