

FLEXLINE T100

CONTINUOUS FLEXIBLE LINEAR

■ FL13-120V-JB65.6SI220W-112-2835-NW-11

IK10 IP67



EACH MODEL NUMBER CONSISTS OF THE FOLLOWING:
SERIES / LENGTH / OPERATION / COLOUR TEMPERATURE / INPUT

SERIES	FLEXLINE T100 (11W)
LENGTH	20M
OPERATION	AC ONLY
COLOUR TEMP	5000K
INPUT VOLTAGE	120V



IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed including the following:

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.

1. Read these instructions carefully before installation and save them for future reference.
2. Fixtures must be wired in accordance with the national electrical code and all applicable local codes. Proper grounding is required for safety.
3. This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a qualified electrician who is familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY

Before installation, turn power off.

WARNING ⚠

No user serviceable parts. Refer service to a qualified service technician. Read instructions prior to installing and/or operating this device. Installation should be performed by a licensed electrician/installer in accordance with local codes.

WARNING: This product is designed for operation on 120V AC power. Ensure the supply voltage matches the product rating before use.

WARNING: Always fully uncoil the product before operation. **DO NOT** operate the fixture while coiled, as this may cause overheating.

WARNING: **DO NOT** operate if the product or power cord is damaged.

WARNING: **DO NOT** modify, cut, puncture, shorten, splice, deform, or apply mechanical stress to the product. **DO NOT** step on the product.

WARNING: Avoid sharp bends or pinching of the fixture. Minimum bend radius: Ø 50 mm.

WARNING: Ensure adequate air circulation around the product during operation.

WARNING: **DO NOT** connect product lengths exceeding the maximum length specified in the product spec page.

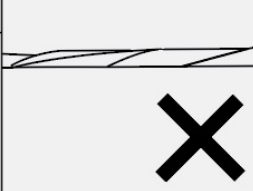
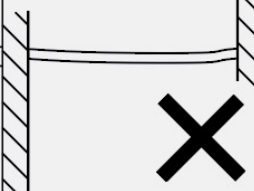
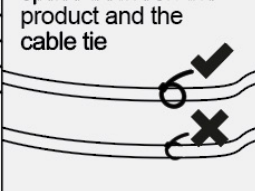
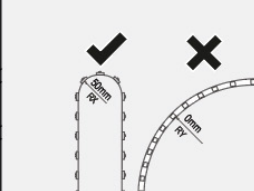
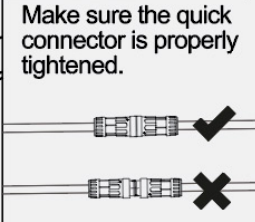
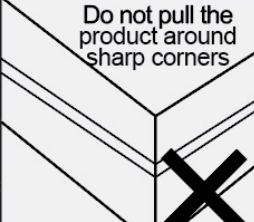
WARNING: To prevent electrical shock, **DO NOT** handle the fixture with wet hands. Always disconnect power before connecting, mounting, or servicing the product.

WARNING: Ensure all connections and the end cap on the final segment are securely fastened to prevent water ingress.

WARNING: **DO NOT** look directly into the illuminated product, as the light output may cause eye injury.

WARNING: Installation and servicing must only be performed by qualified personnel in accordance with applicable national electrical codes and regulations.

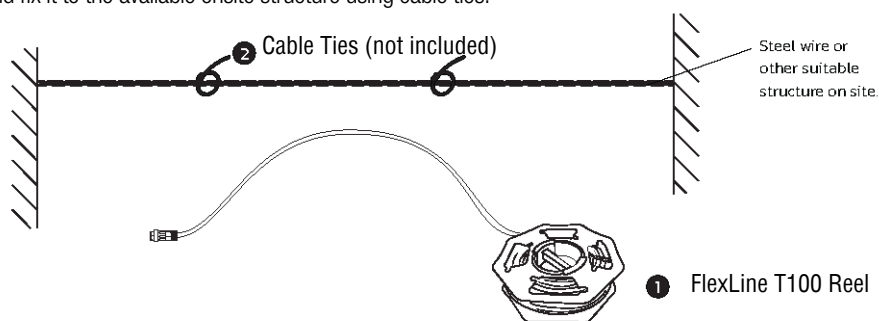
WARNING: **DO NOT** use chemical cleaners to clean product. If cleaning is required, wipe with a dry / slightly damp cloth.

CAUTION ! THE FOLLOWING OUTLINES PRACTICES THAT SHOULD BE AVOIDED. DO NOT modify, deform, or cut the product or any of its components.  DO NOT STEP ON PRODUCT	Twisted 	Sagging/Hanging 	Always leave space between the product and the cable tie 	Min. bend radius 50mm 
	SHORT CIRCUIT RISK 120V AC ! NEVER CONNECT BEFORE PRODUCT IS MOUNTED. 	Do not pull the product through doors that may be closed. 	Make sure the quick connector is properly tightened. 	Do not pull the product around sharp corners 

1- The Specific Steps of Installation (Cable Ties - not included)

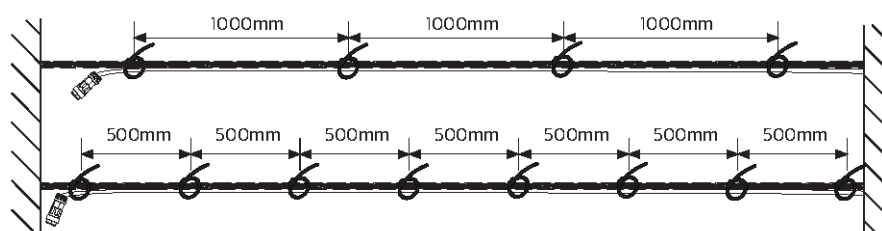
STEP 1

Unreel the product and fix it to the available onsite structure using cable ties.



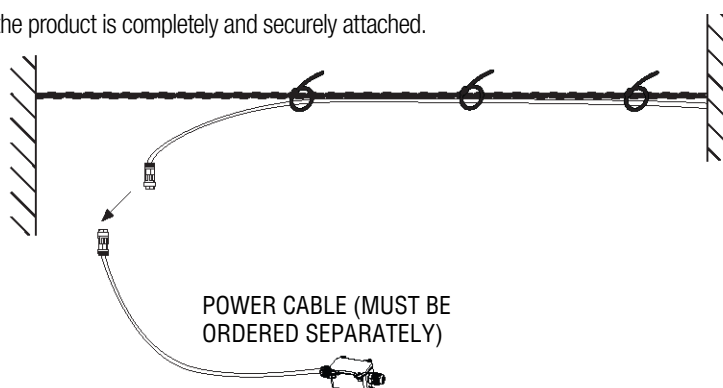
STEP 2

Depending on the availability of fixing points on site, we recommend using cable ties every 0.5 m / 1 m.



STEP 3

Connect to the power after the product is completely and securely attached.

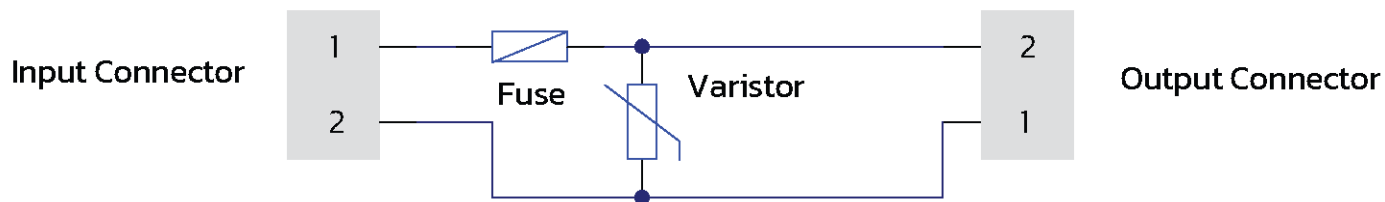


2- The Specific Steps of Installation (Power Cable - Junction Box Wiring)

(Note: Fuse included in the Junction Box for short-circuit protection)

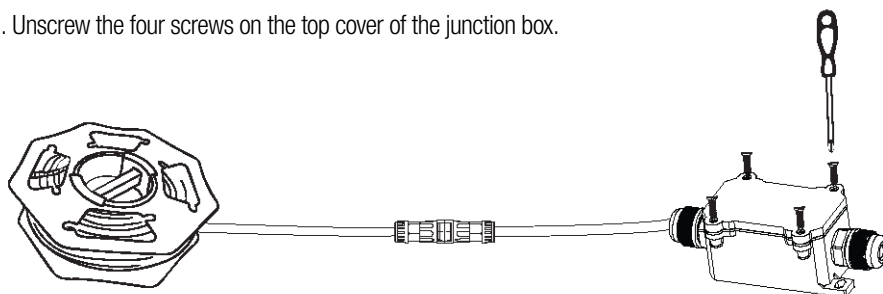
Fuse and Varistor Diagram / Ratings

(Fuse-8A Time Lag Fuse, Varistor-120V)

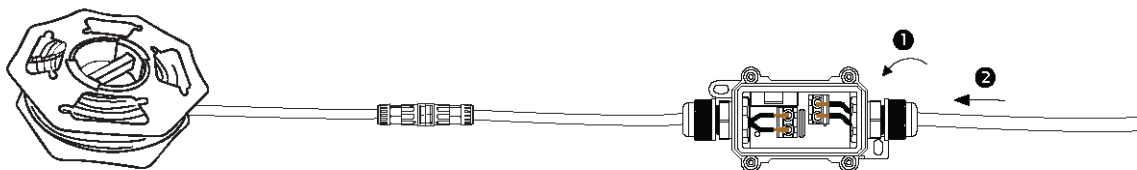


3- The Specific Steps of Installation (Power Cable)

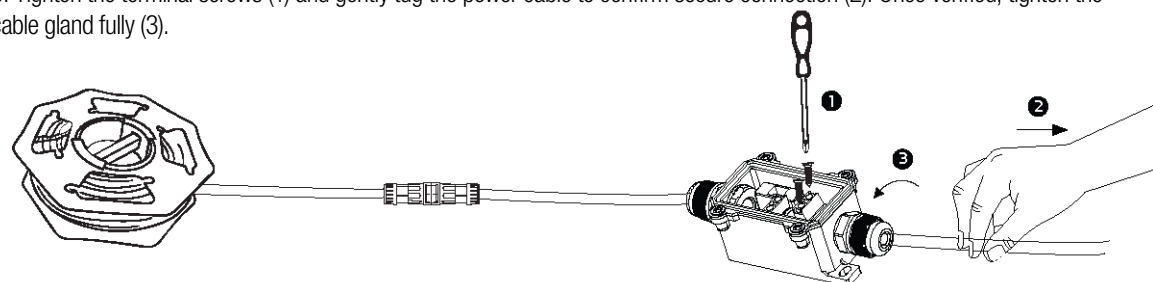
1. Unscrew the four screws on the top cover of the junction box.



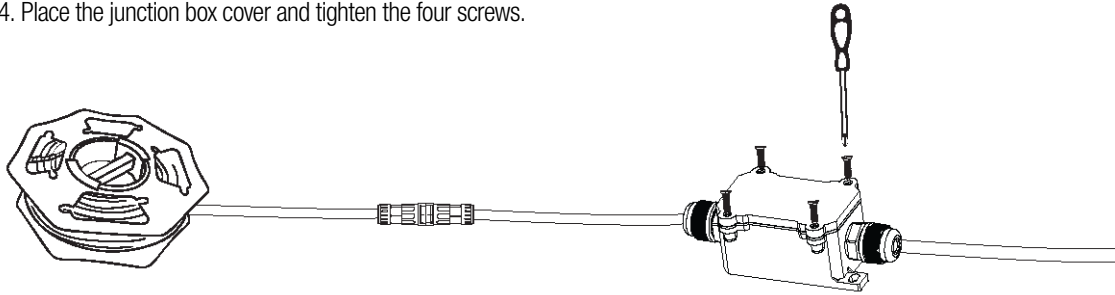
2. Remove the cover. Loosen the cable gland on the other end of the junction box (1), then insert the power cable (2). Ensure the wire leads are fully secured in the terminal screw terminals.



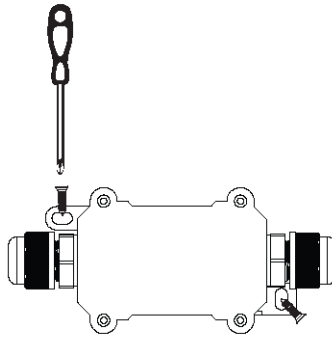
3. Tighten the terminal screws (1) and gently tug the power cable to confirm secure connection (2). Once verified, tighten the cable gland fully (3).



4. Place the junction box cover and tighten the four screws.



5. Place the junction box onto the intended mounting surface. Then tighten the two screws to secure it firmly to the surface, and the installation is hereby completed.



FLEXLINE T100

PRODUIT FLEXIBLE LINÉAIRE CONTINU

■ FL13-120V-JB65.6SI220W-112-2835-NW-11

IK10 IP67 

CHACUN NUMÉRO DE MODÈLE EST COMPOSÉ DE : SÉRIE /
LONGUEUR / FONCTIONNEMENT / TEMPÉRATURE DE COULEUR / ENTRÉE

SÉRIE	FLEXLINE T100 (11W)
LONGUEUR	20 M
OPERATION	AC SEULEMENT
TEMP. DE COULEUR	5000 K
TENSION D'ENTRÉE	120 V



MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lorsque vous utilisez de l'équipement électrique, les précautions de base en matière de sécurité doivent toujours être suivies, notamment :

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ.

1. Lisez attentivement ces instructions avant l'installation et conservez-les pour référence ultérieure.
2. Les luminaires doivent être câblés conformément au Code électrique national et à tous les codes locaux applicables. Une mise à la terre adéquate est requise pour assurer la sécurité.
3. Le produit doit être installé selon le code d'installation applicable par un électricien qualifié, familier avec la construction, le fonctionnement du produit et les risques associés.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE PERSONNELLE

Avant l'installation, couper l'alimentation.

AVERTISSEMENT: Produit conçu pour une alimentation de 120 V c.a. Vérifiez que la tension d'alimentation correspond à la tension nominale avant utilisation.

AVERTISSEMENT: Déroulez complètement le produit avant utilisation. N'utilisez PAS le produit lorsqu'il est encore enroulé, afin d'éviter toute surchauffe.

AVERTISSEMENT: N'utilisez PAS le produit si celui-ci ou son cordon d'alimentation est endommagé

AVERTISSEMENT: Ne modifiez PAS, ne coupez PAS, ne percez PAS, ne raccourcissez PAS, n'épissez PAS et ne déformez PAS le luminaire. N'exercez aucune contrainte mécanique sur celui-ci. Ne marchez PAS sur le luminaire.

AVERTISSEMENT: Évitez toute courbure prononcée ou tout pincement du produit. Rayon de courbure minimal : Ø 50 mm.

AVERTISSEMENT: Assurez une ventilation adéquate autour du produit en cours d'utilisation.

AVERTISSEMENT: Ne raccordez PAS des longueurs de produit dépassant la longueur maximale indiquée sur la fiche technique du produit.

AVERTISSEMENT: Pour prévenir tout choc électrique, ne manipulez PAS le produit avec les mains mouillées. Coupez toujours l'alimentation avant tout raccordement, toute installation ou tout entretien.

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que tous les raccordements ainsi que l'embout du dernier segment sont bien fixés afin d'empêcher toute infiltration d'eau.

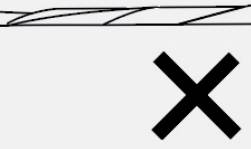
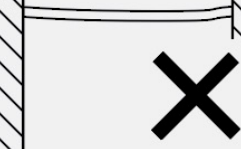
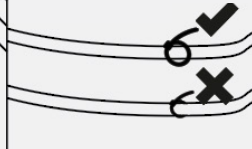
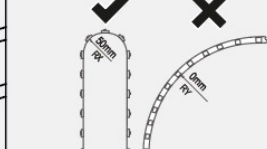
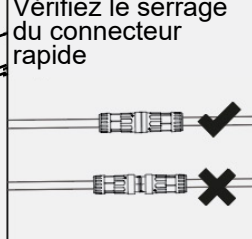
AVERTISSEMENT: Ne regardez PAS directement le produit allumé, car l'intensité lumineuse pourrait causer une blessure aux yeux.

AVERTISSEMENT: Installation et entretien réservés à du personnel qualifié, conformément au Code de électrique applicable et à la réglementation en vigueur.

AVERTISSEMENT: NE PAS utiliser de nettoyeurs chimiques pour nettoyer ce produit. Si un nettoyage est nécessaire, essuyer avec un chiffon sec ou légèrement humide.

AVERTISSEMENT

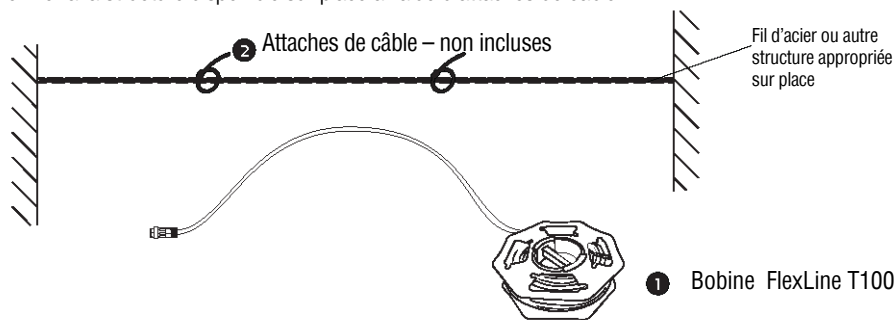
Aucune pièce n'est réparable par l'utilisateur. Confiez toute réparation à un technicien qualifié.
Lisez attentivement les instructions avant d'installer ou d'utiliser cet appareil. L'installation doit être effectuée par un électricien ou un installateur certifié, conformément aux codes locaux.

MISE EN GARDE  PRATIQUES À ÉVITER Ne modifiez PAS , ne déformez PAS et ne coupez PAS le produit ni aucune de ses composantes.  NE MARCHEZ PAS SUR LE PRODUIT	Torsadé 	Fléchissement / suspension excessive 	Maintenez un espace entre le produit et l'attache de fixation 	Rayon de courbure min. : 50 mm 
	RISQUE DE COURT-CIRCUIT 120 V c.a. ! NE JAMAIS RACCORDER AVANT QUE LE PRODUIT SOIT FIXÉ 	Ne tirez pas le produit à travers des portes susceptibles d'être fermées 	Vérifiez le serrage du connecteur rapide 	Ne pas tirer le produit autour de coins tranchants 

1- Étapes d'installation spécifiques (Attaches de câble – non incluses)

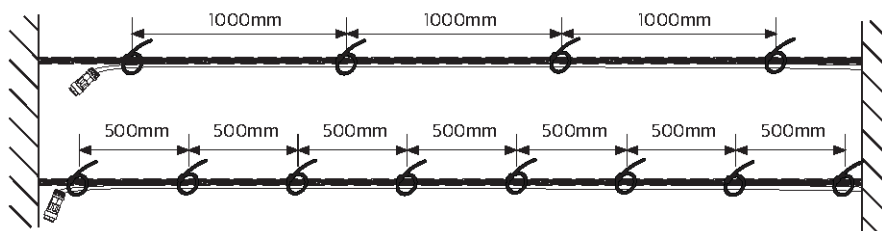
ÉTAPES 1

Dérouler le produit et le fixer à la structure disponible sur place à l'aide d'attaches de câble.



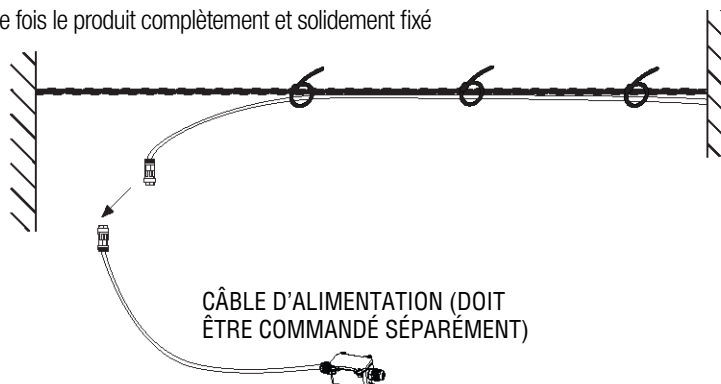
ÉTAPES 2

Selon la disponibilité des points de fixation sur place, il est recommandé d'utiliser des attaches de câble tous les 0,5 m à 1 m.



ÉTAPES 3

Brancher à l'alimentation une fois le produit complètement et solidement fixé

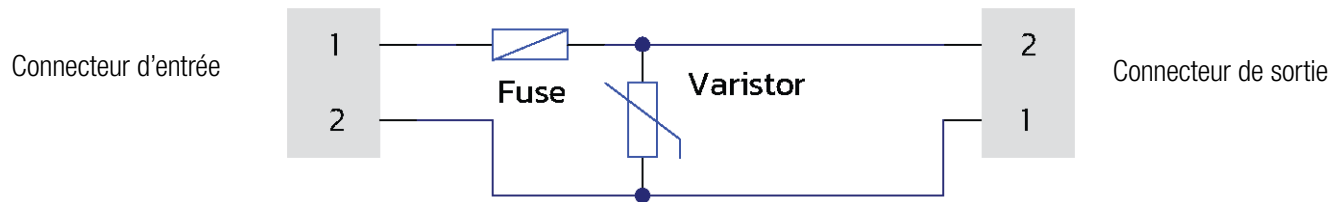


2- Étapes d'installation spécifiques (Câble d'alimentation – Raccordement de la boîte de jonction)

(Remarque : un fusible est intégré à la boîte de jonction pour la protection contre les courts-circuits.)

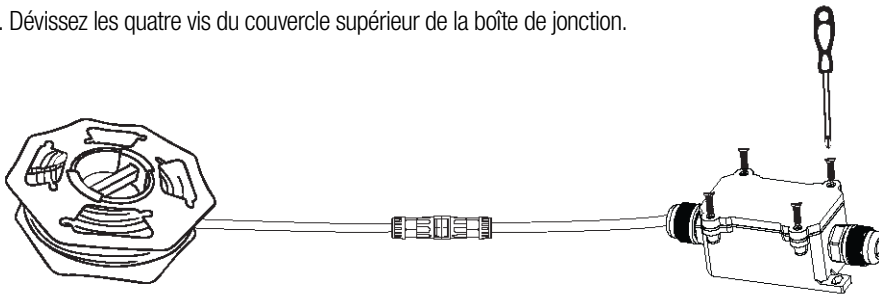
Schéma et caractéristiques du fusible et de la varistance

(Fusible temporisé 8 A, varistance 120 V)

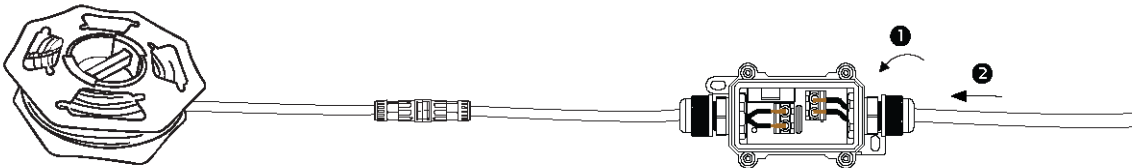


3- Étapes d'installation spécifiques (Câble d'alimentation)

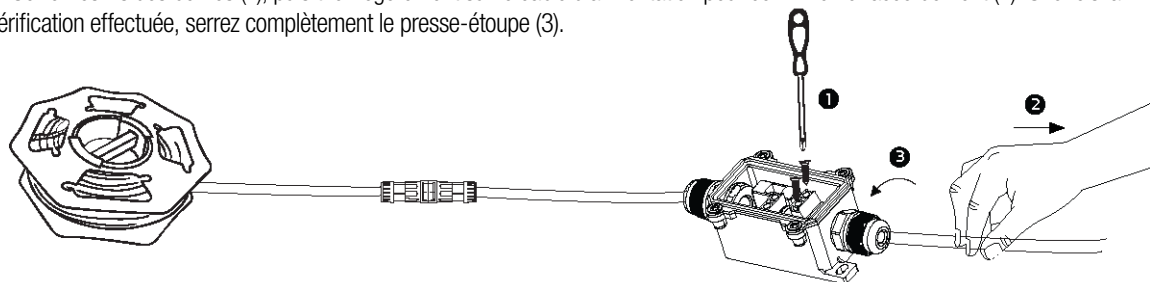
1. Dévissez les quatre vis du couvercle supérieur de la boîte de jonction.



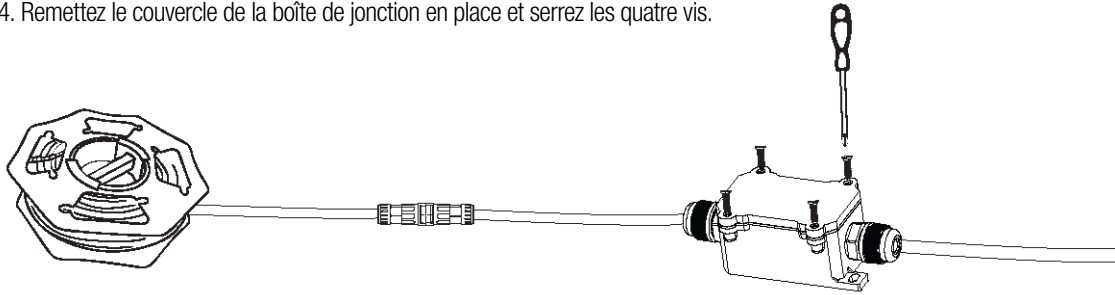
2. Retirez le couvercle. Desserrez le presse-étoupe à l'extrémité opposée de la boîte de jonction (1), puis insérez le câble d'alimentation (2). Vérifiez que les conducteurs sont correctement fixés dans les bornes à vis.



3. Serrez les vis des bornes (1), puis tirez légèrement sur le câble d'alimentation pour confirmer le raccordement (2). Une fois la vérification effectuée, serrez complètement le presse-étoupe (3).



4. Remettez le couvercle de la boîte de jonction en place et serrez les quatre vis.



5. Positionnez la boîte de jonction sur la surface de montage prévue. Serrez les deux vis de fixation. L'installation est terminée.

