



CINTA LED | AURORA CIL28350606465

Especificaciones Técnicas

Modelo	CIL28350606465 AA	CIL28350606465 AM	CIL28350606465 CA
SDCM (MacAdam)	≤ 3 - 1 Bin	≤ 3 - 1 Bin	≤ 3 - 1 Bin
Potencia	6.5W	6.5W	6.5W
Tensión	DC24V	DC24V	DC24V
Eficacia (lm/W) Flujo luminoso por metro (lm/m)	786lm/m 121lm/W	877lm/m 135lm/W	910lm/m 140lm/W
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Temperatura de color (CCT)	2700K	3000K	4000K
Índice de reproducción cromática (CRI)	≥80	≥80	≥80
Factor de potencia	Según Fuente	Según Fuente	Según Fuente

- Para uso en interior y exterior.
- Requiere driver **(No incluido)** para su correcto funcionamiento.

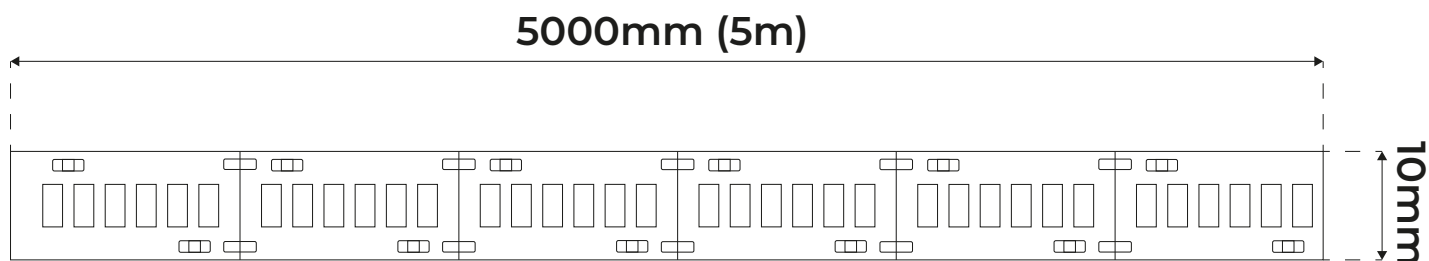
Características

Atenuable (Dimerizable)	Si - Según DRIVER
Aplicación	Sobreponer
Material	PCB Flexible + Silicona
Angulo de apertura	120°
Vida útil	50.000h
Tipo de LED	SMD
Cantidad LED x metro	64/m
Temperatura de funcionamiento	-20°C~+45°C

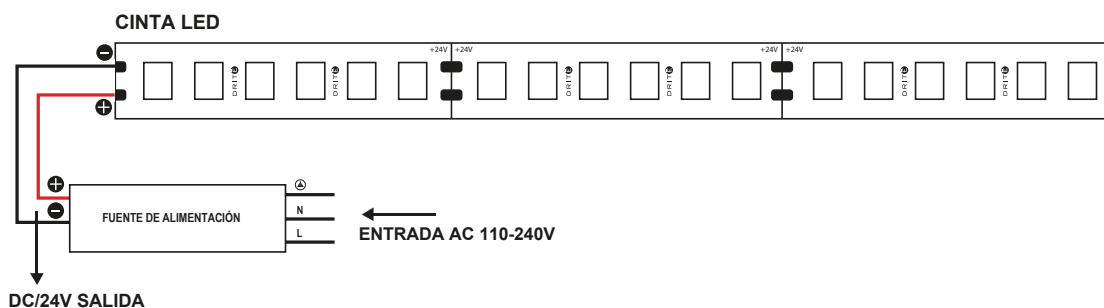
Precauciones al instalar

- 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



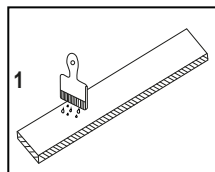
Instalación:



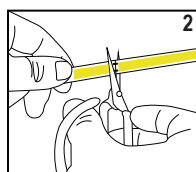
Producto y herramientas necesarias:



Pasos de instalación

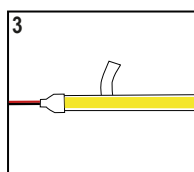


-Limpiar la superficie de instalación.

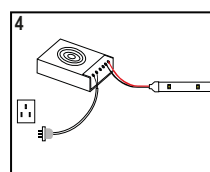


-Mida la longitud que necesita instalar, corte en la línea de marca de tijera más cercana.

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

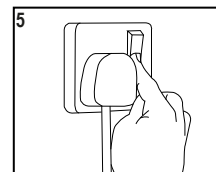


-No tire de toda la tira de LED del papel de liberación posterior de una sola vez. No presione los leds (NO tocar el LED).



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

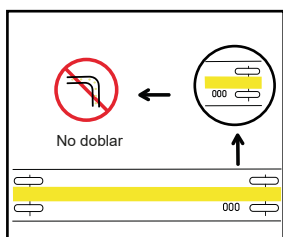
-Conecte el lado de entrada del controlador a la fuente de alimentación.



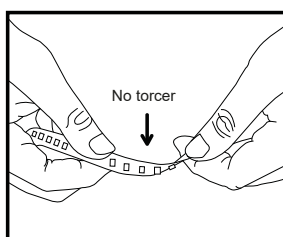
-Enciende y disfruta.

- Manipular la cinta LED con guantes.

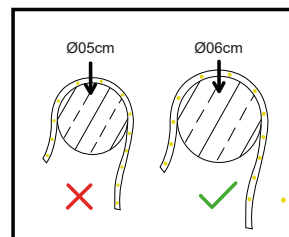
Recomendaciones:



-No doblar en el punto de LEDs.



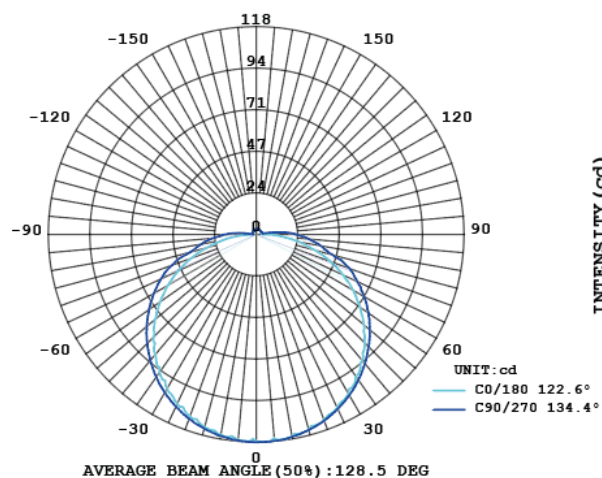
-Sin contorsión de la tira de LED.



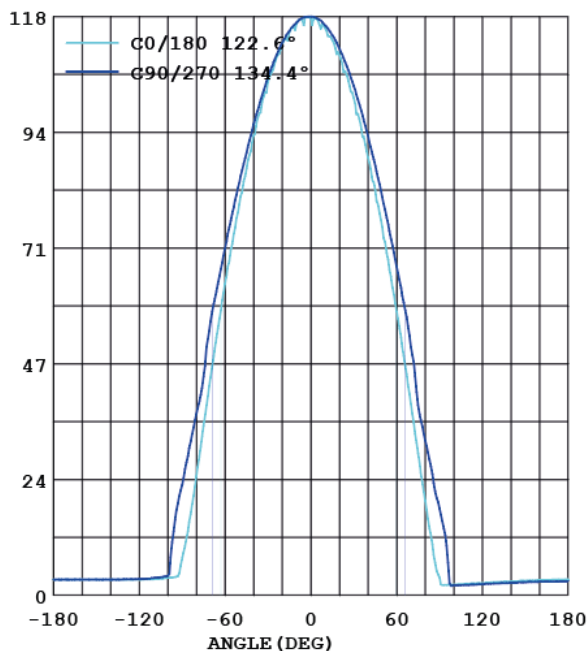
-No doblar con diámetro <6cm

Fotometría AM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



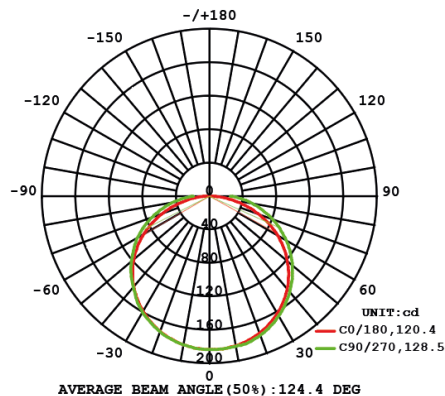
Height	AVR E	CENTER E	Diameter
1.00m	28.19lx	117.48lx	365.00cm
2.00m	7.05lx	29.37lx	729.99cm
3.00m	3.13lx	13.05lx	1094.99cm
4.00m	1.76lx	7.34lx	1459.99cm
5.00m	1.13lx	4.70lx	1824.98cm

Angle: 122.6deg

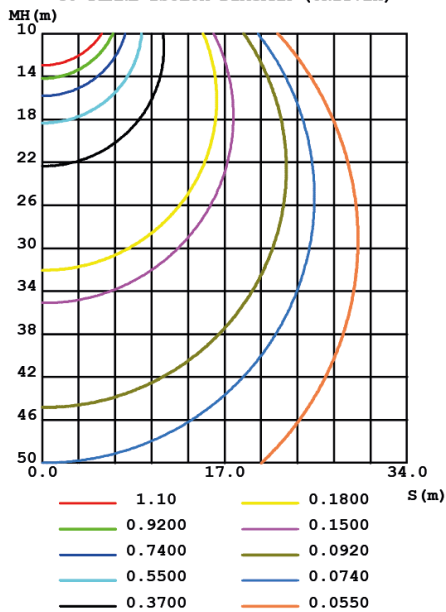
Para proceder con la garantía es indispensable cumplir con los puntos antes mencionados, se debe programar una revisión con nuestros técnicos para analizar la instalación, de lo contrario no se hará válida la garantía.

Fotometría CA

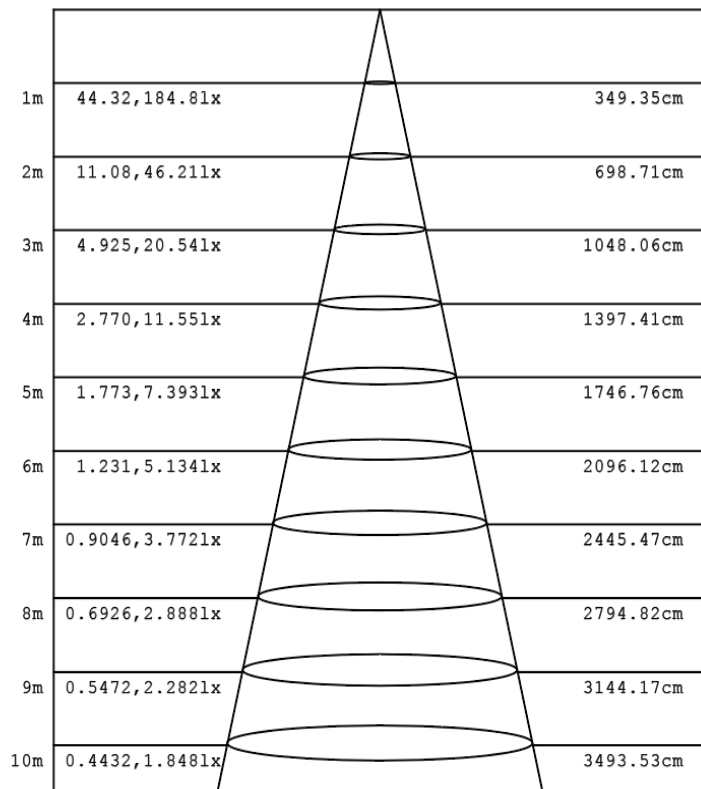
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



C0 PLANE ISOLUX DIAGRAM (UNIT:lx)



Flux out: 453.2 lm



Height: 10m, Eavg, Emax, Angle: 120.42deg, Diameter: 3493.53cm

Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

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.