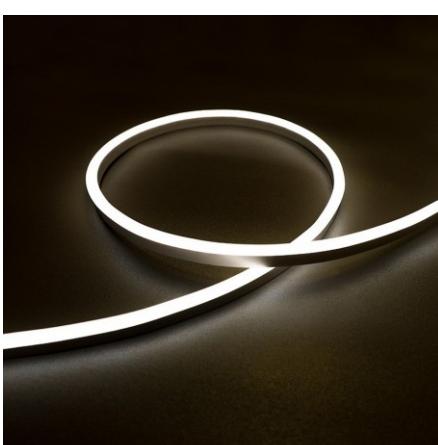
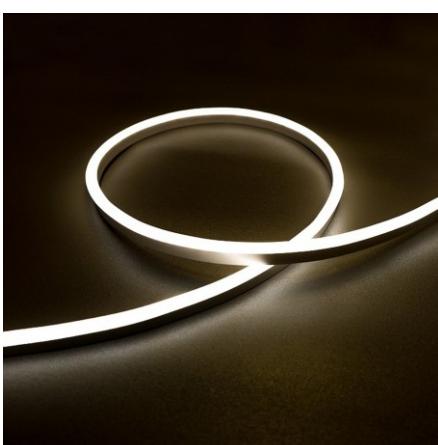


## Néon flex avec ruban LED - 10W/m - IP68 - 180 LED/m - 24V - Latéral - L0410T - 30 mètres



**10 W    IP68    120°    Dimmable    Classe F**

### Néon flex latéral en "T" avec ruban LED intégré - Découpe libre - 10W/m - 24V

Rouleau de 30 mètres - 4 mm x 10 mm - Diffuseur givré - IP68 : intérieur ou extérieur - 180 LED/m

- Création d'une ligne lumineuse droite ou courbée ;
- Découpe libre tout au long 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 :

#### Un néon flexible latéralement et "free cut" pour s'adapter à tous vos projets

Grâce à ses 180 LED/m et son diffuseur givré, ce néon flexible LED est conçu pour émettre une lumière homogène sur toute sa surface, sans distinguer de points lumineux. Son avantage ? Un ruban LED de 10W/m déjà intégré au néon, simplifiant considérablement l'installation du produit.

**"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 à 90°.

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

schéma néon flexible

#### Un néon flex LED 10W/m et IP68 pour l'intérieur ou l'extérieur

Grâce à son étanchéité IP68, ce néon flex LED est parfait pour illuminer toutes sortes de projets d'éclairage d'intérieur ou d'extérieur, il résiste aux

intempéries, à l'humidité, à la chaleur et aux rayons UV.

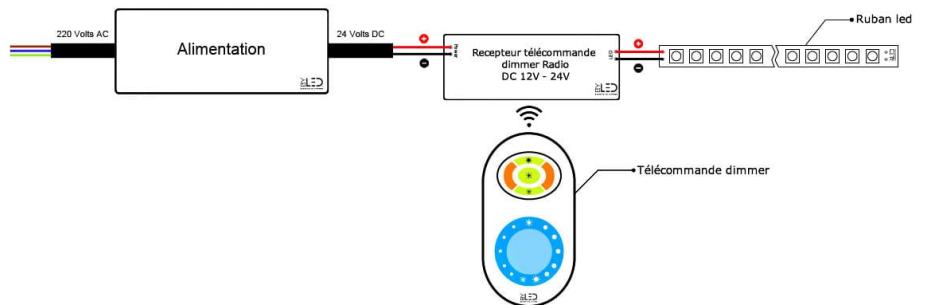
**Ce néon flex LED extra-fin (4mm) est très discret** et s'encastre aussi bien dans du béton, de l'aluminium ou du bois. Il est composé d'un diffuseur en forme de "T" qui permet de cacher les imperfections lorsque vous l'encastrez dans des rainures de 4mm de large et de 10 mm de profondeur.

Quel que soit votre choix d'installation, (terrasses, piscines, façades de bâtiments, enseignes, meubles d'intérieur, marche d'escalier, etc...) votre ruban néon flex 24V peut être alimenté jusqu'à 10 mètres maximum avec un seul départ d'alimentation, sans perte de luminosité (et jusqu'à 20 mètres avec un départ d'alimentation de chaque côté).

## Comment installer un néon flex LED ?

Pour fonctionner, ce néon flexible LED doit obligatoirement être relié à une **alimentation 24V** (vendue séparément).

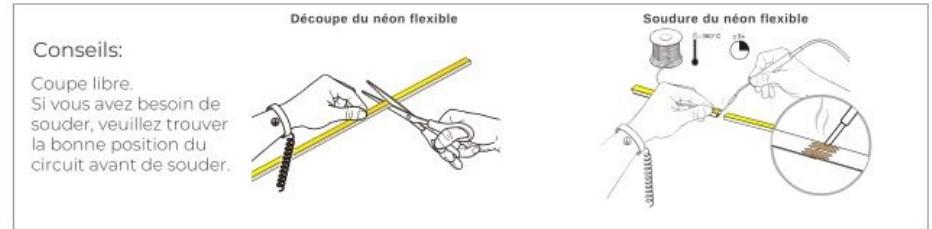
Si vous souhaitez pouvoir faire varier la luminosité de votre éclairage LED, il faudra ajouter à votre installation un contrôleur et une télécommande MiBoxer "Dimmer" pour ruban LED monocouleur (**disponibles en cliquant ici**). Les contrôleurs MiBoxer proposent une entrée bouton poussoir que vous pouvez 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, vous pouvez également choisir 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 précâblé 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 ce ruban néon flex à n'importe quelle longueur**, toutefois, pour souder vos fils d'alimentations sur le ruban LED intégré, 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: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNFB30-L0410T-180FC-68-24V-10-WW
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNFB30-L0410T-180FC-68-24V-10-MW
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNFB30-L0410T-180FC-68-24V-10-DW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	10 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	337
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	316
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud	268
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud +	298
Température de couleur - Blanc pur	6900 K
Température de couleur - Blanc jour	4300 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Température de couleur - Blanc chaud +	2800
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	96
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	96
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	96
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud +	97
Largeur (en mm)	4 mm
Hauteur (en mm)	10 mm
Nombre de LED / mètre	180
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h

Découpable tous les (en cm)	3.3 cm
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
Garantie	5 ans



**Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

*Dernière mise-à-jour: 04 décembre 2025*