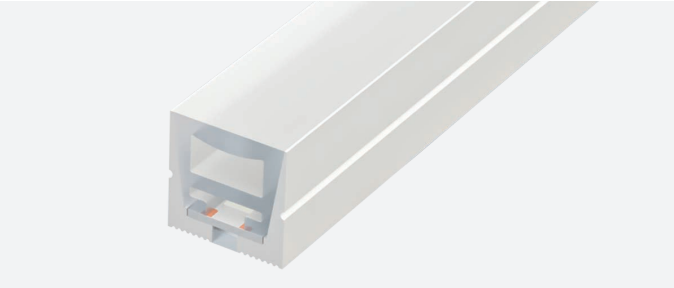
Neón Cairo

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
10.265	6000K	747	63	G
10.264	4000K	816	69	G
10.263	3000K	749	63	G

Características técnicas

Datos técnicos

Potencia (por metro)	12W/m
Voltaje	24V
Grado de protección	IP67

Información de led

Número de leds por metro	140

Temperaturas y condiciones de funcionamiento

Temperatura de trabajo *1	-40ºC / +55ºC
Temperatura almacenamiento	-40ºC / +60ºC

Datos fotométricos

IRC	90
Ángulo de apertura	110º

Prestaciones

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

*1 Regulable con los controladores adecuados.

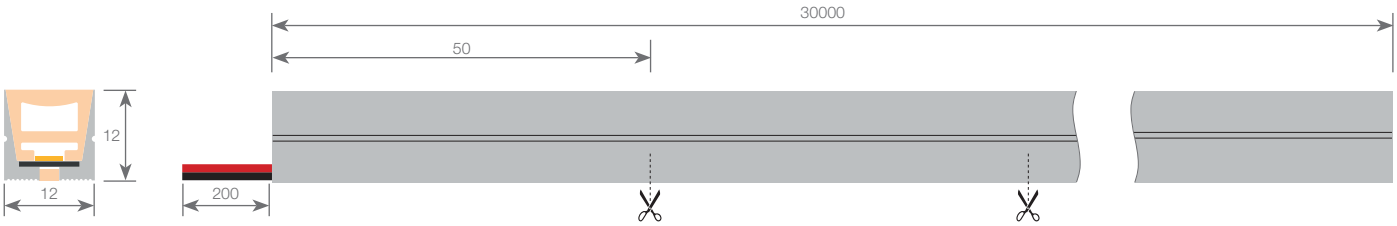
Vida media

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.

Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos.
Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web **www.luznegra.net**

Neón Cairo



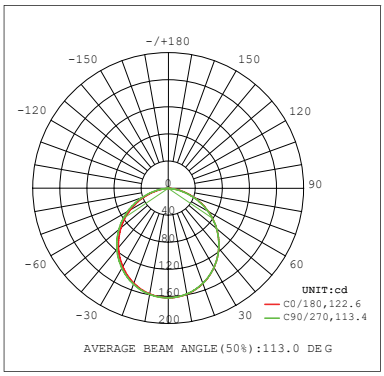
Dimensiones

Largo	30000mm	Longitud sección de corte	50mm
Ancho	12mm	Longitud del cable	200mm
Alto	12mm	Sección del cable	2x0,5mm²

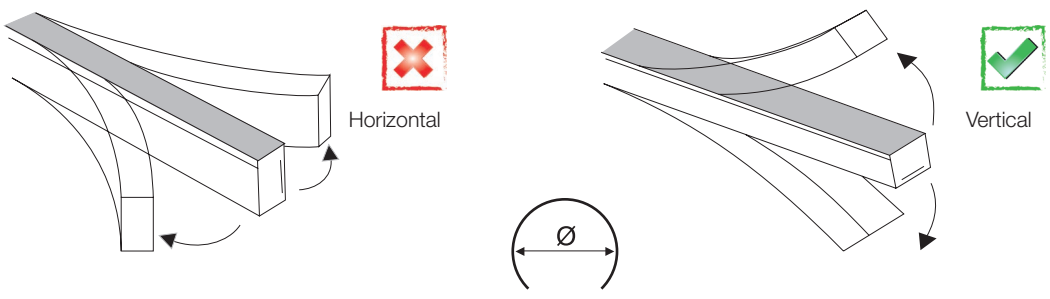
Conexionado

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

Curvas fotométricas



Diámetro de curvatura



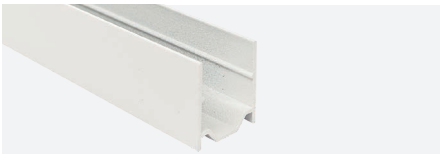
Diámetro min. Ø120mm

Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos.
Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web **www.luznegra.net**

Neón Cairo

Fijación

Accesorios compatibles



Perfil grapa
10.254 1m aluminio blanco

Perfil troquelado
10.253 1m aluminio blanco

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

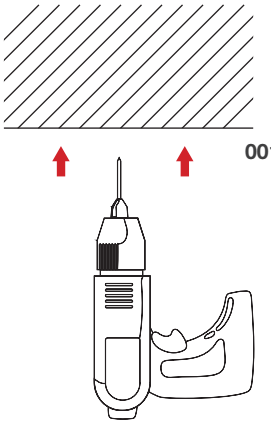
Grapa de aluminio
20.083 blanco

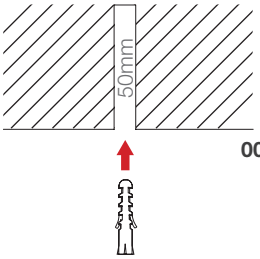
Silicona para estancar
22.138 45ml opal
22.140 45ml transparente

Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos.
Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web **www.luznegra.net**

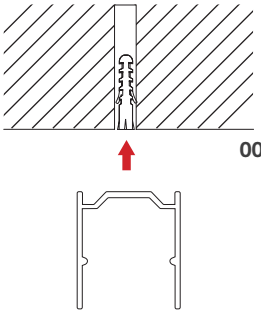
Neón Cairo

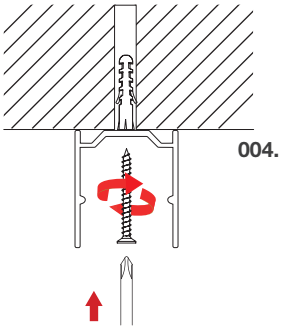
Instrucciones de montaje con perfil grapa o grapa

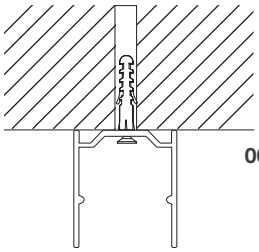

001.

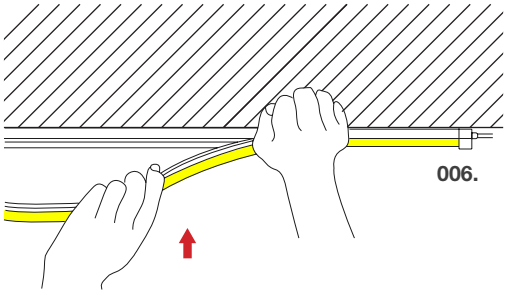


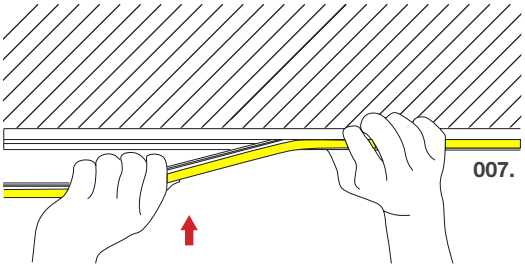
002.

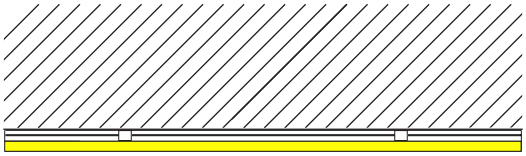

003.


004.


005.


006.


007.

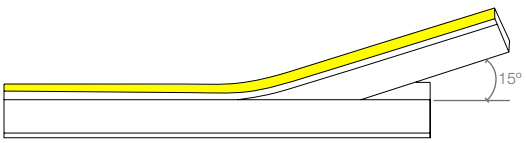

008.

No doblar

No estirar

No pisar

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.



Luz Negra se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de sus productos.
Para comprobar la información actualizada visite nuestra página web **www.luznegra.net**