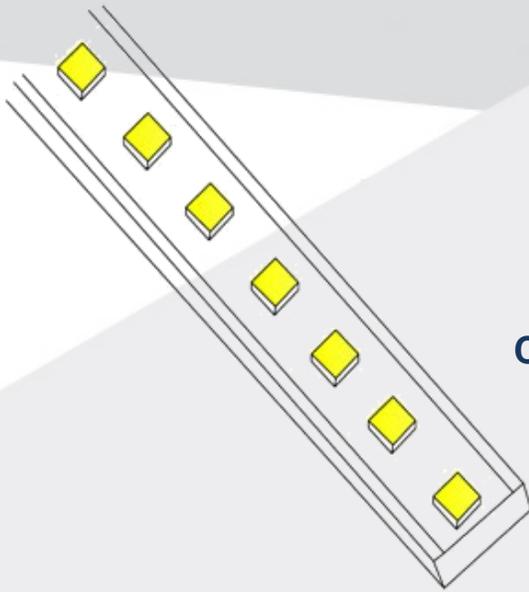


CINTA LED DE SILICÓN DE 10W COLOR ÁMBAR modelo 10W-L10-230V-A Para iluminar bandas transportadoras



CUBIERTA DE SILICÓN A PRUEBA DE AGUA IP68



CINTA LED DE SILICÓN DE 10W COLOR ÁMBAR

modelo 10W-L10-230V-A

Para iluminar bandas transportadoras



Descripción: La cinta led iluminatronics color ámbar es ecológica y amigable con el medio ambiente ya que la contaminación lumínica disminuye la oscuridad de los cielos y con ello dificulta la observación astronómica. La luz regula los ritmos biológicos y fisiológicos de animales y plantas, por lo que la contaminación lumínica tiene impactos importantes en la biodiversidad..

CINTA LED DE SILICÓN DE 10W COLOR ÁMBAR

modelo 10W-L10-230V-A

Para iluminar bandas transportadoras



Aplicación: La cinta led iluminatronics color ámbar modelo 10W-L10-230V-A fue desarrollada para utilizarse en la minería a cielo abierto para la iluminación de bandas transportadoras.

Este modelo cumple con la norma DS-43 de regulación luminosa para exteriores.

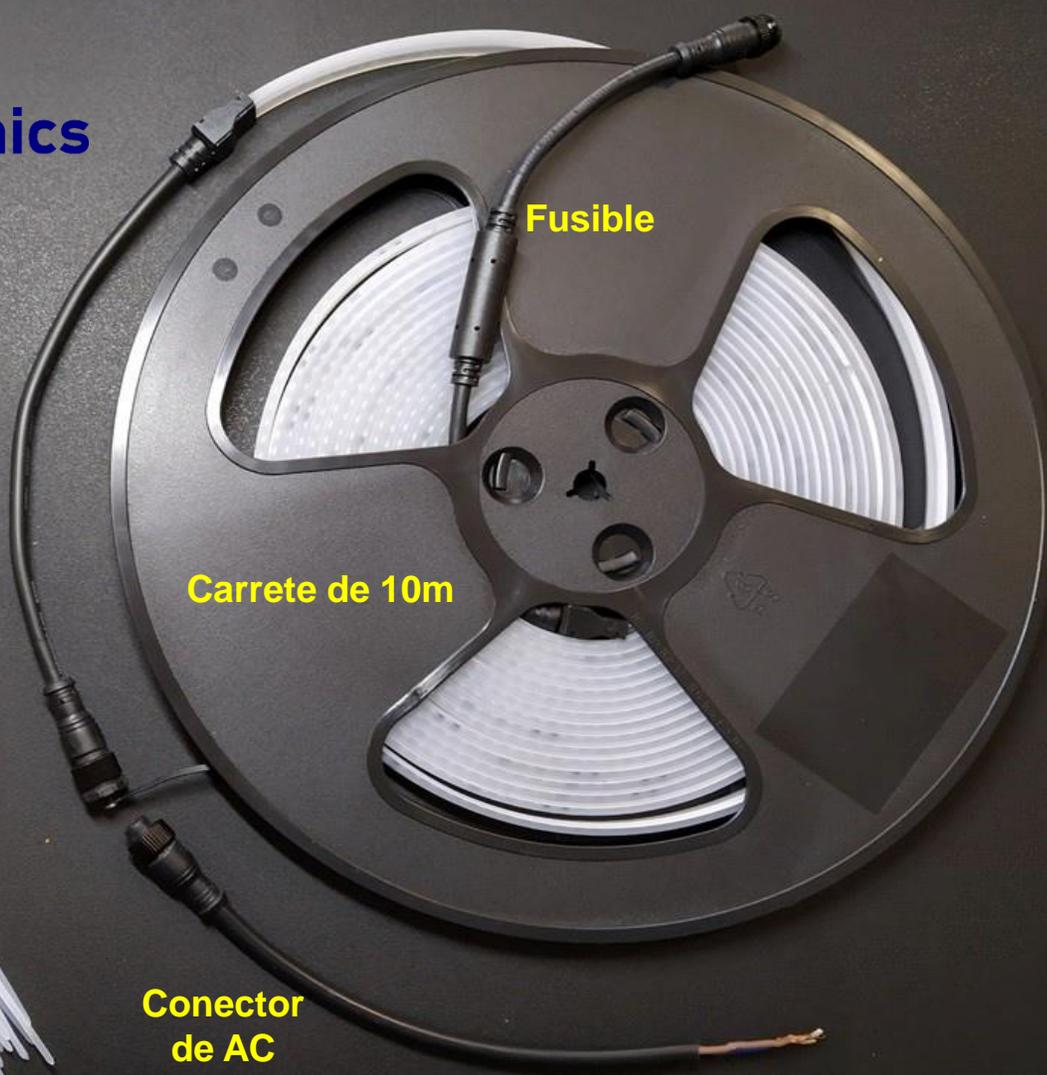
Ya que la temperatura del color ámbar es menor de 850°K con la finalidad de limitar la cantidad de luz de longitud de onda corta (luz azul a violeta, en particular emisiones entre 380 y 499 nm) al mínimo posible, con menos del 1% de luz en ese rango del espectro.

En este modelo contiene atenuadores para obtener los niveles más bajos de flujo luminoso para cumplir con la norma.

El otro aspecto es la orientación y estas cintas led deberán ser instaladas orientadas hacia abajo sin tanta inclinación solo para iluminar la banda transportadora.

FICHA TÉCNICA DE CINTA LED DE SILICÓN DE 10W COLOR ÁMBAR modelo 10W-L10-230V-A

Cinta LED DE SILICON MODELO:	10W-L10-230V-A
Input Voltage	AC230V
Rango de alimentación por lado	50m máximo
Temperatura de operación	-45°C a +50°C
Rango IP de Cintas LED	IP68
Rango IP de conectores	IP68
Potencia consumida por metro	10W
Indice de rendereo de color CRI	mayor de 80
Color de cinta led	CCT = A (color ambar)
Arreglo de leds por metro	96 leds 2835 por metro
Lúmenes por metro	variable
Rango de Voltaje Alterno	rango de operación nuevo de 200 a 260 VAC
Ahorros por mantenimiento	más del 20% anual
Período de vida útil	mayor a 5 años
Garantía de la cinta LED	50mil horas
Dimensiones	4mm x 14mm
Conectores	Ensamblados de fábrica
Tensión de ruptura	alrededor de 50 Kg
Retardante al fuego	Sí
Recubrimiento exterior	Silicon de grado alimentario libre de halógenos
Protección de sobrevoltaje	Sí
Protección de sobrecalentamiento	Sí



20 clips aisladores



20 cintos de plástico

Carrete de 10m

Fusible

Conector de AC

CONTACTO



Marca: Iluminatronics

Pais de origen: Estados Unidos de América

1211 SAN DARIO AVE. # 2068, LAREDO TX. 78040 USA

<http://www.iluminatronics.com>

Email: contacto@iluminatronics.com

Tel USA: +1-941-893-2696

Tel México: +5281-1234-3030