

Neón LED OP-100/200

Neón LED flexible de alta calidad con 120 LEDs por metro, una potencia de hasta 14 W/m. Ideal para aplicaciones de decoración y rotulación en entornos retail u hostelería. Proporciona un color uniforme a lo largo de toda su extensión.



14 W/m



24 VDC



	COLOR	TEMP.	POTENCIA	FLUX	VOLTAJE	DIMEN.	IP
OP-100-W-14 curvatura frontal	Blanco		14W/m	800lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-W-09 curvatura frontal	Blanco		9W/m	540lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-W-04 curvatura frontal	Blanco	2500-2700K 2750-2950K 3200-3700K	4W/m	248lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-W-14 curvatura lateral	Blanco	3700-4300K 4600-5400K 6000-7000K	14W/m	600lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-W-09 curvatura lateral	Blanco		9W/m	405lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-W-04 curvatura lateral	Blanco		4W/m	188lm/m	24V	10x20mm	65
OP-100-R-09 curvatura frontal	Rojo		9W/m	200lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-R-04 curvatura frontal	Rojo		4W/m	100lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-R-09 curvatura lateral	Rojo	620-630nm	9W/m	110lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-R-04 curvatura lateral	Rojo		4W/m	60lm/m	24V	10x20mm	65
OP-100-G-09 curvatura frontal	Verde		9W/m	500lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-G-04 curvatura frontal	Verde		4W/m	223lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-G-09 curvatura lateral	Verde	520-530nm	9W/m	250lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-G-04 curvatura lateral	Verde		4W/m	120lm/m	24V	10x20mm	65
OP-100-B-09 curvatura frontal	Azul		9W/m	120lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-B-04 curvatura frontal	Azul		4W/m	64lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-B-09 curvatura lateral	Azul	460-470nm	9W/m	60lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-B-04 curvatura lateral	Azul		4W/m	36lm/m	24V	10x20mm	65

	COLOR	TEMP.	POTENCIA	FLUX	VOLTAJE	DIMEN.	IP
OP-100-PI-09 curvatura frontal	Rosa		9W/m	310lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-PI-04 curvatura frontal	Rosa		4W/m	145lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-PI-09 curvatura lateral	Rosa		9W/m	109lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-PI-04 curvatura lateral	Rosa		4W/m	51lm/m	24V	10x20mm	65
OP-100-A-09 curvatura frontal	Ámbar	1600K	9W/m	580lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-A-04 curvatura frontal	Ámbar		4W/m	264lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-A-09 curvatura lateral	Ámbar		9W/m	203lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-A-04 curvatura lateral	Ámbar		4W/m	92lm/m	24V	10x20mm	65
OP-100-PU-09 curvatura frontal	Morado	400nm	9W/m	10lm/m	24V	16x15mm	65
OP-100-PU-04 curvatura frontal	Morado		4W/m	4,8lm/m	24V	16x15mm	65
OP-200-PU-09 curvatura lateral	Morado		9W/m	3,5lm/m	24V	10x20mm	65
OP-200-PU-04 curvatura lateral	Morado		4W/m	1,7lm/m	24V	10x20mm	65

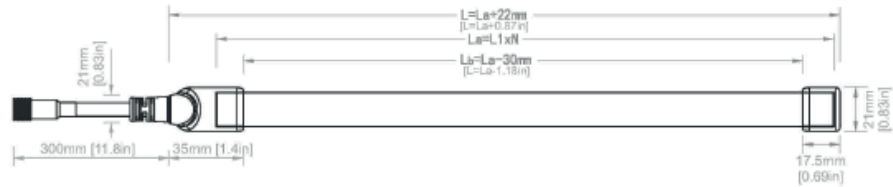
■ Características técnicas

Potencia	4-14W/m
IP	65
Voltaje	24V
Nº de LEDs	120
Ángulo	120°/160°/180°
Corte	Indicado en el producto
Garantía	5 años (int.)/3 años (ext.)
Longitud máxima de conexión	5m (14W)/10m (9W)/20m (4W)

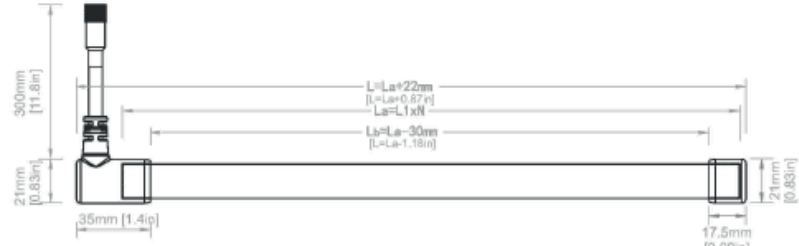
■ Medidas

Curvatura frontal

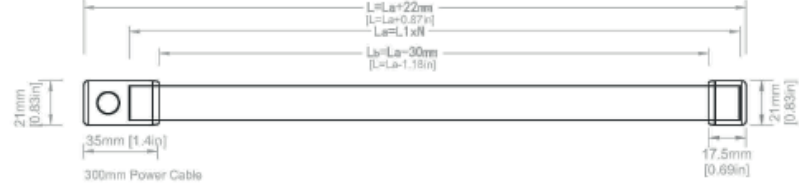
Power End Feed



Power Side Feed

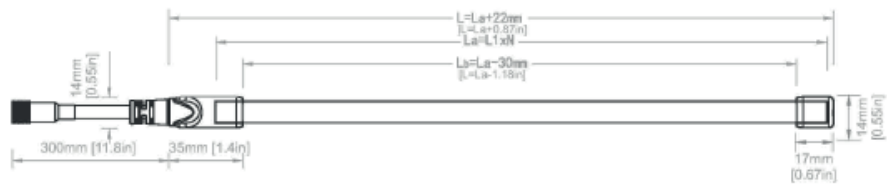


Power Rear Feed

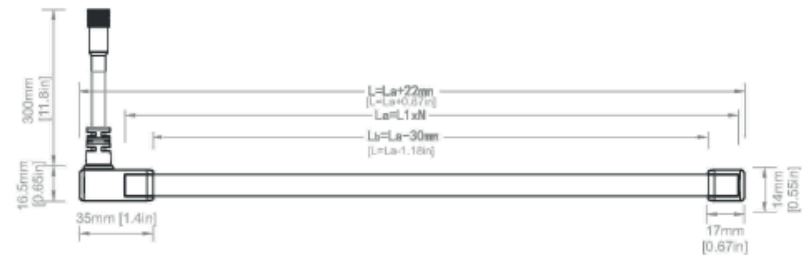


Curvatura lateral

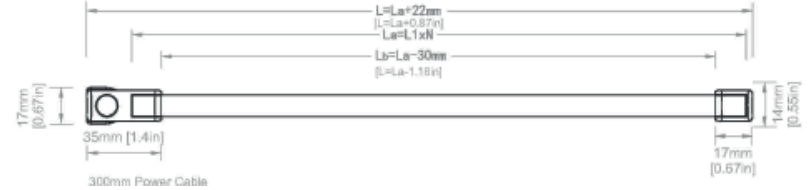
Power End Feed



Power Side Feed

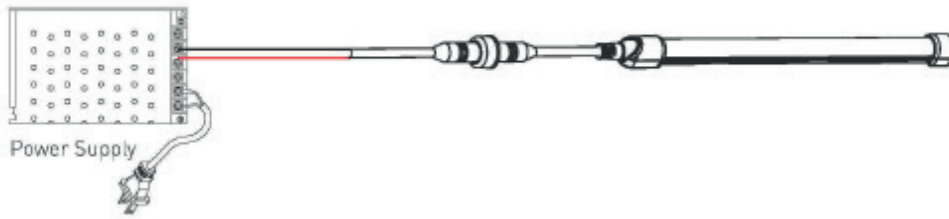


Power Rear Feed

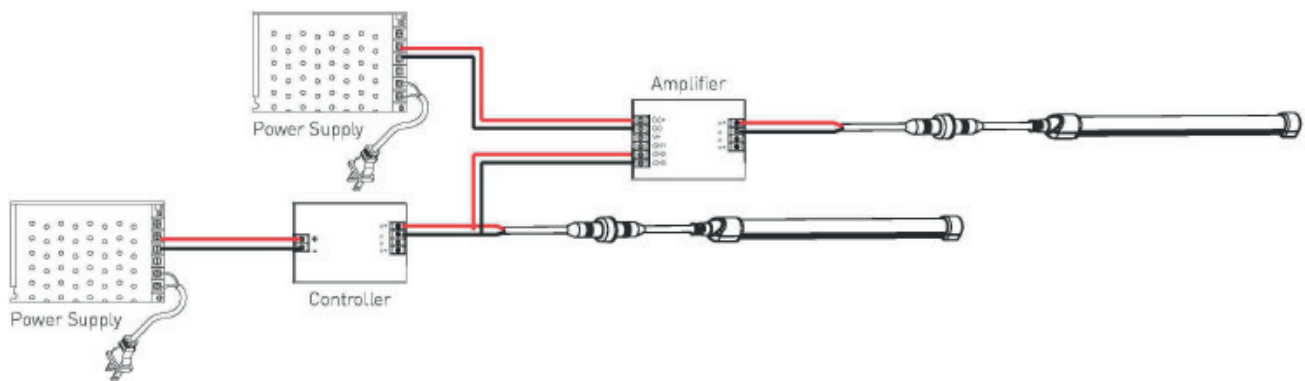


■ Esquema de conexión

Método no dimable



Método dimable



■ Advertencias

- Existe una tolerancia de +/-20mm en el largo y +/- 2mm en el largo y ancho.
- Adquirir fuente de alimentación adecuada con potencia 20% más alta que el máximo. Potencia de la luminaria, para garantizar el rendimiento a largo plazo de la fuente de alimentación.
- No lo instale cuando esté encendido. Antes de encender, asegúrese de que el cableado esté instalado correctamente.
- Evite cambiar el circuito u otro componente de la luminaria.
- Evite raspar, torcer y doblar irregularmente durante la instalación, ya que podría romper la luminaria.
- La definición del diámetro mínimo de flexión para OP-103 es de 300 mm, para OP-203 es de 200mm. Un diámetro de flexión demasiado pequeño romperá la luminaria.
- Grado mínimo de giro por minuto para OP-103 es 6°, para OP-203 es 8°. La fórmula es "min. grado de torsión (La)=(La/L1) x Min. grado de torsión (L1)".
- La luminaria conectada durante un largo periodo de tiempo dará lugar a un problema de sobrecarga o brillo desigual.
- No mire a la luminaria durante mucho tiempo mientras esté encendida.
- Solo personal profesional puede instalar, desmontar y reparar.