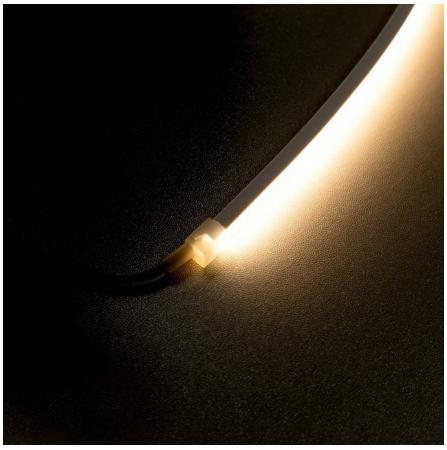
Néon flex avec ruban LED - 8W/m - IP68 - 238 LED/m - 24V Direct - D0606 - 30 mètres









8 W | IP68 | 120° | Dimmable | Classe F

Néon flex direct avec ruban LED intégré - Découpe libre - 8W/m - 24V
Rouleau de 30 mètres - 6mm x 6mm - Soudure tous les 2,9 cm - IP68 : intérieur ou extérieur - 238LED/m

- Création d'une ligne lumineuse continue et homogène étanche ;
- Free cut : découpe libre sur toute la longueur du néon LED sans zone sombre ;
- Conçu pour une résistance extrême, résiste à l'humidité, aux intempéries, aux chocs et aux rayons UV.

Grâce à sa **flexibilité verticale**, 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 :

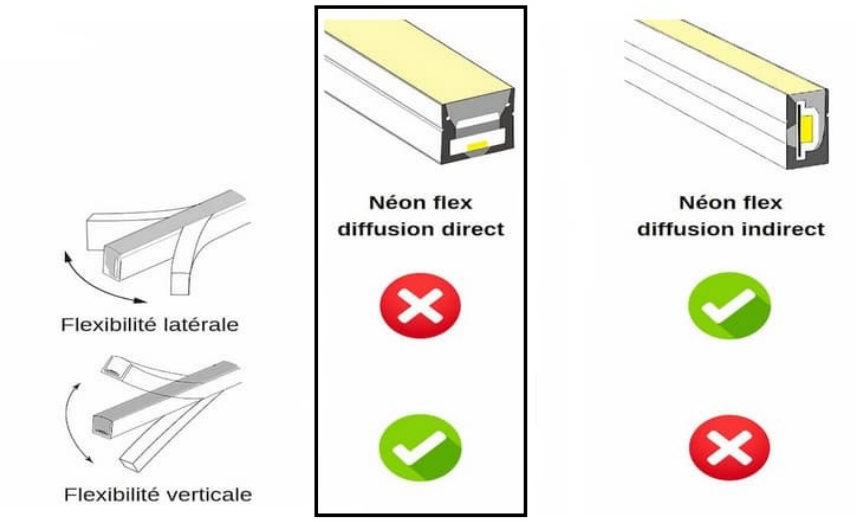
Le néon LED flex 8W/m orientable et "free cut"

Grâce à ses 238 LED/m et sa puissance de 8W/m, ce néon flex LED diffuse une lumière homogène, sans points de LED. Le plus de ce produit est que le néon intègre directement un ruban LED ce qui facilite 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 verticale. Il peut être courbé de bas en haut, ce qui le rend particulièrement adapté aux installations nécessitant de la flexibilité ou des formes spécifiques.

Types de flexion des néons LED flex :



Un néon flex LED idéal pour vos projets intérieurs et extérieurs

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.

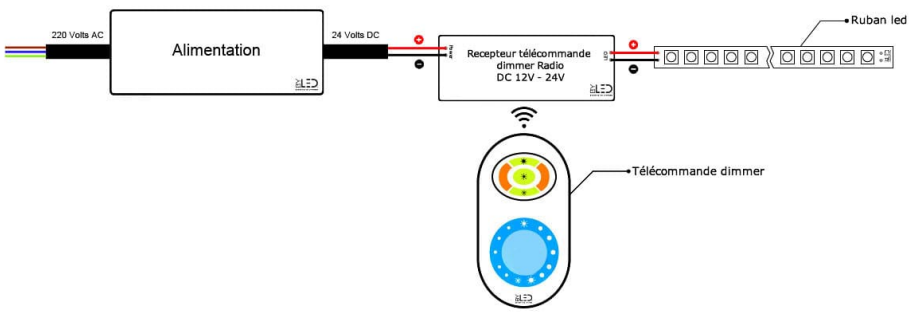
Ce néon flex LED de 6mm de large s'encastre aussi bien dans du béton, de l'aluminium ou du bois avec une profondeur de 6mm.

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 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.

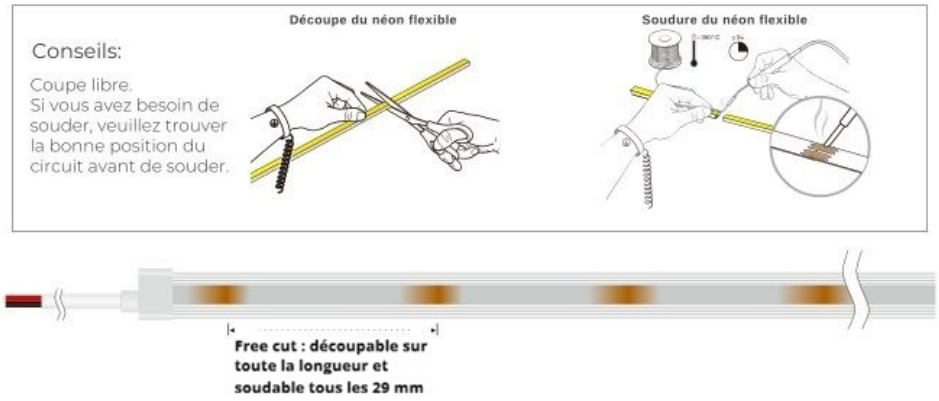


Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

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 2,9 cm.



Contenu du colis :

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

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: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m	RNFB30-D0606-238FC-68-24V-8-WW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m	RNFB30-D0606-238FC-68-24V-8-MW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 238 LED/m, Diffuseur: Givré, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m	RNFB30-D0606-238FC-68-24V-8-DW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	8 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	502
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	492
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud	496
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud +	486
Température de couleur - Blanc pur	6100 K
Température de couleur - Blanc jour	4200 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 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	93
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud +	92
Longueur (en mm)	3000mm
Largeur (en mm)	6 mm
Hauteur (en mm)	6 mm
Nombre de LED / mètre	238
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

Durée de vie (en heures)	54000 h
Type de fixation	Clips + Visses
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