

Connecteur 8en1 pour ruban LED mono IP20 10mm sans soudure "ClipX"



IP20

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

Compatible avec les rubans LED normaux ou COB de 10mm de large.

Les plus produit :

- Créez des jonctions lumineuses entre vos rubans LED, sans soudure ;
- Créez un départ d'alimentation pour vos rubans LED, sans soudure ;
- Découvrez 8 fonctionnalités dans 1 seul connecteur.

Ce connecteur multifonction pour ruban LED existe également pour ruban LED de [5mm de large](#) et pour ruban LED de [8mm de large](#). Découvrez notre gamme complète de connecteurs pour rubans LED [en cliquant ici](#).

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Un connecteur pour vos joindre vos rubans LED en un claquement de doigt !

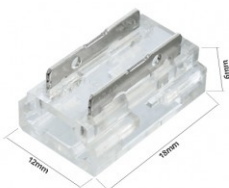
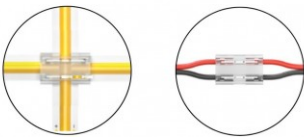
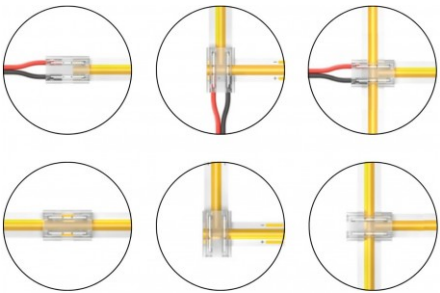
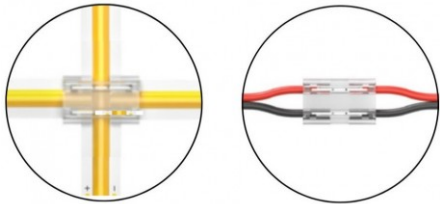
Le connecteur LED "ClipX" 8en1 est conçu pour s'adapter aux rubans LED monocolores IP20 de 10mm. Grâce à son design ingénieux, il offre une transition lumineuse fluide tout en restant discret, pour un éclairage homogène et élégant. Sa largeur totale de 12mm lui permet de rentrer dans certains [profilés pour rubans LED](#).

Attention : Cette jonction n'est pas compatible avec le ruban LED suivant : [Ruban LED 19.2W/m - IP20 - Blanc - 240 LED/m - 2835+ - 24V](#)

Ce connecteur permet 8 combinaisons possibles :

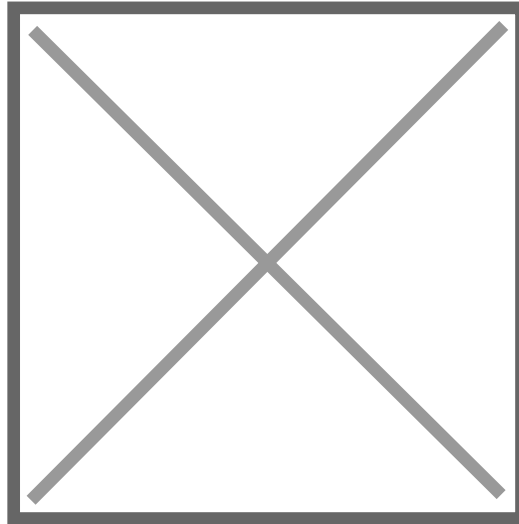
- Jonction droite reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction en L reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction en T reliée à des câbles jusqu'à 20AWG (0.5mm²) ;
- Jonction droite entre 2 rubans LED ;
- Jonction en L entre 2 rubans LED ;
- Jonction en T entre 2 rubans LED ;
- Jonction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

Le conseil ByLED : 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.

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 :

Chaque connecteur a une puissance maximale à ne pas dépasser. (Puissance maximale dans les caractéristiques du produit).

Calcul : Tension du ruban (12V ou 24V) x Intensité du connecteur (A) = Watts maximum.

Exemple : avec un connecteur 4A en 24V, vous pouvez raccorder jusqu'à 96W (soit 3 m de ruban LED 19,2W).

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)	10 mm
Largeur de ruban maximum (en mm)	10
Hauteur de ruban maximum (en mm)	2
Longueur (en mm)	18 mm
Largeur (en mm)	12 mm
Hauteur (en mm)	6 mm
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
Densité maximale de LED/mètre	840
Garantie	2 ans