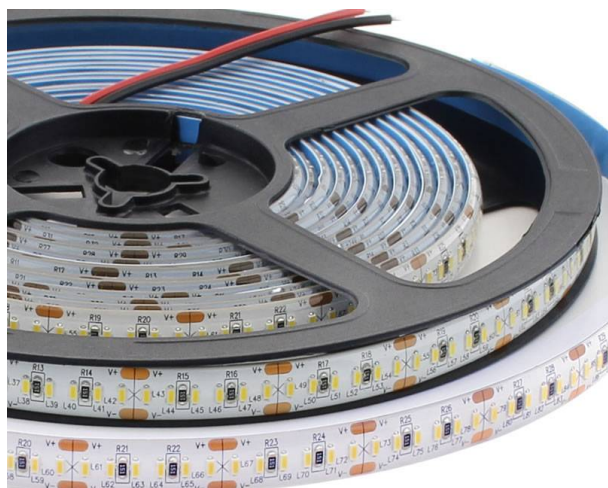




## Tira LED Monocolor EPISTAR SMD3014, DC24V, 5m (240 Led/m), 120W, IP65

Rollo de tira LED monocolor de 5 metros (240 Leds/metro) de alta densidad y chip Epistar SMD3014 de bajo consumo. Material flexible adaptable a cualquier superficie. En el dorso cuenta con un potente adhesivo 3M para colocar la tira en cualquier superficie. No genera calor y tiene un costo de mantenimiento muy bajo.



### ESPECIFICACIONES

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Potencia                  | 120W                      |
| Flujo luminoso            | 11000lm, 11500lm, 12200lm |
| Ángulo de apertura        | 120°                      |
| Temperatura de color      | 3000K, 4500K, 6200K       |
| Alimentación              | DC24V                     |
| Chip                      | Epistar SMD3014           |
| Potencia por metro        | 24W/m                     |
| Ancho de tira PCB         | 10mm                      |
| Corte sección             | 40mm                      |
| Tira led - Leds por metro | 240 leds por metro        |
| Longitud (Metros)         | 5 metros                  |
| Interior-exterior         | Exterior                  |
| Protección IP             | IP65                      |
| Etiqueta energética       | A++                       |

**Dimensiones del producto**  
10x5000x4mm

**Dimensiones del packaging**  
25x21x2cm

**Certificados**  
CE  
ROHS  
ECORAE

## MODELOS

| Color de luz  | Temperatura color (k) | Luminosidad (lm) |
|---------------|-----------------------|------------------|
| Blanco cálido | 3000K                 | 11000lm          |
| Blanco neutro | 4500K                 | 11500lm          |
| Blanco frío   | 6200K                 | 12200lm          |

## DETALLES

### Alta protección:

IP67 tubo de silicona para el modelo 3000K

IP65 silicona con adhesivo 3M blue para los modelos 4000K y 6000K

La tira LED flexible se integra con el mínimo impacto visual en los proyectos, consiguiendo una iluminación de efecto que resalta la forma arquitectural de los mismos. Su línea extraplana y su fácil instalación la hace ideal para pasillos, vitrinas, estanterías.

**Las tiras de LED flexible SMD 3014 son de media potencia y bajo consumo.** Las tiras LED SMD 3014 pueden ser cortadas cada 6 LEDs - 40mm para empalmarlas o adaptarlas a cualquier espacio o superficie.

### Instalación:

Tira de LED Flexible dispone en el dorso de un potente adhesivo 3M para una instalación muy sencilla en cualquier superficie (previamente limpia para que se pegue bien). La tira es **extremadamente flexible** y se puede utilizar en curvas estrechas. La fuente de alimentación puede soldarse a la tira LED directamente.

Para la instalación de una tira LED necesitarás: Un **controlador**, una **fuentes de alimentación** ya sea **interior** (para espacios cerrados) o **exterior**. Además dispone de accesorios para conectar y empalmar tiras LED,

en el caso de querer juntar más de 8 metros de tira LED necesitarás un **amplificador**.

### ¿Cuándo usar amplificador en la instalación de las tiras LED?

Se recomienda no sobrepasar los **8 metros de longitud** de tira LED si sólo se dispone de una fuente de alimentación, ya que pierde intensidad. En el caso de que sea necesario más longitud, necesitaremos un amplificador y fuente de alimentación cada 8 metros para así evitar que nuestra instalación pierda intensidad.

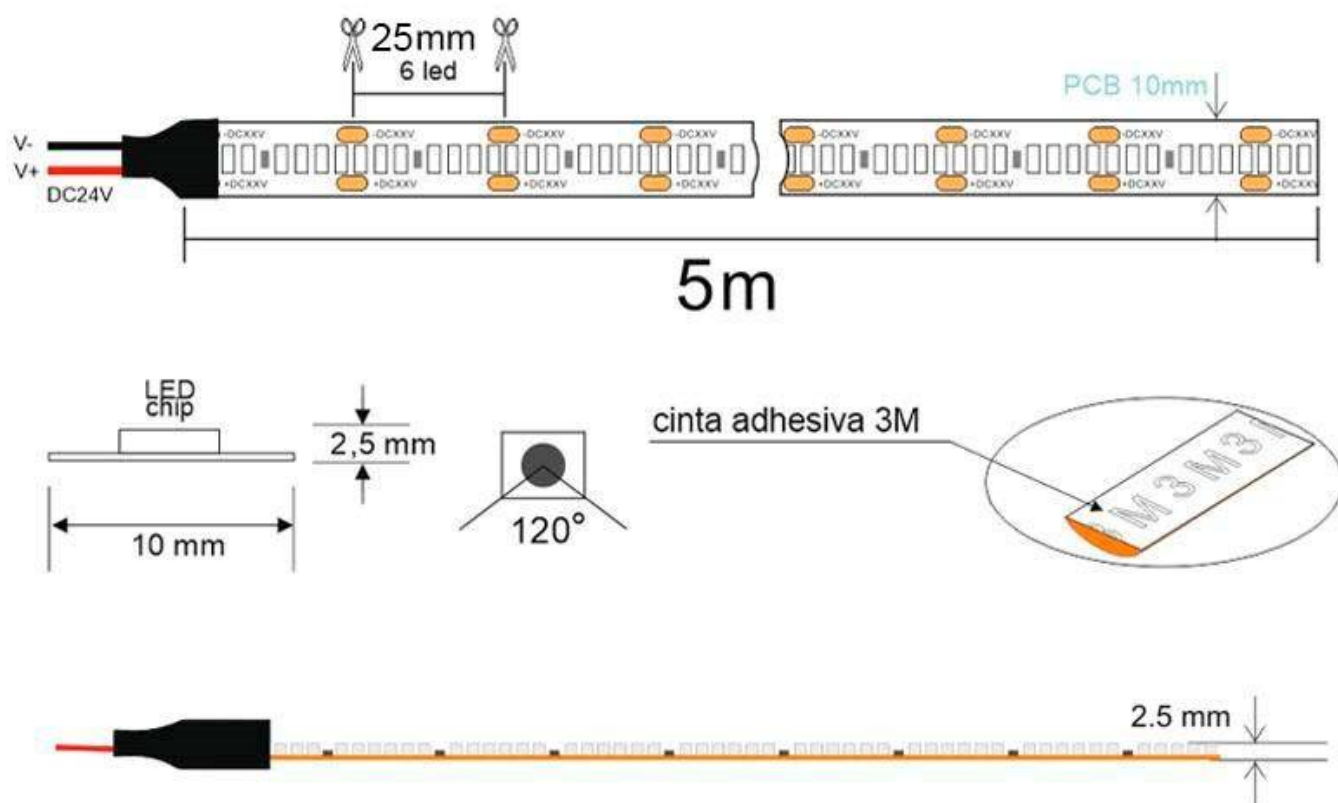
### Usos recomendados para las tiras LED

Con las tiras de LEDs, podemos decorar y dar ambiente a un sin fin de proyectos:

- Alumbrar bajo estante
- Resaltar contornos de objetos, paredes, techos estructuras etc
- Dar luz indirecta en espacios cerrados
- Iluminación arquitectónica
- Contornear espacios circulares y cuadrados
- Iluminación de vitrinas, estanterías, pasillos y escaparates

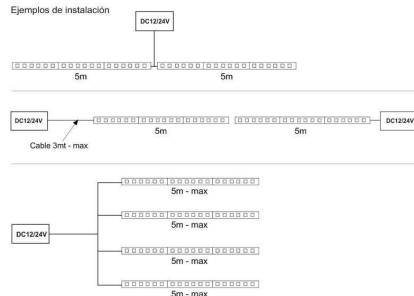
**Este modelo de tira instalada dentro de un perfil no se aprecen los puntos de luz, es decir, la luz de ver como una línea continua.**

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Instalación

Ejemplos de instalación

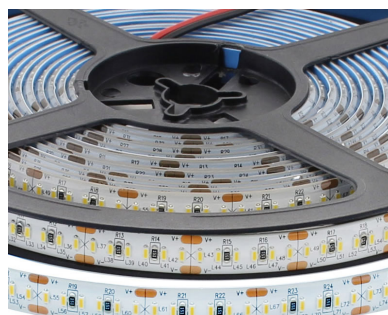
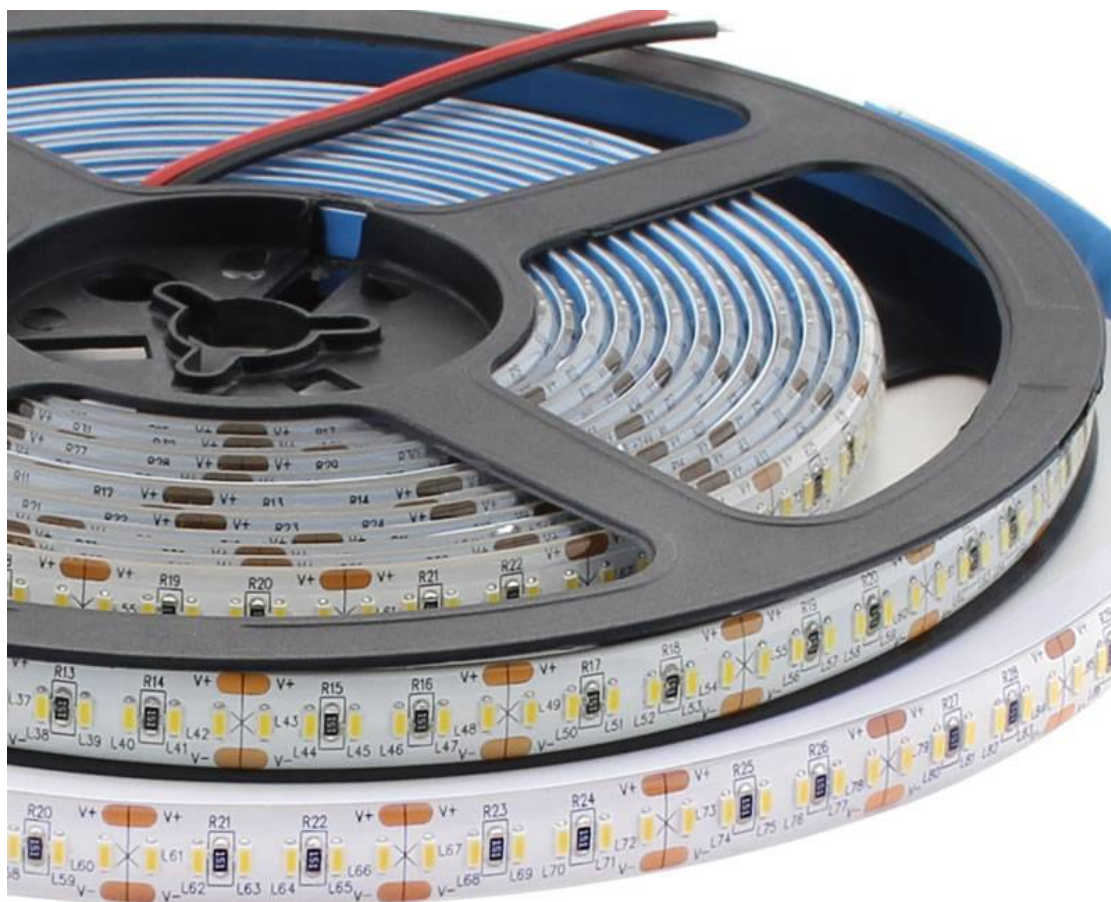


## Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD3014, DC24V, 5m (240 Led/m), 120W, IP65

LED BOX<sup>®</sup>

## GALERIA



## Ficha técnica

Tira LED Monocolor EPISTAR SMD3014, DC24V, 5m (240 Led/m), 120W, IP65

LED BOX<sup>®</sup>

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.