



## TIRA LED 14,4W 24 V



-LEDS SMD 2835 de alto brillo, lo que garantiza una alta luminosidad uniforme.

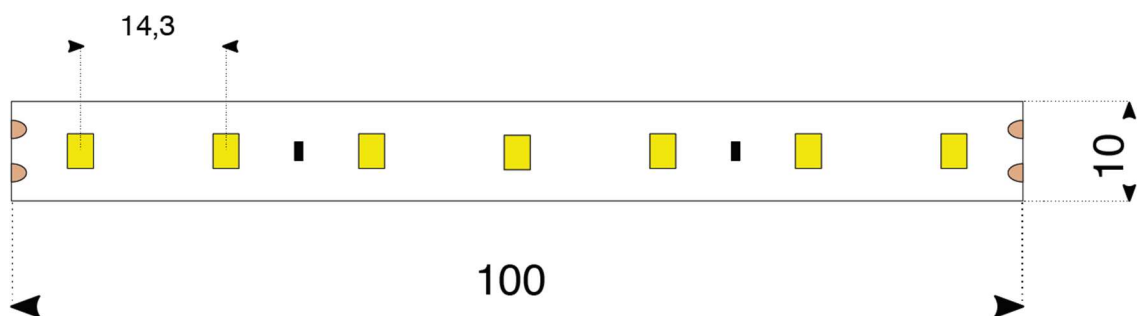
-Se puede cortar por grupos de leds facilitando su adaptación a las necesidades de uso.

-Salida a 24V, preparada para un uso universal.

-Temperatura de color garantizada según el Estándar SDCM (Elipse de MacAdam).

-Regulable con un dimmer externo.

### DIMENSIONES



Para tiras de IP 20 el ancho es de 10 mm  
Para tiras de IP67/68 el ancho es de 12 mm



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### REFERENCIA PRODUCTO

| Código        | Potencia (W) | T°Color (K) | Luminosidad (Lm) | IP |
|---------------|--------------|-------------|------------------|----|
| <b>414240</b> | 14,4W        | 4000 K      | 1253 lm          | 20 |

### OTROS DATOS

|                     |            |
|---------------------|------------|
| CRI                 | >90        |
| SMD                 | 2835       |
| Alimentación        | 24V        |
| Ángulo              | 120°       |
| Corte               | 6 leds     |
| Leds/m              | 70         |
| Conex. Máx.         | 5 M        |
| Temp. Trabajo       | -20 a +35° |
| Vida Media Estimada | 30.000H    |

## CURVAS DE RENDIMIENTO

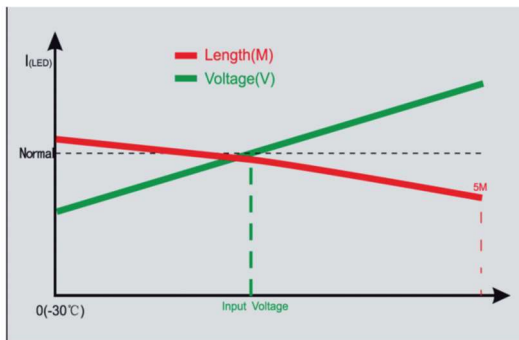


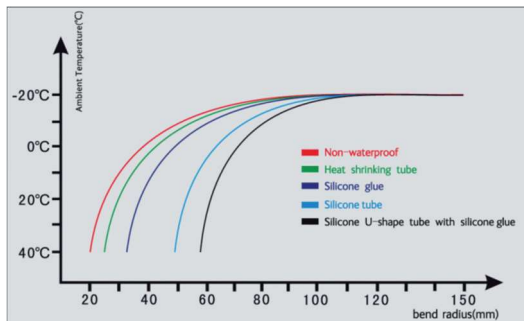
Gráfico de rendimiento

### VOLTAJE DE TRABAJO:

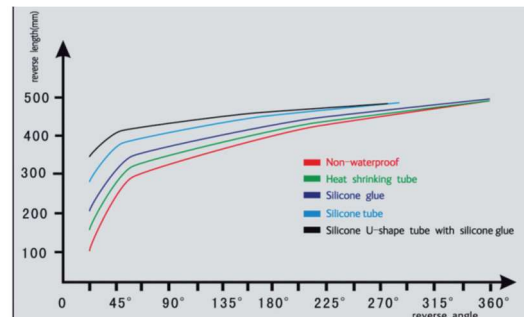
Para asegurar el rendimiento del producto, la precisión de la tensión de entrada debe estar dentro del 5%, de lo contrario podría producirse un desequilibrio del brillo y podría afectar a la vida útil del producto.

### CONEXIÓN DE LARGA DISTANCIA:

Para asegurar el rendimiento óptimo de la tira, la longitud recomendada máxima es de 5m., para largas distancias, deben conectarse en paralelo, la conexión en serie puede producir un desequilibrio del brillo



Longitud de onda



Curva inversa