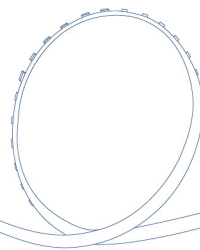


# NCR8120 LED Strips



### Algunas aplicaciones:

Jardines, dormitorios, cocina, pasillos, escaleras, oficina, etc.

Bandas LED NCR8120 de 8mm son la solución ideal para quienes buscan eficiencia energética y un diseño moderno. Fáciles de instalar y con una amplia gama de aplicaciones, con su tecnología de autoencapsulamiento, estas bandas ofrecen una iluminación uniforme y duradera.

- Vida útil superior a 60000H.

- Diseño autoencapsulado.

- -25 ~ 40°C / 75°C(máx.)

- 6 opciones de luces blancas de 2300K-6000K.



IP20 / IP65 / IP67



8.64W - 10.56W



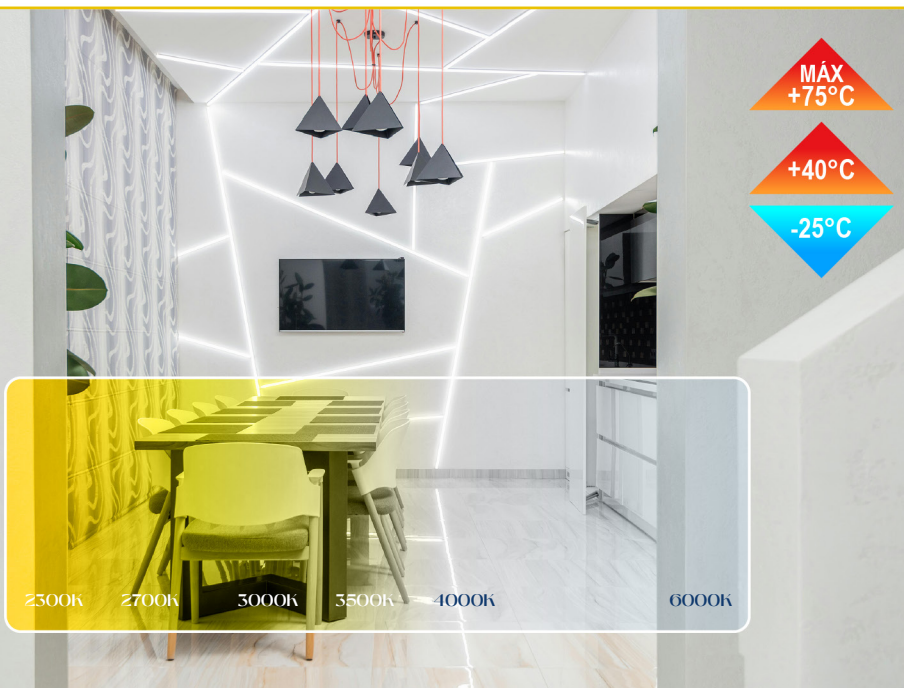
3  
AÑOS  
GARANTÍA



141lm/W



## Colores Vibrantes y Larga Duración

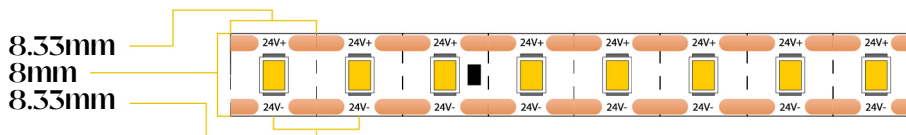


Transforma cualquier espacio en un espectáculo de luces, consumen hasta un 80% menos de energía que las bombillas tradicionales, reduciendo tu factura de la luz. Además, su larga vida útil reduce la necesidad de reemplazos frecuentes.

VIDA ÚTIL SUPERIOR A  
**60000H**  
8.64W - 10.56W

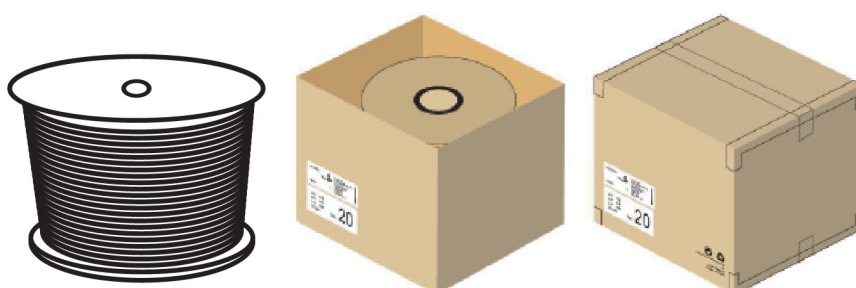
## Iluminación Uniforme y Sin Sombras

El ángulo de haz de 118.7° garantiza una distribución más homogénea, son flexibles y se pueden cortar a la medida, facilitando su instalación en cualquier superficie. Además, su adhesivo de alta calidad garantiza una fijación segura.



1m	111.5,443.2lx	336.83cm
2m	27.88,110.8lx	673.66cm
3m	12.39,49.25lx	1010.50cm
4m	6.969,27.70lx	1347.33cm
5m	4.460,17.73lx	1684.16cm
6m	3.097,12.31lx	2020.99cm
7m	2.276,9.045lx	2357.82cm
8m	1.742,6.925lx	2694.65cm
9m	1.377,5.472lx	3031.49cm
10m	1.115,4.432lx	3368.32cm

## Compacta y Fácil de Transportar



Tamaño del Producto (mm)

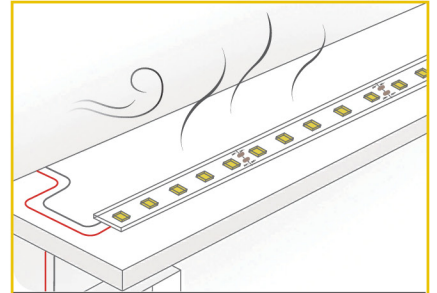
**5000x8x1.5**

Diseñada para ocupar el mínimo espacio, esta bobina te permite transportar más metros de LED en un envío más pequeño, reduciendo significativamente tus costos de flete.

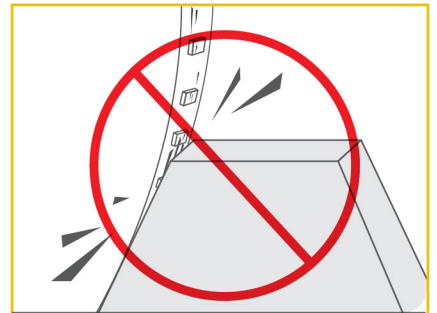
## Especificaciones

Código de Serie	NCR8120
Fuerza	8.64W - 10.56W
Voltaje de Entrada	DC 24V
Longitud Máxima	5000mm
Separación Entre LEDs	8.33mm
Puntos de Corte	8.33mm
Control	---
Clasificación IP	IP20 / IP65 / IP67
Clasificación IK	--
CCT	2300K, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 6000K
CRI	90
Temperatura de Funcionamiento	-25°C a +40°C / 75°C (max)
Ángulo de Haz	118,7°
Opción de Montaje	Cinta 3M
Garantía	3 Años

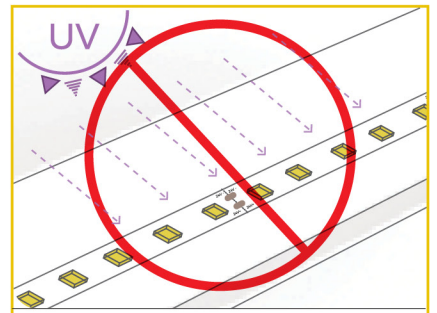
## Aviso



Para evitar daños en los componentes causados por sobretensiones o corrientes inestables, utilice el controlador para alimentar la banda.



Durante la instalación, la banda no puede frotarse con otros objetos. Causará daños en la nanocapa.



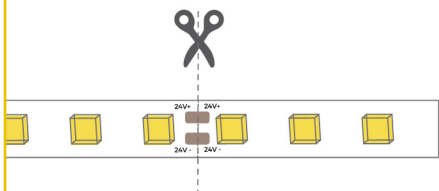
La luz ultravioleta daña la banda. Provocará el envejecimiento de la nanocapa y provocará que no sea resistente al agua. Esto afectará seriamente la vida útil.

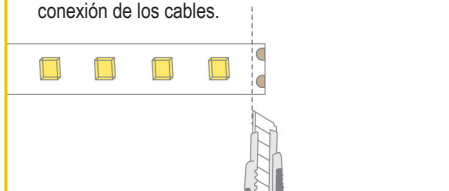


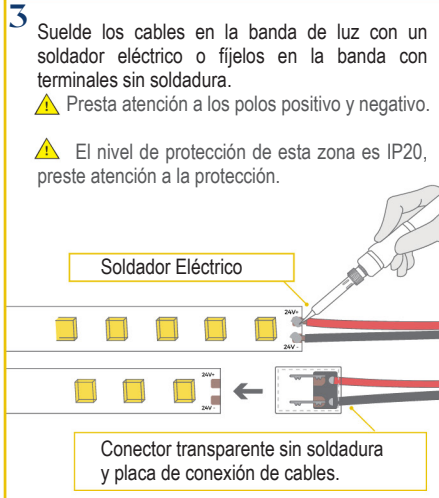
Para garantizar una larga vida útil, no tire con fuerza de la banda ni del cable del controlador durante la instalación y el uso.

## Instalación

- Corte la longitud adecuada en el punto de corte.  
 ⚠ Corte la banda de LED en el punto de corte.



- Utilice una cuchilla para retirar la nanotecnología de la superficie de los contactos, para facilitar la conexión de los cables.


- Suelde los cables en la banda de luz con un soldador eléctrico o fíjelos en la banda con terminales sin soldadura.  
 ⚠ Presta atención a los polos positivo y negativo.  
 ⚠ El nivel de protección de esta zona es IP20, preste atención a la protección.



Soldador Eléctrico

Conector transparente sin soldadura y placa de conexión de cables.
- Libere el pegamento 3M en la parte posterior de la banda de luz en el orden correcto y péguelo en la posición de instalación.  
 ⚠ La superficie del montaje debe limpiarse previamente.  
 ⚠ Está estrictamente prohibido arrancar por completo el papel liberador de pegamento 3M en la parte posterior de la banda de luz.  
 ⚠ Está estrictamente prohibido presionar luces cuando la energía está encendida.





- Instale la fuente de alimentación en un lugar adecuado. (No lo toque con las manos mojadas para evitar descargas eléctricas.)
- Conecte los cables de la banda de luces a la fuente de alimentación.
- Encienda la alimentación.