Néon flex avec ruban LED - 10W/m - IP68 - 180 LED/m - 24V - Latéral - L0410T - à la coupe









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

Néon flex latéral en "T" avec ruban LED intégré - Découpe libre - 10W/m - 24V
Vendu à la coupe - 4 mm x 10 mm - Diffuseur givré - IP68 : intérieur ou extérieur - 180 LED/m

- Création d'une ligne lumineuse droite ou courbée ;
- Découpe libre possible tout le long du néon LED, sans zone sombre ;
- Resistant 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.

Attention : Ce néon flex LED est vendu au mètre et sans câblage.

1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED
Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

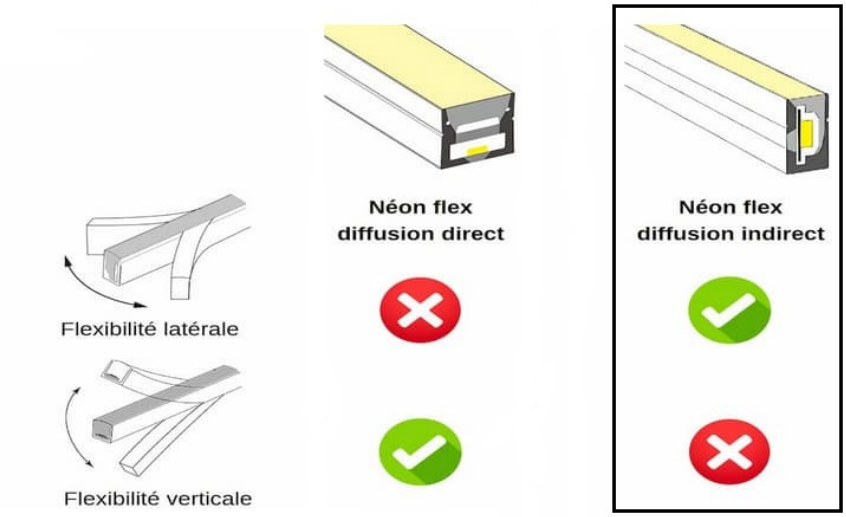
Flexion latérale et découpe libre ("Free Cut") sans zone d'ombre

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 arrondi à 90°.

Types de flexion des néons LED flex :



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'encastrera 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'encastrerez dans des rainures de 4mm de large et de 10 mm de profondeur.

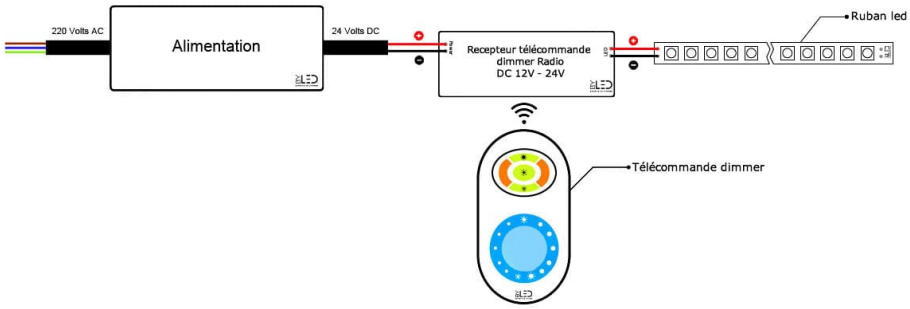
Quel que soit votre choix d'installation, (terrasses, piscines, façades de bâtiments, enseignes, meubles d'intérieur, marche d'escalier, etc...)
votre ruban néon flex 24V peut être alimenté jusqu'à 10 mètres maximum avec un seul départ d'alimentation, sans perte de luminosité (et jusqu'à 20 mètres avec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

Comment installer un néon flex LED ?

Le néon flex L0410T s'alimente en 24V continu (DC). Pour une longueur de 5 mètres à 10W/m (50W), prévoyez une alimentation 24V d’au moins 60W à 75W (marge de 20 %). Il se fixe par clips aluminium ou s’encastre directement dans une rainure de 4 mm.

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

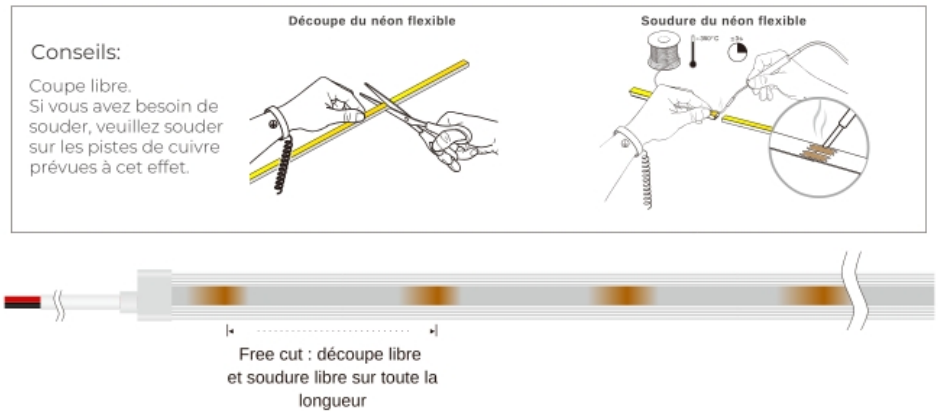
Si vous souhaitez pouvoir faire varier la luminosité de votre éclairage LED, il faudra ajouter à votre installation un contrôleur et une télécommande MiBoxer "Dimmer" pour ruban LED monocouleur (**disponibles en cliquant ici**). Les contrôleurs MiBoxer proposent une entrée bouton poussoir que vous pouvez 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**.

Ce néon flexible LED vendu à la coupe n'est ni précablé, ni étanchéifié aux extrémités. Il sera nécessaire de faire le câblage et l'étanchéité à l'aide d'embouts de finition compatibles avec le modèle de néon LED flex choisi (disponibles en bas de page).

Vous pouvez couper ce ruban néon flex à n'importe quelle longueur et souder les fils d'alimentation à l'endroit de votre choix, sur toute la longueur du ruban LED intégré.



Vous souhaitez ajouter un câble de départ et une étanchéité garantie à votre produit ? Contactez-nous dans le tchat (en bas à droite de votre écran), **par e-mail** ou par téléphone afin d'établir un devis personnalisé à vos besoins.

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.

Tension	24V DC
Puissance	10 W/m
Indice de protection	IP68 (étanche / extérieur)
Sens de courbure	Latéral (horizontal)
Profil / Dimensions	L0410T (4 x 10 mm)
Découpe	Libre ("Free cut" sur toute la longueur)

Dernière mise-à-jour: 16 octobre 2026

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNF30-L0410T-180FC-68-24V-10-WW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNF30-L0410T-180FC-68-24V-10-MW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 180 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	RNF30-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

Dernière mise-à-jour: 16 octobre 2026

Découpable tous les (en cm)	3,3 cm
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	5 ans