



Montage d'un Néon flexible LED SF 230V 10MM

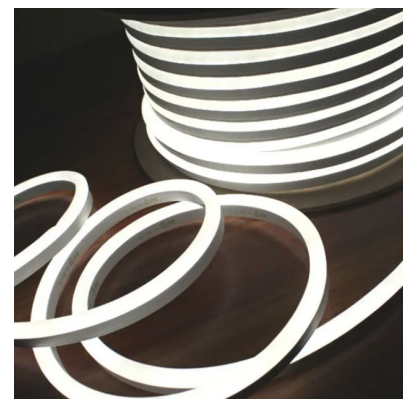
Néon flexible LED > Néon flexible LED 230V > Néon flexible LED 230V simple face 10mm

Référence NFSF230CW1

Couleur lumière
Blanc froid 6000K, Blanc naturel 4500K, Blanc chaud 3000K, Jaune orangé, Orange, Bleu, Bleu clair, Rouge, Vert, Rose, Violet

Longueur
Jusqu'à 50m avec un connecteur électrique

Type néon LED
flexible simple face 10mm



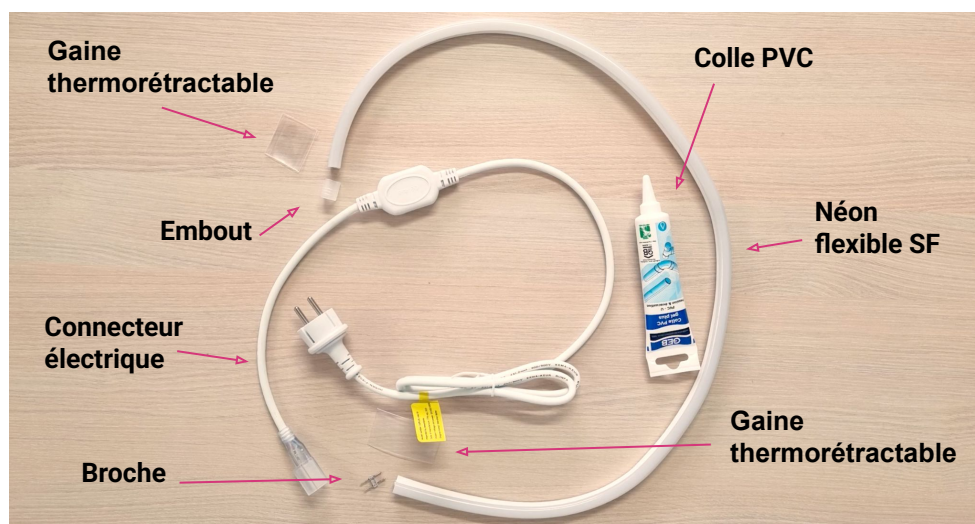
Précautions

Ce produit est vendu en plusieurs éléments. Il est impératif de respecter les étapes de montage de cette notice et de visionner la vidéo mentionnée ci-dessous pour que les éléments soient solidaires entre eux.

Le montage est de votre ressort et de ce fait nous ne pouvons garantir l'étanchéité globale du produit car elle dépend de la qualité de votre assemblage. Le connecteur électrique est IP44 et le néon flexible LED est IP67 sur toute sa longueur sauf aux extrémités avant assemblage.

Pour fixer les éléments, vous aurez besoin de la colle PVC et un décapeur thermique pour la gaine thermorétractable.

Éléments du montage d'un Néon flexible LED SF 230V 10MM



Le néon SF est sécable tous les mètres à l'endroit indiqué par des ciseaux.



La broche se met entre le connecteur électrique et le néon. Notez qu'il y a un côté arrondi et un côté pointu pour l'insérer côté néon.



Le connecteur électrique permet de brancher le néon sur une prise de courant. Il est composé d'une prise de courant, d'un redresseur pour convertir le courant alternatif en courant continu, d'un câble de 1,50m et d'un connecteur à brancher sur le ruban.



L'embout sert à fermer le néon à l'autre extrémité.

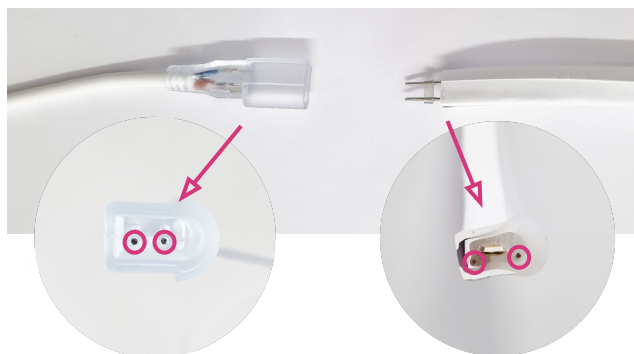


Pour bien fixer et isoler le connecteur électrique et l'embout sur le néon, nous utiliserons de la **colle PVC** et **deux gaines thermorétractables** qui nécessiteront l'utilisation d'un décapeur thermique.

- 1** Sur le néon, il y a une extrémité marquée par des ciseaux et une autre extrémité où il y a la référence du produit. C'est **l'extrémité marquée seulement par des ciseaux** qui sera du **côté du connecteur électrique**.



- 2** Insérez sur cette **extrémité la broche côté pointue** sur le **départ des 2 fils conducteurs du néon**.



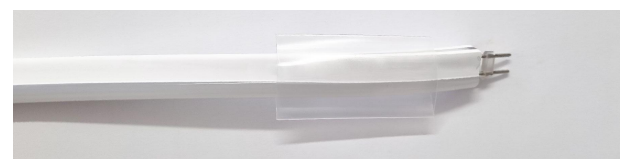
- 3** À l'autre extrémité du néon, enfoncez l'embout.



- 4** Avant de tout coller, faites un premier test pour **vérifier le montage en branchant sur secteur**.



- 5** Si tout s'allume, débranchez le connecteur. **Enfiler la gaine thermorétractable sur le néon**.



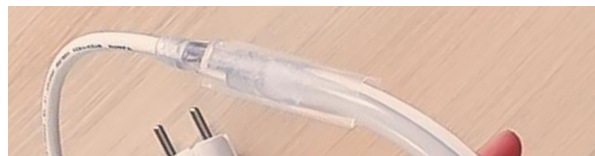
- 6** Mettez de la **colle dans le connecteur électrique** et **insérez-le dans le néon**.



- 7** Mettez de la **colle sur le néon autour du connecteur électrique** et attendez quelques minutes que la colle sèche.



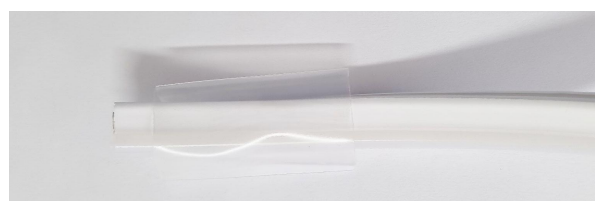
- 8** Positionnez la **gaine thermorétractable à cheval sur le néon et le connecteur**.



- 9** Avec un **décapeur thermique** faites **fondre la gaine thermorétractable**.



- 10** Détachez l'embout, enfiler la gaine thermorétractable.



- 11** Mettez de la **colle dans l'embout**. **Insérez-le à nouveau** puis attendez quelques minutes que cela sèche.



- 12** Positionnez la **gaine thermorétractable à cheval sur l'embout et le néon**.



- 13** Avec un **décapeur thermique** faites **fondre la gaine thermorétractable**.



- 14** Testez à nouveau le montage. Attendez environ une heure que tout soit bien sec avant de mettre en place votre néon.

