

MODE D'EMPLOI

Pose de bandes LED en façade sur
modèle FENDT

Guide d'installation



Contenu du Kit

- 1 bande LED COB 5m avec un cable de 2m à chaque extrémité
- 1 bande LED COB 2m avec un cable de 2M
- 1 capot diffuseur de lumière de 7m à clipser
- 4 embouts

Astuces de montage :

- Stockez et montez le capot diffuseur de lumière à l'abri de la chaleur pour éviter les phénomènes de dilatation / retractation
- Remplacez les vis des embouts de baguettes par des vis à tête plate



Temps de montage
1h à 1,5h selon modèle

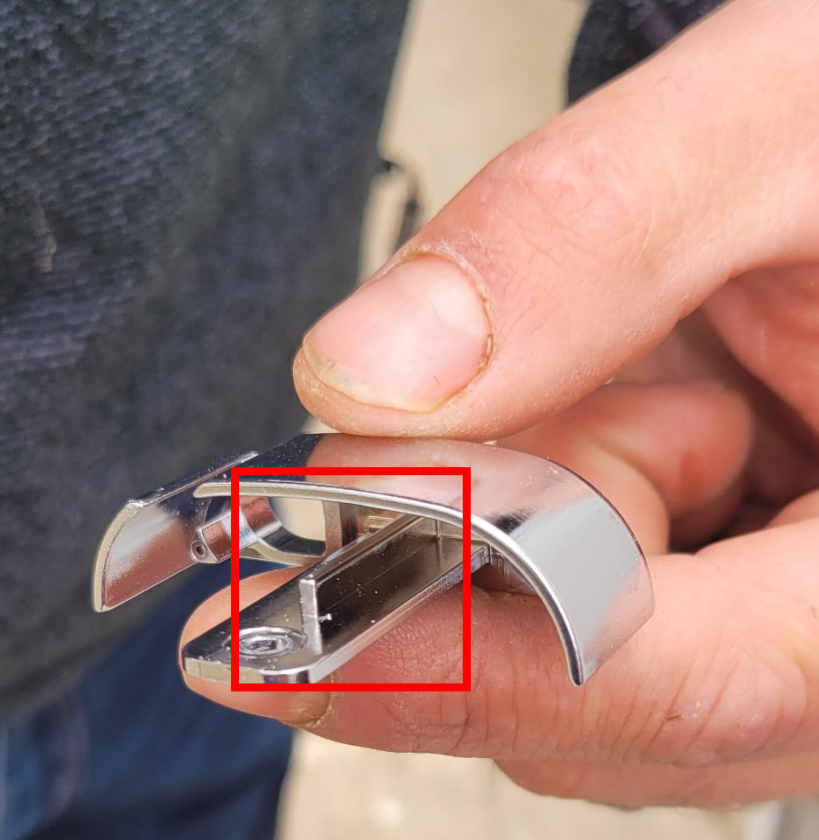
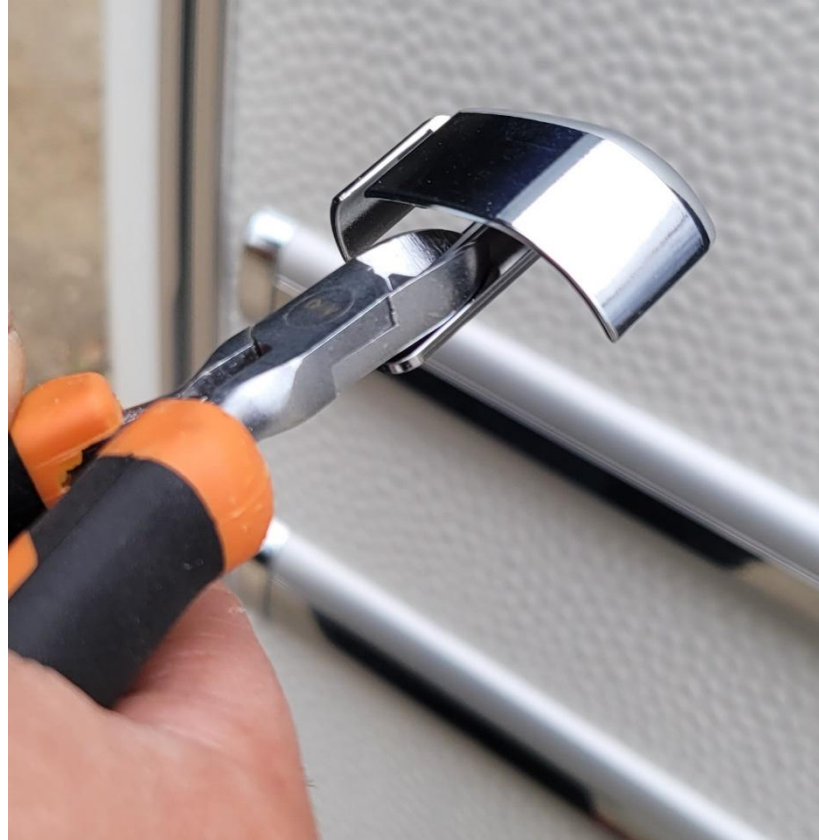
Préambule et observations

- L'alimentation des bandes LED (gauche et droite de la porte) se fait en les raccordant au fonctionnement de la lumière de cour extérieure située au dessus de la porte
- Chaque modèle de caravane est différent et donc **chaque pose sera spécifique** au modèle
 1. Repérez ou se trouve le boîtier de raccordement de la lumière de cour extérieure
 2. Observez ou vous allez devoir percer, et, si vous avez la possibilité de le faire derrière un meuble ou un placard afin que cela ne soit pas visible
 3. Retirez tous les obstacles : cache fils, fonds de placard au dessus de la porte ainsi qu'aux endroits ou vous allez devoir intervenir
- **Il est recommandé de tester la LED avant tout montage** afin de vous éviter toute installation qui serait inopérante si malheureusement la LED souffrait d'un défaut
- Avant toute intervention sur la caravane, coupez le courant et debranchez la batterie si elle existe



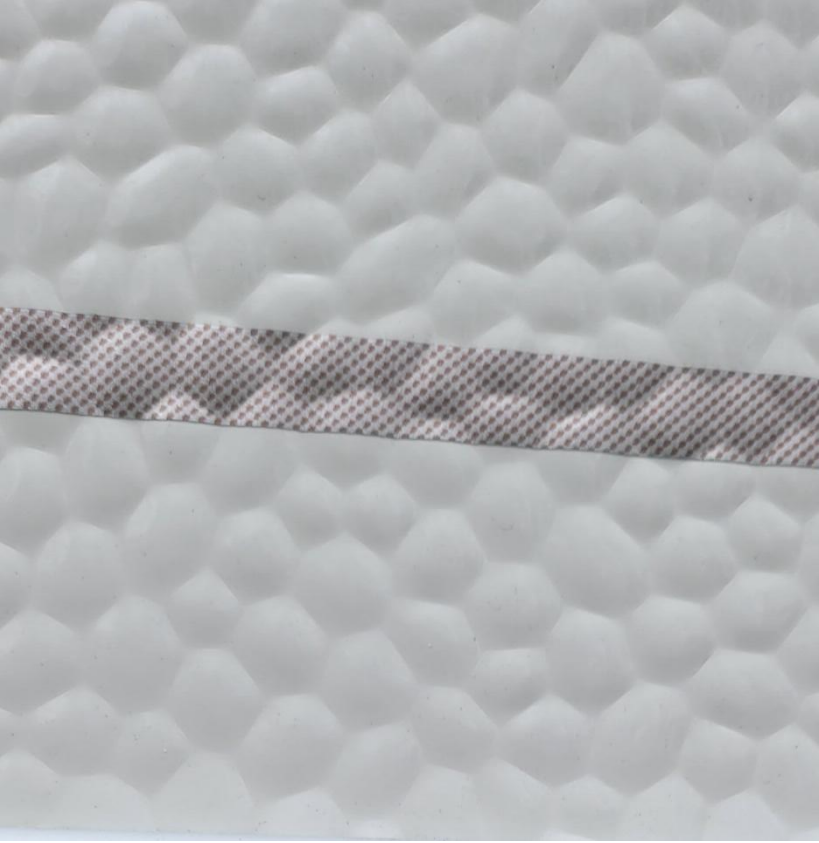
Prise de cotes

- A hauteur de baguette, à partir du joint de la porte, prendre la profondeur jusqu'au meuble du côté gauche et du côté droit.
- Ajoutez 2 à 3 cm à la cote selon la situation afin de tomber à l'endroit le plus adéquat pour l'entrée de votre fil
- N'hésitez à pas à revérifier plusieurs fois avant de passer à l'étape suivante



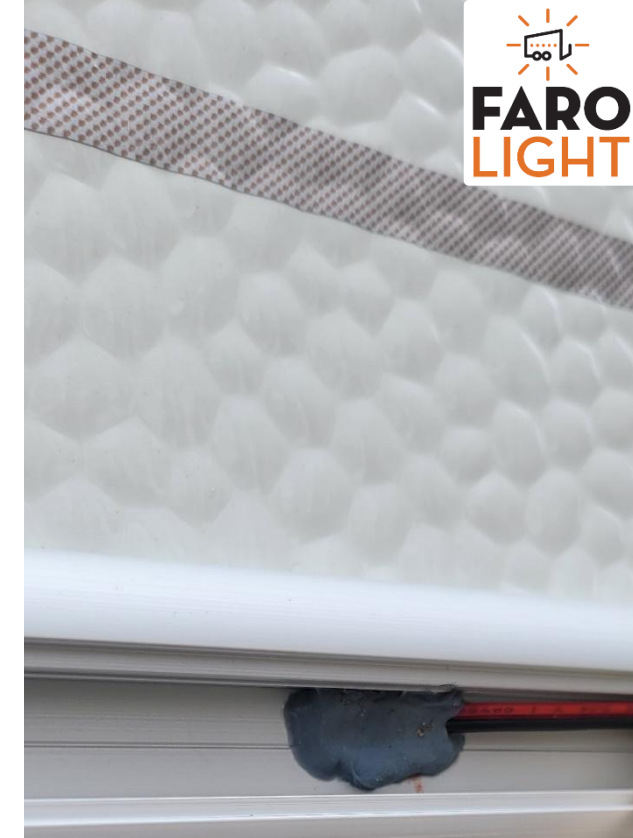
Préparation

- Retirez le 2 profiles chrome + les 4 embouts de baguette
- Préparez les embouts comme présenté sur les photos en coupant l'excédant à l'aide d'une pince
- Refixez les embouts à l'aide d'une visse plate afin de gagner en place



Perçage

- A l'aide de vos cotes, repérez, depuis le joint de la porte, le point de perçage coté gauche et coté droit
- Percez droit au plus haut ou au plus bas selon la situation de sortie à l'intérieur de la caravane



Pose du cable

- Insérez le cable et enfoncez au plus loin sous l'embout de baguette le début de la bande LED
- A l'aide d'un tournevis, insérez du butyle sans abimer le cable
- Aplatir le butyle à la main en assurant une étanchéité maximale

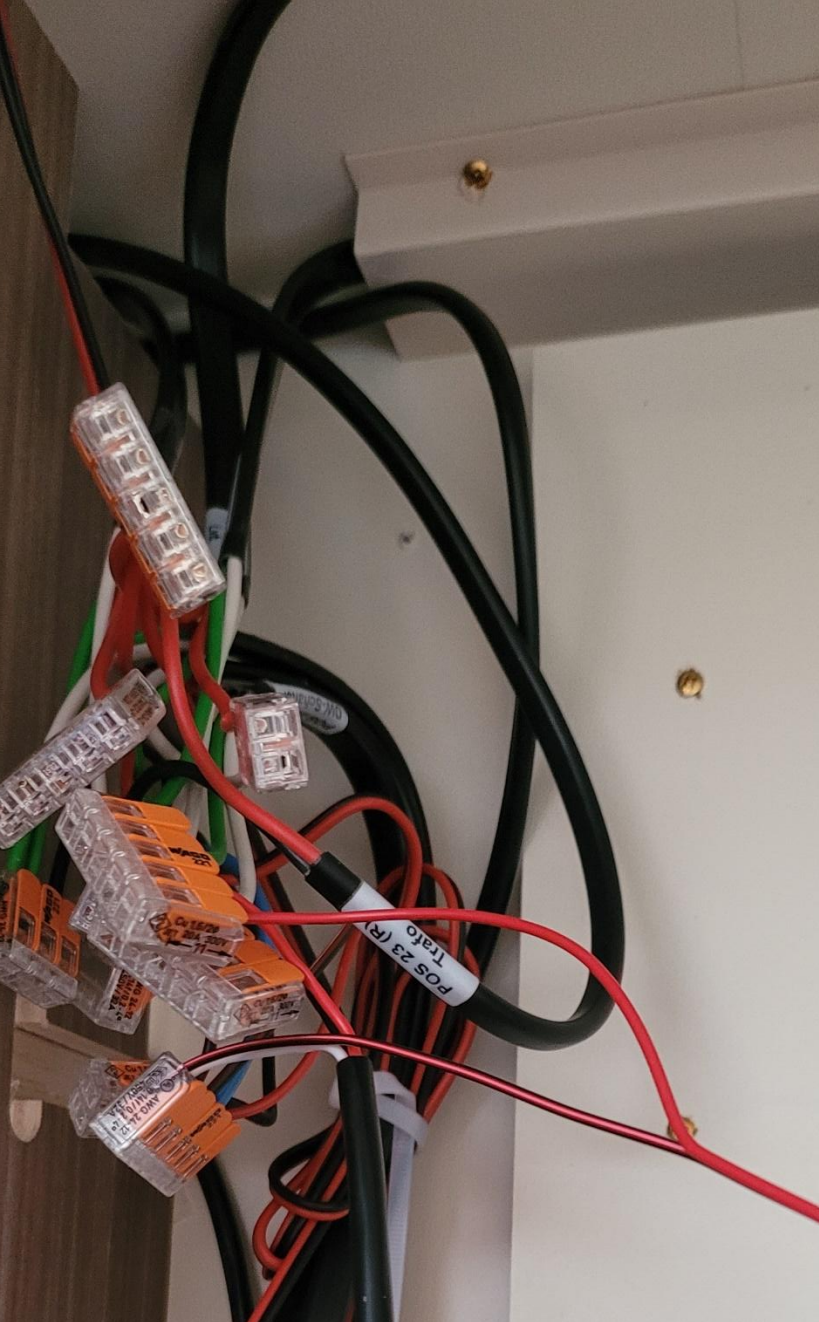


Découper la LED

- Déroulez la bande LED jusqu'à l'autre extrémité en prenant en compte la profondeur de l'embout de baguette
- Coupez la LED à la longueur souhaitée en prenant soin de couper sur une partie cuivrée
- Utilisez la colle et les embouts pour assurer l'étanchéité (sechage 2 à 3 min avec un thermo)

Branchement électrique et test

- Passez les cables par le passe cables au dessus de la porte
- Rejoignez le tout dans la boite de raccordement
- Utilisez des wagos 4 ou 5 fils





Pose de la LED et du capot

- Retirez le cache de l'autocollant de la bande LED et appliquez la LED sur toute la longueur et bien enfoncer la LED **jusqu'à l'extrémité sous l'embout de baguette**
- Coupez le capot translucide de la même longueur que la bande chrome et posez le capot sur la LED. Comme la bande LED, il doit être coupé au plus juste afin d'être enfoncé jusqu'en buté de l'embout de baguette. Pour se faire, **coupez les inserts gauche et droite du capot** sur 2 centimètres afin de faciliter l'insertion (photo ci dessus)



Résultat final