

# LED NEON FLEXIBLE



Sept couleurs disponibles: rouge, jaune, orange, bleu, blanc, vert, violet

Créé pour remplacer le néon

Traditionnellement, le tube néon était l'unique vraie possibilité pour créer les enseignes lumineuses et les linéaires colorés. Il faut pourtant reconnaître leurs faiblesses fondamentales:

- Installation compliquée
- Fragilité du verre
- Choc électrique potentiel
- Grande consommation électrique
- Frais d'entretien élevés.

Le résultat de la recherche est le développement du néon flexible. Le **ledneon flexible** représente une solution linéaire complètement nouvelle.



## Bénéfices

Consommation

Tube de néon verre: 27 watts par mètre.

**Led Neon Flexible**: 3,85 watts par mètre.

Éclat

Luminosité uniforme.

Durabilité

Extrêmement durable sous toutes conditions.

Résistant aux chocs contrairement aux tubes néon.

Flexibilité

Peut être courbé avec un rayon minimal de 1,5cm.

Peut être coupé aux marques prévues.

Utilisation simple pour la création d'enseignes.

Sécurité

Le produit en 24 volts élimine le risque d'électrocution. An cas de choc, aucun risque de blessures dues au verre cassé. Ne chauffe pas et élimine le risque de brûlures.

Transportable et facile à installer

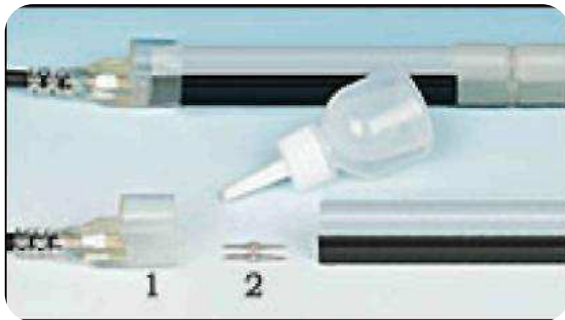
La fragilité et le poids des tubes de néon ajoutent des risques et des coûts pour le déplacer. Le Led Neon Flexible ne casse pas et se transporte sans risque.

Il est facile à travailler, et est pourvu de différents accessoires. Aucune connaissance particulière n'est requise pour son utilisation.

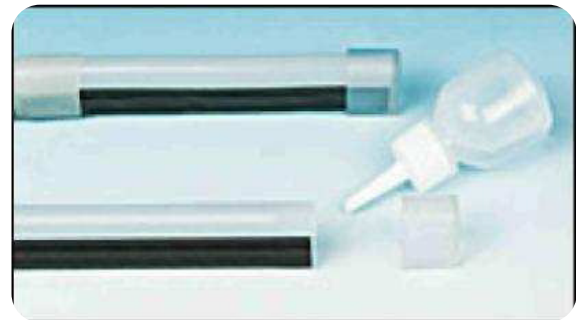
Item	Diamètre	Longueur maxi branchée*		Rolls	Watts par mètre Consommation		Unité de coupe		Nombre de Leds par unité		Vie des leds
		W/G/B P/PUR	R/Y/O		W/G/B /P/PUR	R/Y/O	W/G/B/ P/PUR	R/Y/O	W/G/B /P/PUR	R/Y/O	
2w-24V	23x16m m	30m	30m	50m	4.8w	3.84w	10cm	12.5cm	8pcs	10pcs	100,000h
2w-240V	23x16m m	100m	100m	50m	8.8w	4.4w	100cm	100cm	80pcs	80pcs	100,000h

## Connexion

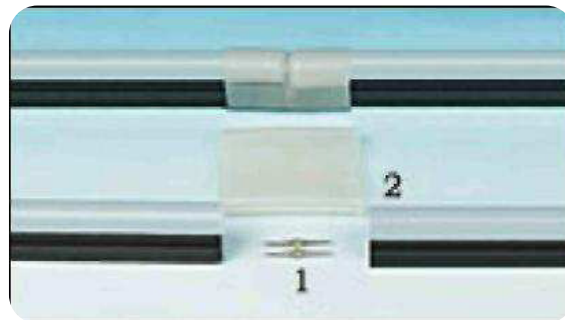
Le néon flexible se travaille et se connecte avec une série d'accessoires spécialement destinés, rendant son utilisation beaucoup plus rapide et plus simple que la manipulation du néon en verre. Une fois installé, le néon flexible ne craint ni les chocs, ni le gel ni la chaleur. Il est résistant et est tolérant pour toutes les conditions de plein air.



1. Connecteur 2. Picot



bouchon de terminaison



1. Picot 2. Bande thermoplaste



## Installation

Le Led Neon Flexible est très flexible et peut être plié à un rayon de 1,5cm.

Il est facilement utilisable pour le lettrage, les logos et pour n'importe quelle application linéaire.

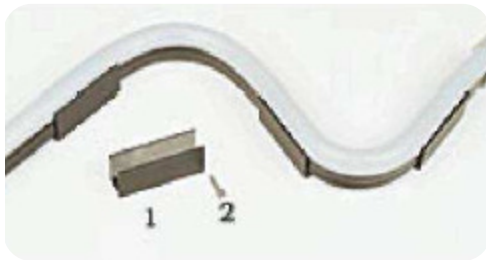
Il peut être coupé, plié et est facilement installé sur n'importe quelle surface plate telle que les murs, le bois, le plastique, etc.... Des rails en aluminium sont prévus pour sa fixation, et une marque stipule l'endroit où couper le néon flexible.



Coupe sur la marque



Installation dans rail aluminium



Forme courbée avec rails



Angle à 90° Installation dans le rail aluminium



Angle à 180°



Installation sur surface courbe

