



CINTA LED SMD | AURORA CIL28351212820

Especificaciones Técnicas

Modelo	CIL28351212820 AA	CIL28351212820 AM	CIL28351212820 CA
SDCM (MacAdam)	≤ 3	≤ 3	≤ 3
Potencia Potencia con driver	12.2W 14.4W	12.2W 14.4W	12.2W 14.4W
Tensión	DC24V	DC24V	DC24V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Eficacia luminosa (lm/W)	135lm/W	150lm/W	151lm/W
Flujo luminoso por metro (lm/m)	1647lm/m	1830lm/m	1850lm/m
Temperatura de color (CCT)	2700K	3000K	4000K
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Factor de potencia	Según Driver	Según Driver	Según Driver

• Para uso exclusivo en interior.

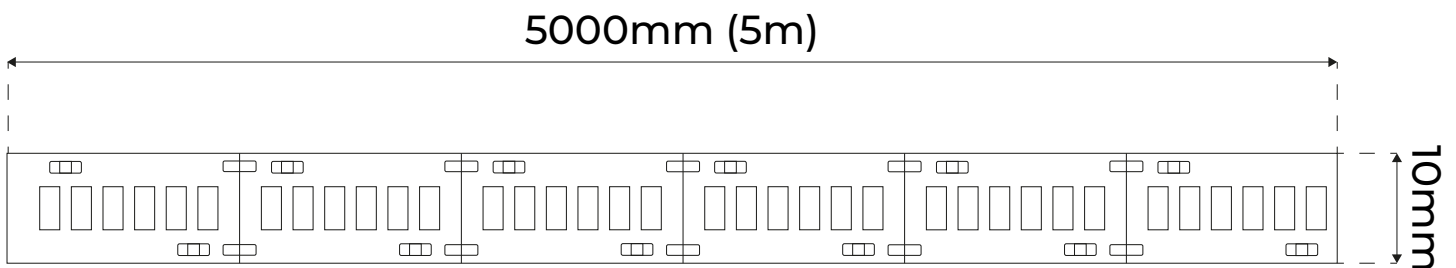
Características

Atenuable (Dimerizable)	Si - Según DRIVER
Aplicación	Sobreponer
Material	PCB Flexible
Ángulo de apertura	120°
Vida útil	50.000h
Tipo de LED	SMD 2835
Cantidad LED x metro	128/m
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+40°C

Precauciones al instalar

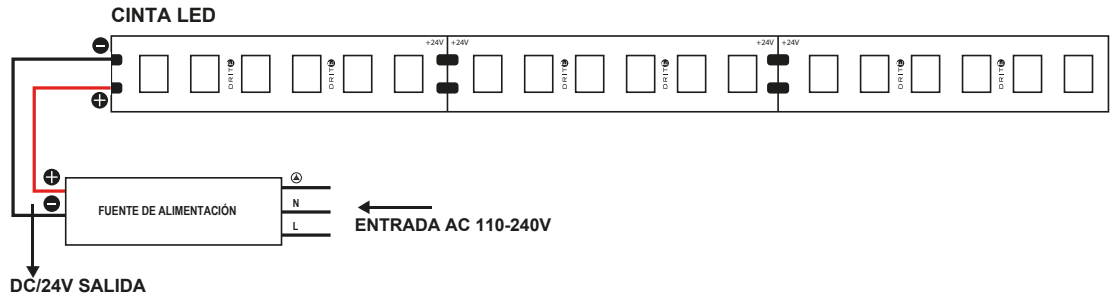
- La instalación debe realizarse estrictamente de acuerdo con las instrucciones.
- Abstenerse de instalar la luminaria en zonas inestables, deformadas o dañadas.
- Asegúrese de haber cortado la fuente de alimentación antes de instalar, cambiar o limpiar la lámpara.
- Asegúrese de que no haya ningún componente suelto.
- Instalar siempre sobre una superficie de aluminio.

Diagrama de medidas



Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos antes mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

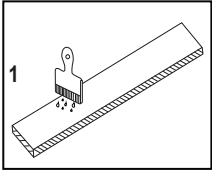
Instalación:



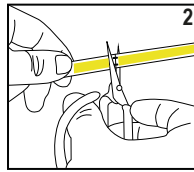
Producto y herramientas necesarias:



Pasos de instalación

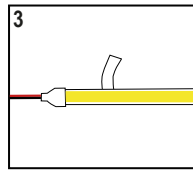


-Limpiar la superficie de instalación.

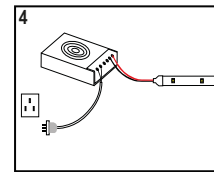


-Mida la longitud que necesita instalar, corte en la línea de marca de tijera más cercana.

-Para la tira de led izquierda, suelde en la siguiente marca de tijera para conectar con otro cable de conexión.

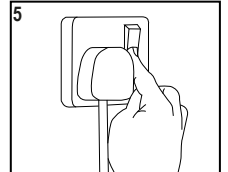


-No tire de toda la tira de LED del papel de liberación posterior de una sola vez. No presione los leds (NO tocar el LED).



-Conecte el cable de tira de LED al lado de salida del controlador (positivo a positivo, negativo a negativo).

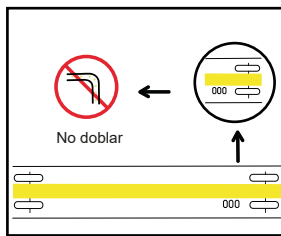
-Conecte el lado de entrada del controlador a la fuente de alimentación.



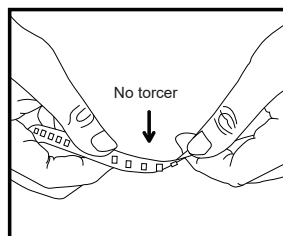
-Enciende y disfruta.

• Manipular la cinta LED con guantes.

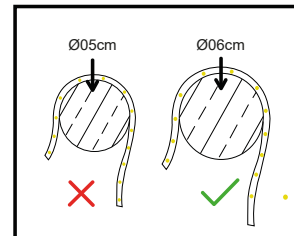
Recomendaciones:



-No doblar en el punto de LEDS.



-Sin contorsión de la tira de LED .

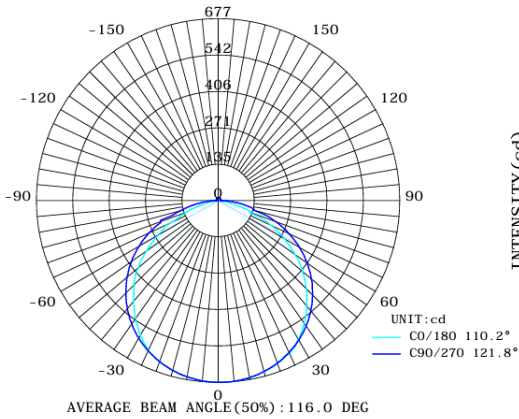


-No doblar con diámetro <6cm

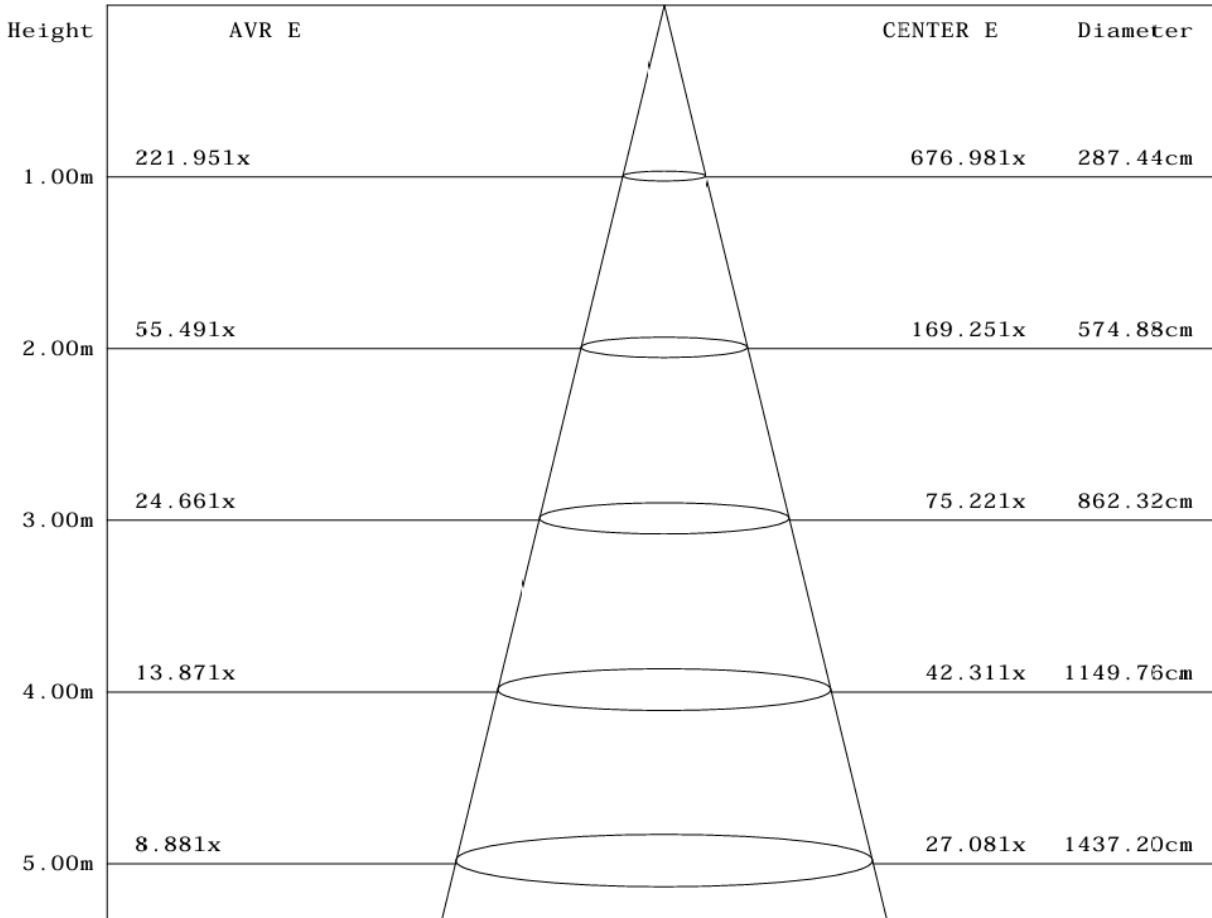
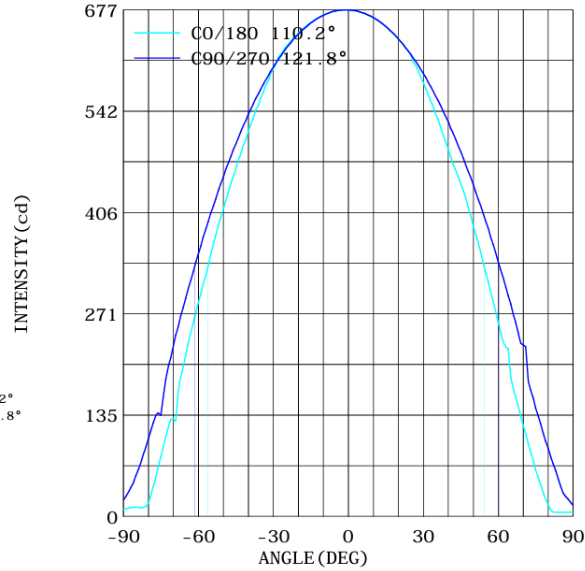
Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos antes mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

Fotometría CA

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



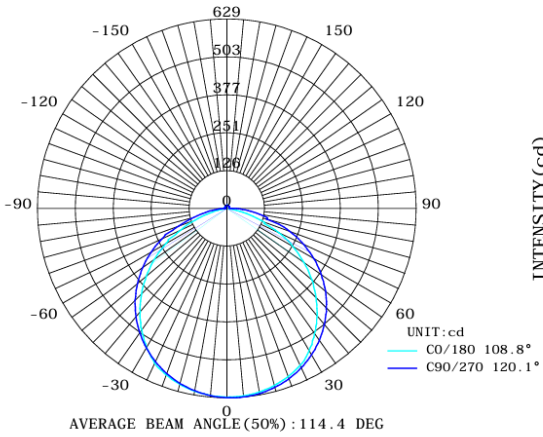
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



Angle: 110.3deg

Fotometría AM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION

