

## Néon flex avec ruban LED - 6W/m - IP68 - 238 LED/m - 24V - Latéral - L0308 - 30 mètres



6 W



IP68



120°



Dimmable



Classe F

### Néon flex latéral extra-fin avec ruban LED intégré - Découpe libre - 6W/m - 24V

Rouleau de 30 mètres - 3,3 mm x 8 mm - Diffuseur givré - IP68 : intérieur ou extérieur - 238LED/m

- Création d'une ligne lumineuse droite ou courbée ;
- Free cut : découpe libre sur toute la longueur du néon LED sans zone sombre ;
- Résistant à l'humidité, aux intempéries, à la chaleur et aux rayons UV.

Grâce à sa **flexibilité latérale**, ce néon flexible LED s'adapte parfaitement à l'éclairage des structures courbées ou plates.

Ce néon flex est également disponible à la coupe en cliquant [ici](#).

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Le néon LED flexible 6W/m extra-fin et à coupe libre

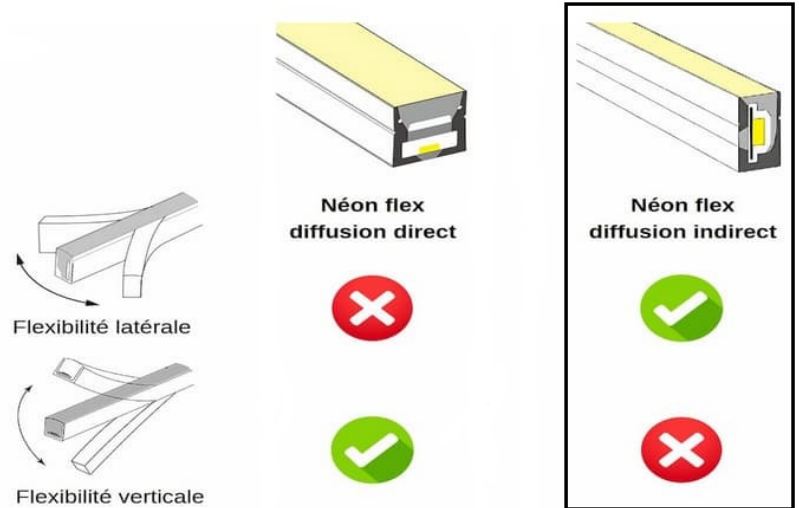
Ce néon flexible LED extra-fin (**seulement 3,3mm de large**) est conçu pour s'intégrer parfaitement dans vos réalisations où un fini délicat est attendu. L'innovation de ce néon est qu'il intègre directement un ruban LED de 6W/m à l'intérieur, pour simplifier l'installation par rapport à un néon flex vide.

"**Free-cut**", vous pourrez couper votre néon LED à la longueur exacte que vous désirez. Cela vous donne une grande liberté pour l'intégrer parfaitement dans votre espace, que ce soit pour un projet d'éclairage secondaire, d'appoint ou décoratif, d'enseigne lumineuse, ou même pour des installations artistiques.

**Ce modèle plat est conçu pour une flexion latérale** : sa grande souplesse permet de réaliser un arc de cercle avec un éclairage frontal, une ligne droite ou encore un angle arrondi à 90°.

#### Types de flexion des néons LED flex :





## Un néon flex LED IP68 adapté à tous types de projets

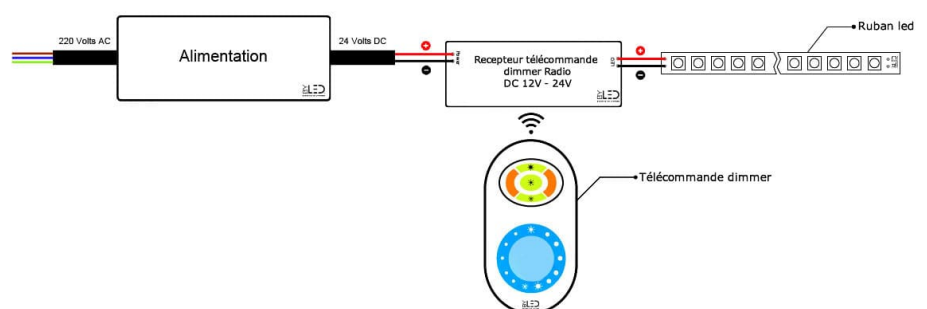
Grâce à son indice de **protection IP68**, ce néon flex LED s'utilise aussi bien en intérieur qu'en extérieur et résiste aux intempéries, à l'humidité, à la chaleur et aux rayons UV. Il est parfait pour illuminer vos jardins, terrasses, piscines, ou encore les façades de vos bâtiments, tout en assurant une performance optimale.

Ce néon flex LED est très fin (**3.3mm de largeur**), il s'encastre parfaitement dans du béton, du bois ou de l'aluminium avec une profondeur de 8mm. Illumez vos dressings, enseignes, meubles et niche de douche facilement et avec modernité.

## Comment installer un néon flex LED ?

Pour fonctionner, ce néon flexible LED doit obligatoirement être relié à une **alimentation 24V** (vendue séparément). Un ruban néon flex 24V peut être alimenté jusqu'à 10 mètres avec un seul départ d'alimentation, sans perte de luminosité (et jusqu'à 20 mètres avec un départ d'alimentation de chaque côté de votre ruban néon flex).

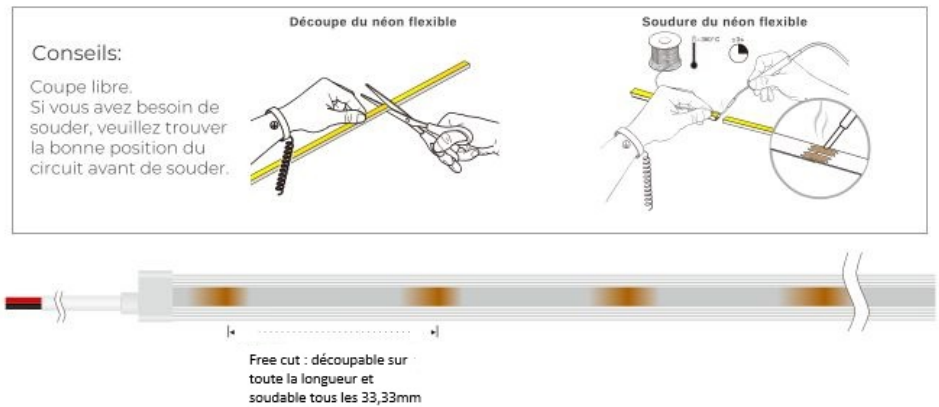
Si vous souhaitez faire varier la luminosité de votre éclairage LED, il faudra ajouter à votre installation un contrôleur et une télécommande MiBoxer "Dimmer" pour ruban LED monocouleur (**disponibles en cliquant ici**). Les contrôleurs MiBoxer proposent une entrée bouton poussoir que vous pouvez utiliser conjointement avec une ou plusieurs télécommandes MiBoxer. Vous pouvez aussi choisir d'utiliser le contrôleur MiBoxer uniquement avec un bouton poussoir.



Pour plus de facilité, vous pouvez faire varier votre luminosité uniquement par bouton poussoir en optant pour un transformateur dimmable 24V TRIAC qui intègre à la fois l'alimentation et le contrôleur "Dimmer" [en cliquant ici](#).

Le néon flexible avec ruban LED intégré est déjà précablé aux extrémités. Si vous souhaitez le découper, il sera nécessaire de refaire l'étanchéité à l'aide d'embouts de finition compris avec ce néon flex (voir contenu du colis). En cas de besoin d'embouts supplémentaires, vous les retrouverez en bas de page.

**Vous pouvez couper le ruban néon flex sur toute sa longueur sans perte de lumière**, toutefois si vous souhaitez resouder votre ruban, les pistes de cuivre se trouvent tous les 3.3cm.



#### Contenu du colis :

- Un rouleau de 30 mètres de néon flex LED
- 6 embouts de finition
- 6 embouts troués

#### Tutoriel d'installation des néons flexibles LED IP68

Comme tout produit vendu sur mesure, et conformément à nos Conditions Générales de Vente, ce produit vendu à la coupe n'est ni repris, ni échangé.

## MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 2700\text{K}$ : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 6 W/m	RNFB30-L0308-238FC-68-24V-6-WW
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 6 W/m	RNFB30-L0308-238FC-68-24V-6-MW
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 6 W/m	RNFB30-L0308-238FC-68-24V-6-DW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	6 W
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP68
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc pur	106
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	119
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud	98
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud +	102
Température de couleur - Blanc pur	6900 K
Température de couleur - Blanc jour	4300 K
Température de couleur - Blanc chaud	3100 K
Température de couleur - Blanc chaud +	2700
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	96
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	97
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	95
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud +	94
Largeur (en mm)	3.2 mm
Hauteur (en mm)	8 mm
Nombre de LED / mètre	238
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h

Découpable tous les (en cm)	0.42
Type de fixation	Clips + Visses
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
Garantie	5 ans