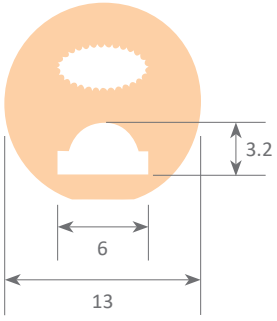
NEÓN REDONDO

Perfil de silicona de alta calidad con cuerpo opalino. Permite iluminar foseados, cornisas, realizar iluminación perimetral decorativa. Está especialmente indicado para letras y textos publicitarios imitando a los neones tradicionales, etc...
Dispone de una cavidad interna para alojar la tira de led que debe ser IP20 con un PCB de 4mm o 5mm y no se recomienda más de 12W/m. Recomendamos el uso de tiras ecoled Cíes.
Gracias a su estanqueidad IP67 y su protección UV lo convierte en un producto apto para exterior y zonas húmedas (es imprescindible sellar perfectamente el conector y tapón final con la silicona indicada).
Se sirve en rollos de 100 metros o cortado a medida (facturación mínima de 1 metro por tramo).
Ofrecemos una garantía de 2 años.

Escala 1:1

Escala 1:2

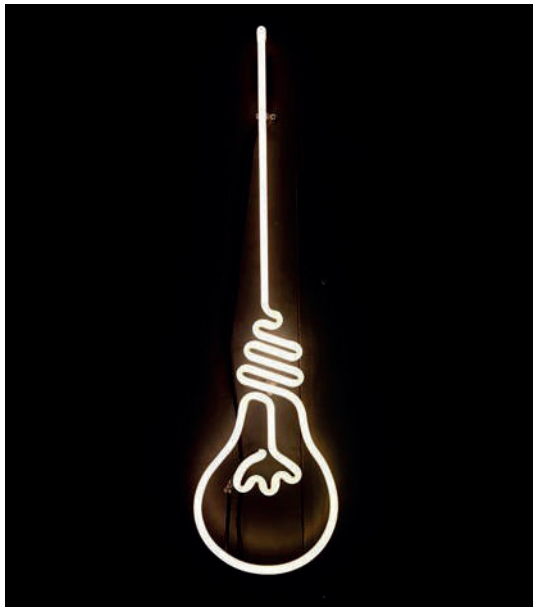


Led Neón Redondo

10.004	Neón redondo (Máx. PCB 5mm)	1-100m

Tapas de silicona

19.167	sin agujero
19.168	con agujero

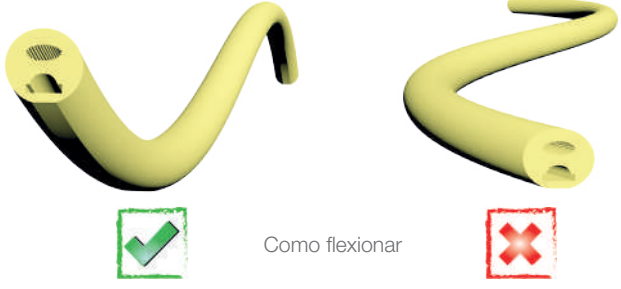


Grapa

20.035	plástico

Silicona para estancar

22.138	opalina	45ml
22.140	transparente	45ml



Como flexionar

CE

LUZ NEGRA
linear lighting solutions

Alteración de tonalidad y flujo lumínico con neones

Cuando introducimos una tira de led dentro de un perfil de silicona tipo neón, la luz que se filtra y sale a la superficie se ve alterado en su tonalidad en función del perfil de silicona (neón) que escojamos.

A continuación, mostramos una tabla orientativa donde informamos de los cambios de tonalidad que sufren las tiras en los tres tonos más comunes (3000K – 4000K – 6000K).

Esta tabla sólo es a título informativo sin que exista ningún compromiso por Luz Negra ya que existen otros factores externos que pueden afectar como el CRI, sistema de estanqueamiento…etc.

Existen también una reducción del flujo lumínico una vez que hemos introducimos la tira dentro del perfil de silicona (neón). Este dato queda reflejado también en dicha tabla.

Nombre	3000K	4000K	6000K	reducción flujo luminoso
Neón Micro	-400K	-900K	-1800K	-60%
Neón Mini	-300K	-800K	-1500K	-66%
Neón Cuadrado	-300K	-400K	-900K	-30%
Neón Redondo	-200K	-500K	-1000K	-24%
Neón XL	-400K	-700K	-1800K	-68%
Neón las Vegas	-400K	-700K	-1900K	-74%
Neón Doble	-100K	-200K	-700K	-25%
Neón Redondo XL	-300K	-600K	-1700K	-33%
Neón las Vegas XL	-300K	-500K	-1500K	-49%

Neón Micro

Neón Mini

Neón Cuadrado

Neón Redondo

Neón Redondo XL

Neón Doble

Neón XL

Neón las Vegas

Neón las Vegas XL