

Connecteur 8en1 pour ruban LED mono IP20 5mm sans soudure "ClipX"



IP20

Connecteur multifonction 8en1 pour ruban LED IP20 monocolore sans soudure.

Compatible avec les rubans LED COB de 5mm de large.

Les plus produit :

- Créez des jonctions entre vos rubans LED rapidement et sans soudure ;
- Créez un départ d'alimentation pour vos rubans LED, sans soudure ;
- Découvrez 8 schémas de jonctions possibles avec 1 seul connecteur.

Ce connecteur multifonction 8en1 est disponible également pour ruban LED de **8mm de large** et pour ruban LED de **10mm de large**. Explorez notre gamme complète de connecteurs pour rubans LED [en cliquant ici](#).

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Un simple connecteur pour assembler vos rubans LED IP20 sans soudure !

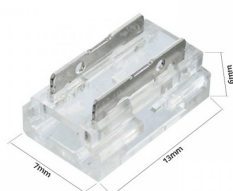
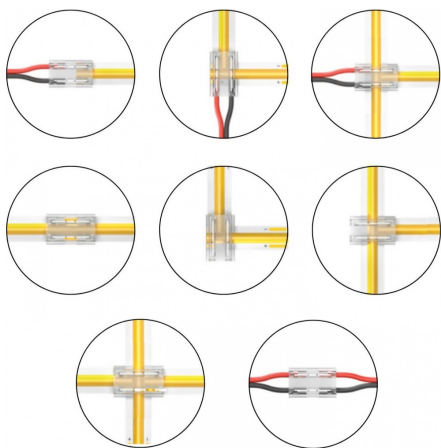
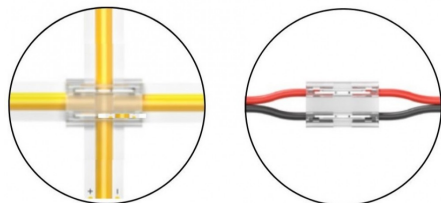
Ce connecteur LED appartient à la gamme innovante des connecteurs "ClipX", conçus pour raccorder vos ruban LED IP20 de manière rapide et presque invisible. Sa largeur totale de 7mm lui permet de rentrer aisément dans certains [profilés pour rubans LED](#).

Ce connecteur permet 8 schémas possibles :

- Jonction droite reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction en L reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction en T reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction droite entre 2 rubans LED ;
- Jonction en L entre 2 rubans LED ;
- Jonction en T entre 2 rubans LED ;
- Jonction en X entre 3 rubans LED ;
- Jonction entre câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²).

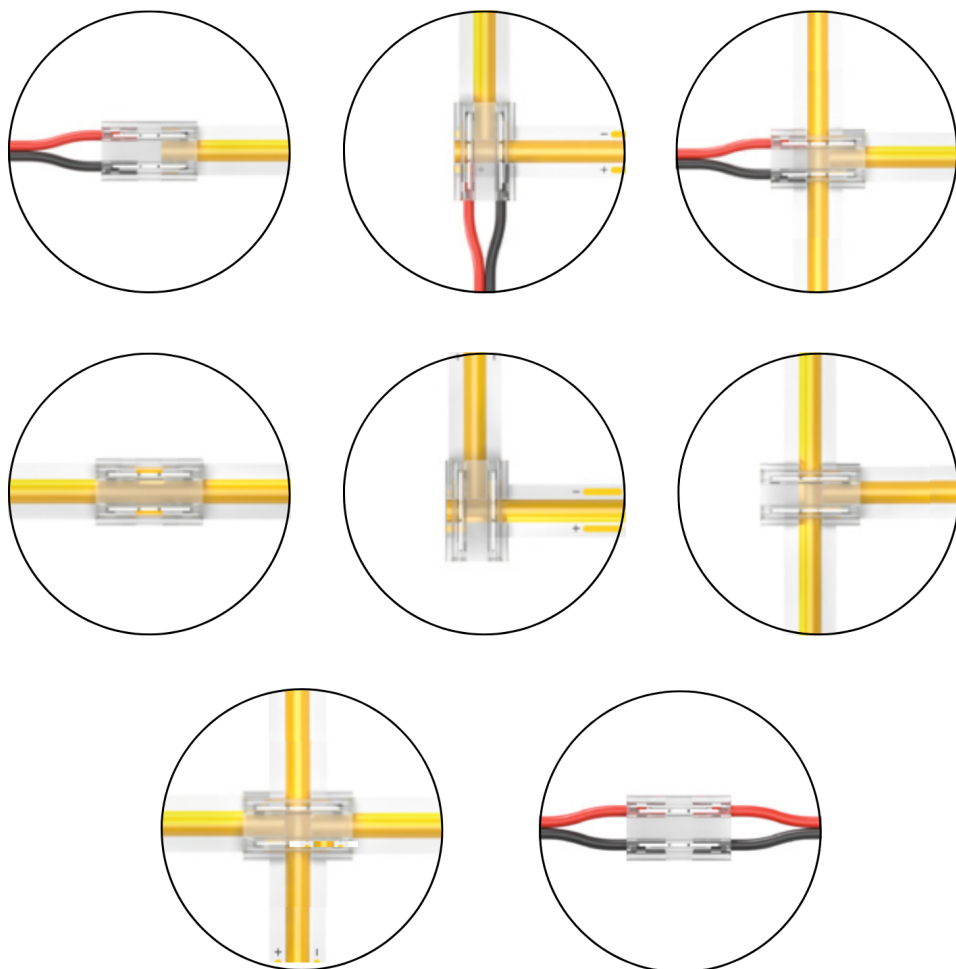
Le conseil LED : Pour les jonctions en T et en X, le ruban principal, qui traverse le connecteur perpendiculairement aux deux dents métalliques, doit impérativement passer entièrement à travers le connecteur, sans être sectionné, afin d'assurer son allumage complet. Veillez à ce que les dents métalliques du connecteur 8en1 soient alignées avec les pistes de cuivre du ruban LED avant de les pincer.

Pour une connexion avec des câbles, veillez à insérer les câbles dans le connecteur sans les dénuder afin d'assurer une meilleure tenue et une



connexion plus fiable.

Schéma des jonctions :



Branchement de la jonction 8en1 avec vos rubans LED

1. Insérez les rubans LED ou câbles dans les ouvertures prévues du connecteur ;
2. Assurez-vous que les pistes de cuivre du ruban LED soient placées en dessous des dents en aluminium du connecteur ;
3. Veillez à ce que les polarités de vos rubans LED coïncident ;
4. Pincez les dents de métal présentes sur le connecteur à l'aide d'une pince ;
5. La connexion est désormais établie.

Note :

Ce connecteur accepte **3A** et ne doit pas dépasser **36W en 12V** et **72W en 24V**.

Pour des longueurs plus importantes, nous proposons des prestations de soudure sur mesure.

Contactez-nous directement au 04 92 13 64 78.

CARACTÉRISTIQUES :

Indice de Protection	IP20
Puissance max	3A
Largeur de ruban (en mm)	5 mm
Largeur de ruban maximum (en mm)	5
Hauteur de ruban maximum (en mm)	2
Longueur (en mm)	13 mm
Largeur (en mm)	7 mm
Hauteur (en mm)	6 mm
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
Densité maximale de LED/mètre	840
Garantie	2 ans