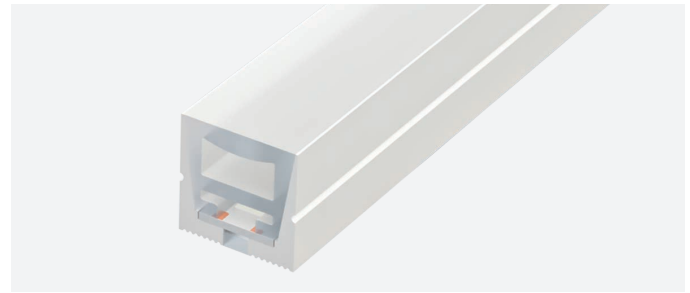





Neón Cairo

Características:

- Perfiles de silicona de tacto sedoso, con frontal opalino y fuente de luz integrada.
- Permite iluminar foseados, cornisas, realizar iluminación perimetral decorativa, letras y textos publicitarios de grandes dimensiones, etc...
- Grado de protección: IP67
- Utiliza gel de sílice gaseoso de alta calidad, resistente al amarilleamiento, a los rayos UV, al salitre, a altas temperaturas y son retardantes de llama.
- Neón con emisión de luz frontal.



| Referencias | Temp. color | Lúmenes/m | Lúmenes/W | Eficiencia energética |
|-------------|-------------|-----------|-----------|---|
| 10.242 | 6000K | 747 | 63 |  |
| 10.241 | 4000K | 816 | 69 |  |
| 10.240 | 3000K | 749 | 63 |  |

Características técnicas

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|-------|
| Potencia (por metro) | 12W/m |
| Potencia del rollo (30m) | 60W |
| Voltaje | 24V |
| Grado de protección | IP67 |

Información de led

| | |
|--------------------------|-----|
| Número de leds por metro | 140 |
|--------------------------|-----|

Temperaturas y condiciones de funcionamiento

| | |
|----------------------------|---------------|
| Temperatura de trabajo *1 | -40°C / +55°C |
| Temperatura almacenamiento | -40°C / +60°C |

Datos fotométricos

| | |
|--------------------|------|
| IRC | 90 |
| Ángulo de apertura | 110° |

Prestaciones

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Regulable | Si *1 |
| Modo de instalación | Superficie / Encastre |
| Apto para | Interior / Exterior |

*1 Regulable con los controladores adecuados.

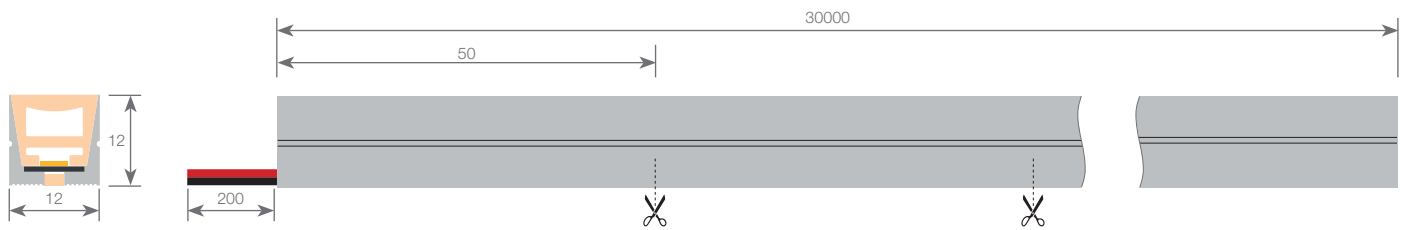
Vida media

| | |
|---------------------------|------------|
| Vida útil estimada | 30.000h *2 |
| Uso máximo ininterrumpido | 18h |

*2 En función de la disipación del perfil, de las horas diarias trabajadas y de la temperatura externa ambiental de trabajo.



Neón Cairo



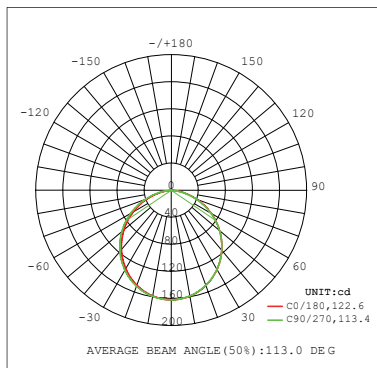
Dimensiones

| | | | |
|-------|---------|---------------------------|----------------------|
| Largo | 30000mm | Longitud sección de corte | 50mm |
| Ancho | 12mm | Longitud del cable | 200mm |
| Alto | 12mm | Sección del cable | 2x0,5mm ² |

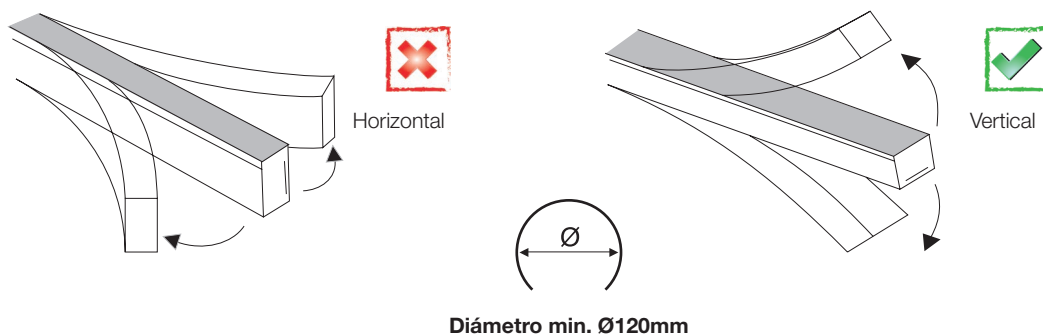
Conexionado

| | | | |
|-------------------------------------|----|-------------------------------------|-----|
| Máxima conexión en circuito abierto | 6m | Máxima conexión en circuito cerrado | 12m |
|-------------------------------------|----|-------------------------------------|-----|

Curvas fotométricas

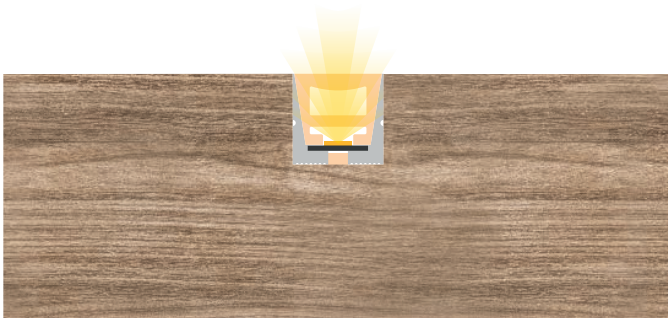


Diámetro de curvatura



Neón Cairo

Fijación



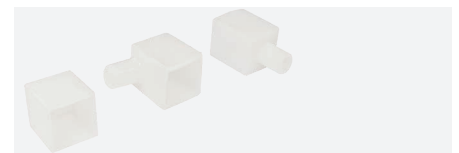
Accesorios compatibles



Perfil grapa
10.254 1m aluminio blanco



Perfil troquelado
10.253 1m acero



Tapas de silicona
19.491 glaseado
19.490 glaseado con agujero pasacable lateral
19.489 glaseado con agujero pasacable frontal



Grapa de aluminio
20.083 blanco




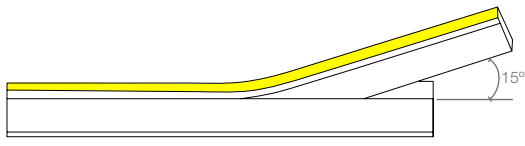
Silicona para estancar
22.138 45ml opal
22.140 45ml transparente


Neón Cairo


Instrucciones de montaje con perfil grapa o grapa


001. 002. 003. 004. 005. 006. 007. 008.

 Asegúrese de que el ángulo entre la luz y el perfil no es superior a 15°, de lo contrario podría dañarse la tira de led.



 No doblar

 No estirar

 No pisar