

SÉRIE FUEL SERIES



JUN2021-01

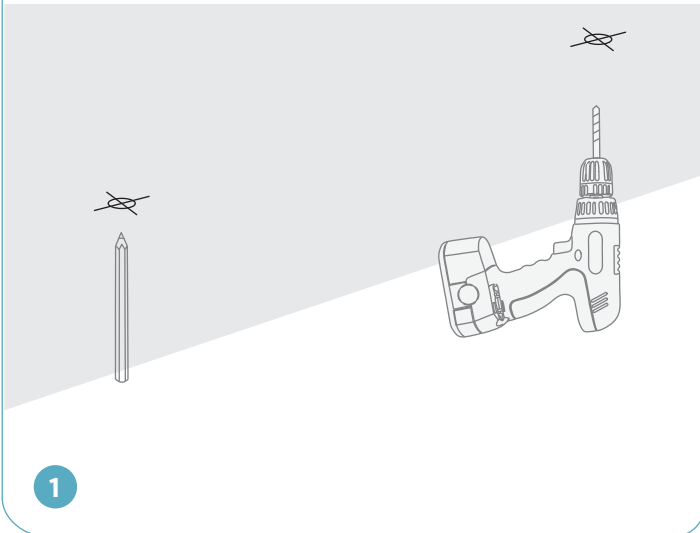
A. INSTALLATION EN SUSPENSION - TRANSFO À DISTANCE (1/4)

A. SUSPENDED INSTALLATION - REMOTE DRIVER (1/4)

CR0, CR1, CR2

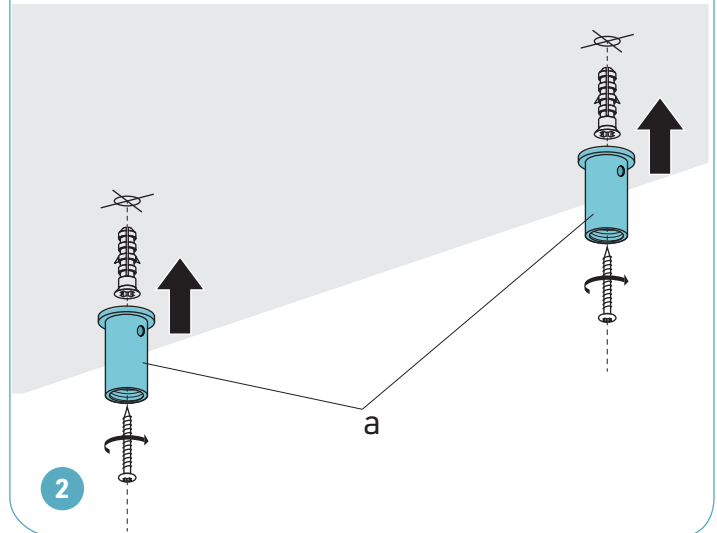
Choisir et marquer les endroits de fixation au plafond, percer des trous si nécessaire.

Choose and mark the mounting locations on the ceiling, drill holes if needed.



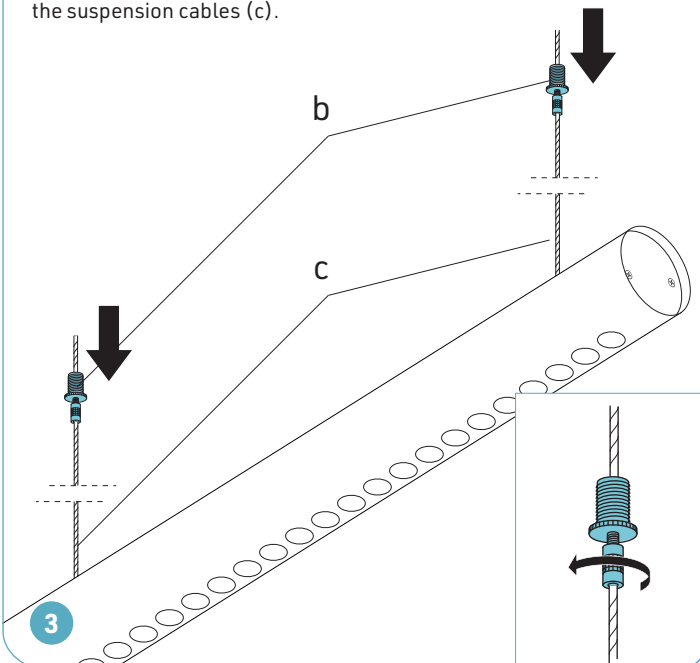
Installer les coupleurs de câble (a) au plafond. Utiliser des vis de montage #8 et des ancrages appropriés (non inclus).

Secure cable couplers (a) on the ceiling using appropriate mounting screws #8 and anchors (not included).



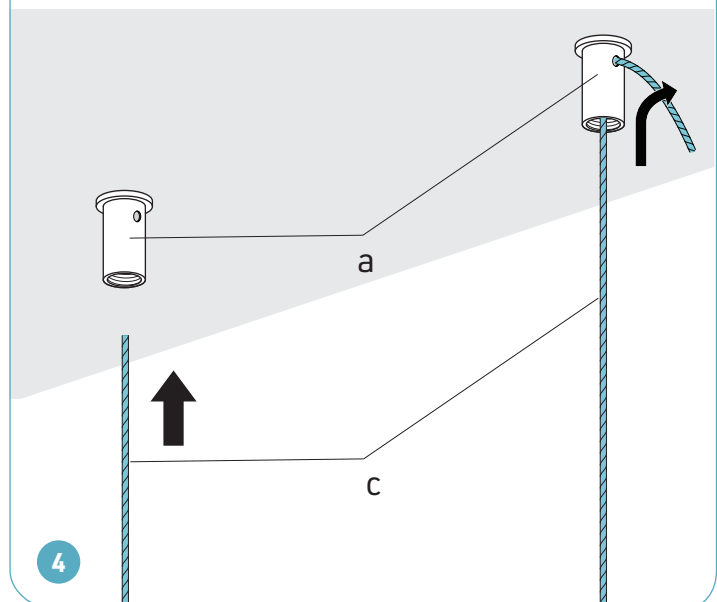
Relâcher les butées des fixations de câble (b) et les faire glisser sur les câbles de suspension (c).

Loosen the stoppers on the cable grippers (b) and slide them onto the suspension cables (c).



Faire passer les câbles de suspension (c) dans les coupleurs de câbles (a) et à travers le trou latéral.

Pass the suspension cables (c) into the cable couplers (a) and through the side hole.



SÉRIE FUEL SERIES



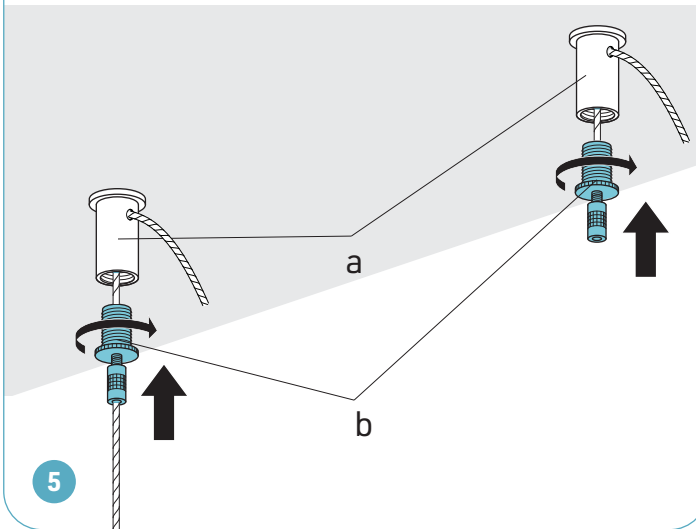
A. INSTALLATION EN SUSPENSION - TRANSFO À DISTANCE (2/4)

A. SUSPENDED INSTALLATION - REMOTE DRIVER (2/4)

CR0, CR1, CR2

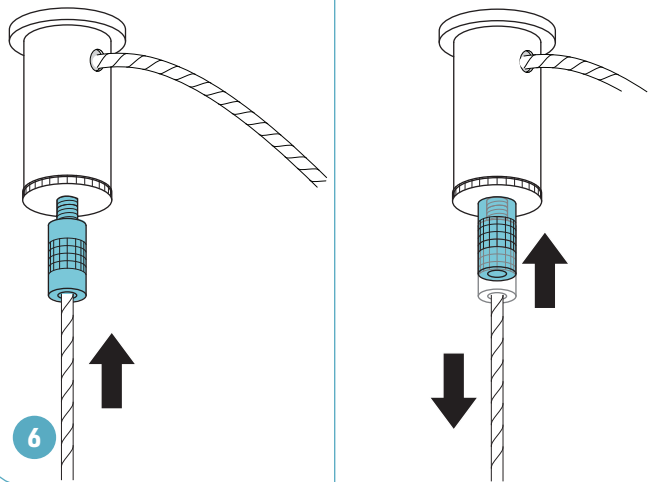
Faire glisser les fixations de câble (b) vers le haut et les visser dans les coupleurs de câble (a) au plafond. Bien resserrer.

Slide the cable grippers (b) up and screw them into the cable couplers (a) on the ceiling. Tighten to secure.



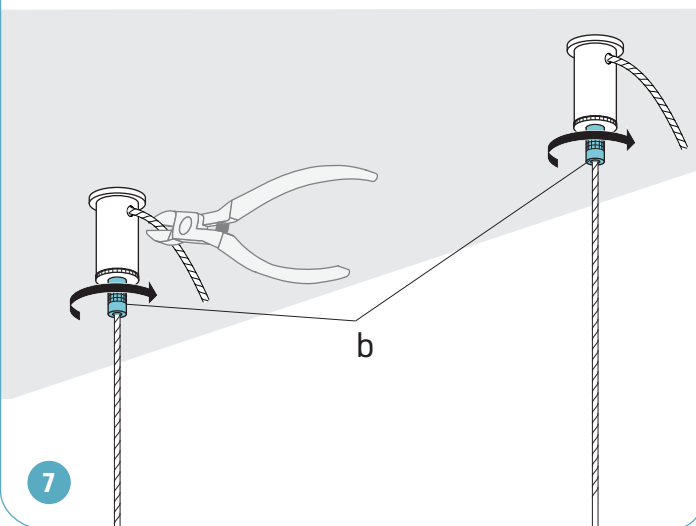
Ajuster la longueur des câbles de suspension: pour le raccourcir, pousser le câble vers le haut; pour l'allonger, appuyer sur la butée de câble et tirer le câble vers le bas.

Adjust the length of suspension cables: to make it shorter, push the cable up; to make it longer, press the cable stopper and pull the cable down.



Resserrer les butées sur les fixations de câble (b). Couper l'excédent de câble.

Tighten the cable stoppers on the cable grippers (b). Cut off the excess cable.



SÉRIE FUEL SERIES



A. INSTALLATION EN SUSPENSION - TRANSFO À DISTANCE (3/4) A. SUSPENDED INSTALLATION - REMOTE DRIVER (3/4)

CR0, CR1, CR2

S'assurer que l'alimentation soit coupée à partir du panneau électrique.

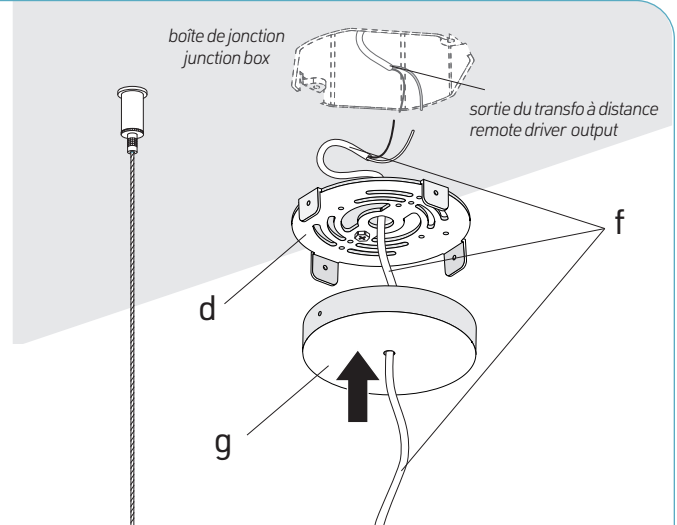
Faire passer le fil électrique (f) du luminaire à travers le trou de la canopée (g) et à travers le trou central dans le support de montage (d). Localiser la boîte de jonction (non incluse). Effectuer les connexions électriques entre le fil du luminaire (f) et le fil de sortie du transfo. à distance (vendu séparément).

Voir les schémas de branchement ci-dessous pour les différentes options de connexion en fonction des types de gradateurs.

Make sure that the power is switched off at the electrical panel.

Pass the electrical wire (f) from the luminaire through the hole in the canopy (g), then through the central hole in the mounting plate (d). Locate junction box (by others). Make electrical connections between the wire from the luminaire (f) and the output wire of the remote driver (sold separately).

See the wiring diagrams below for different connection options depending on dimmer types.



8

Non-dim. / ELV / TRIAC

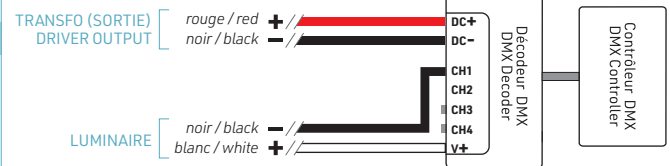
TRANSFO (SORTIE) / DRIVER OUTPUT [rouge / red + / noir / black -] LUMINAIRE [blanc / white + / noir / black -]

0-10V

TRANSFO (SORTIE) / DRIVER OUTPUT [rouge / red + / noir / black -] LUMINAIRE [blanc / white + / noir / black -]
GRADATEUR DIMMER [violet / purple D+ / gris / grey D-]

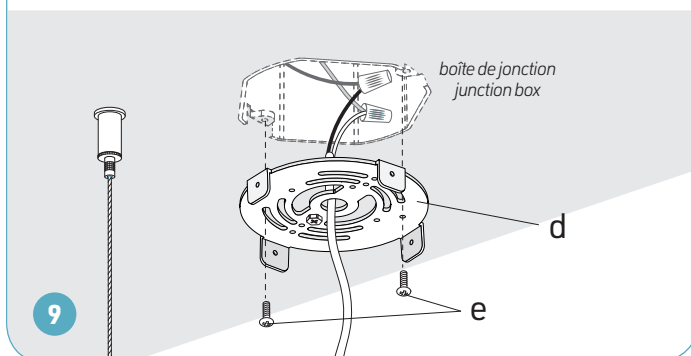
DMX

SEULE COULEUR (2 BROCHES) / SINGLE COLOR (2 PINS)



Visser le support de montage (d) à la boîte de jonction à l'aide des vis (e) fournies.

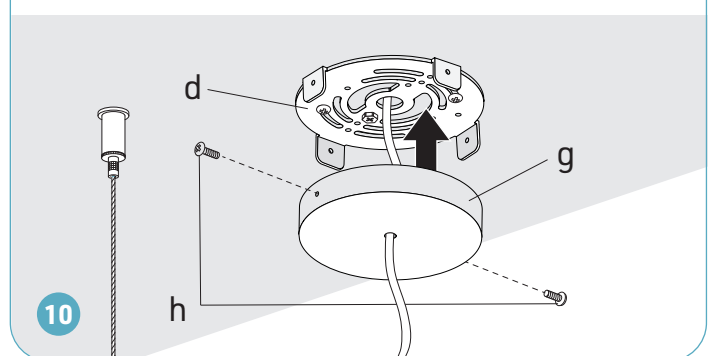
Assemble the mounting plate (d) to the junction box using provided screws (e).



9

Faire glisser la canopée (g) jusqu'au support de montage (d) et la fixer à l'aide des vis (h) fournies. Effectuer les connexions électriques (p.4).

Slide the canopy (g) up to the mounting plate (d) and assemble using provided screws (h). Make electrical connections (p.14).



10

SÉRIE FUEL SERIES



A. INSTALLATION EN SUSPENSION - TRANSFO À DISTANCE (4/4) A. SUSPENDED INSTALLATION - REMOTE DRIVER (4/4)

CR0, CR1, CR2

⚠ ATTENTION : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

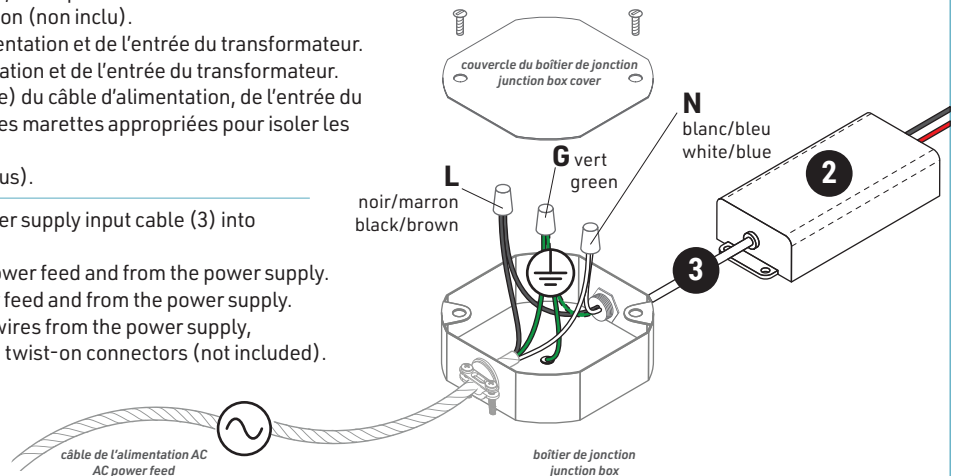
Pour éviter les risques de choc électrique, couper l'alimentation à partir du panneau électrique avant de faire l'installation ou l'entretien.
L'INSTALLATION DOIT ÊTRE CONFORME À TOUS LES CODES ÉLECTRIQUES NATIONAUX ET LOCAUX EN VIGUEUR.

⚠ WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK

To prevent electric shock, power should be turned off from the electrical panel before installation or maintenance process.
INSTALLATION MUST COMPLY WITH ALL CURRENT NATIONAL AND LOCAL ELECTRICAL CODES.

- Faire passer le câble de l'alimentation (non inclus), ainsi que le câble d'entrée du transformateur (3) à l'intérieur du boîtier de jonction (non inclus).
- Joindre les fils blancs (N, Neutre) du câble d'alimentation et de l'entrée du transformateur.
- Joindre les fils noirs (L, Vivant) du câble d'alimentation et de l'entrée du transformateur.
- Joindre les fils cuivre/vert/jaune (G, mise à la terre) du câble d'alimentation, de l'entrée du transformateur et du boîtier de jonction. Utiliser des marettes appropriées pour isoler les connections (non inclus).
- Visser le couvercle du boîtier de jonction (non inclus).

- Pass the main power feed (not included) and power supply input cable (3) into junction box (not included).
- Connect the white (N, Neutral) cables from the power feed and from the power supply.
- Connect the black (L, Live) cables from the power feed and from the power supply.
- Connect the copper, green or yellow (G, ground) wires from the power supply, power feed, and the junction box. Use appropriate twist-on connectors (not included).
- Install the junction box cover (not included).



Non-dim. / 0-10V / DMX / RGB contr. / GRE Alpha	TRIAC	ELV
<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black vert / green G // G vert / green</p> <p>vis de mise à la terre ground screw</p>	<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black</p> <p>vert / green G // G vert / green</p> <p>vis de mise à la terre ground screw</p>	<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black</p> <p>vert / green G // G vert / green</p> <p>vis de mise à la terre ground screw</p>

⚠ MISE EN GARDE :
Utiliser seulement des composants certifiées Classe 2.

⚠ WARNING:
Use only Class 2 rated components.

SÉRIE FUEL SERIES

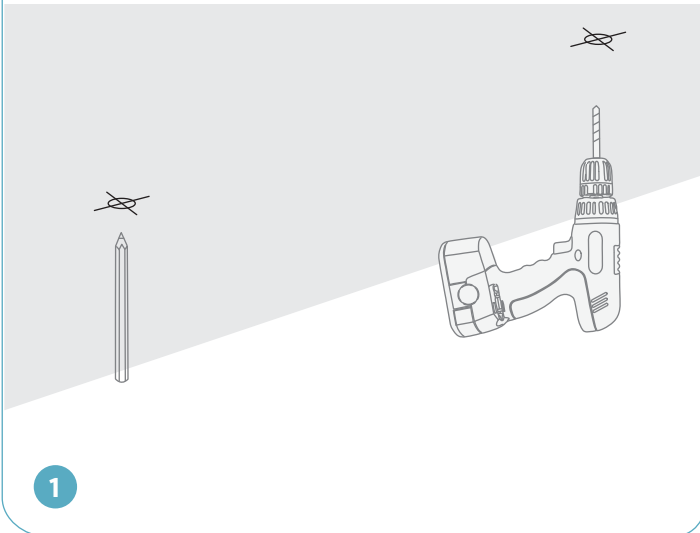


B. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (1/4) B. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (1/4)

C10, C11, C12

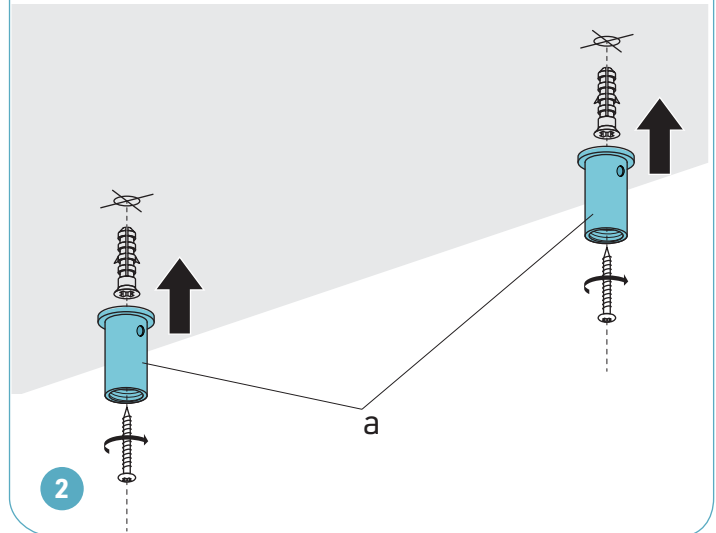
Choisir et marquer les endroits de fixation au plafond, percer des trous si nécessaire.

Choose and mark the mounting locations on the ceiling, drill holes if needed.



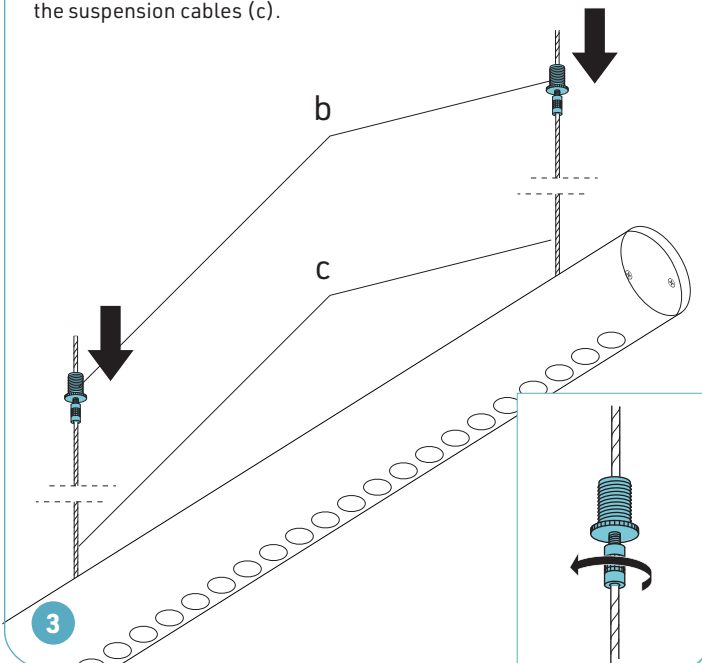
Installer les coupleurs de câble (a) au plafond. Utiliser des vis de montage #8 et des ancrages appropriés (non inclus).

Secure cable couplers (a) on the ceiling using appropriate mounting screws #8 and anchors (not included).



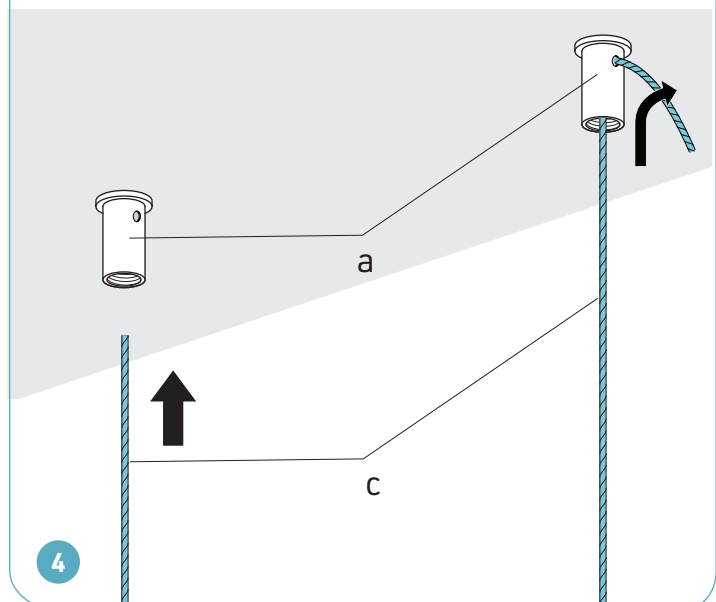
Relâcher les butées des fixations de câble (b) et les faire glisser sur les câbles de suspension (c).

Loosen the stoppers on the cable grippers (b) and slide them onto the suspension cables (c).



Faire passer les câbles de suspension (c) dans les coupleurs de câbles (a) et à travers le trou latéral.

Pass the suspension cables (c) into the cable couplers (a) and through the side hole.



SÉRIE FUEL SERIES

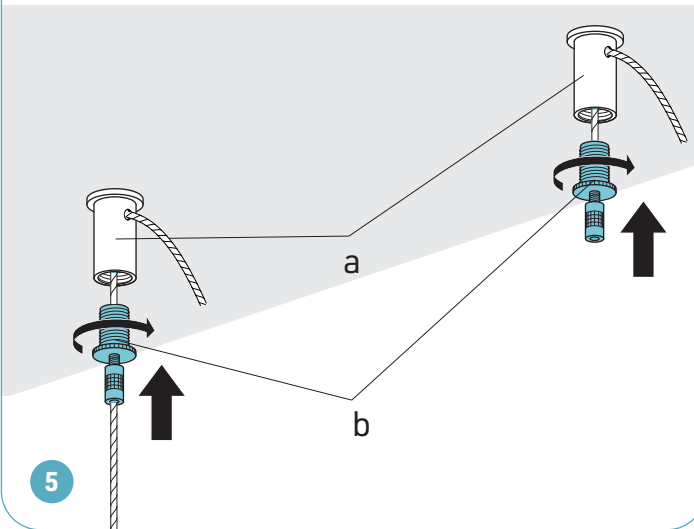


B. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (2/4) B. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (2/4)

C10, C11, C12

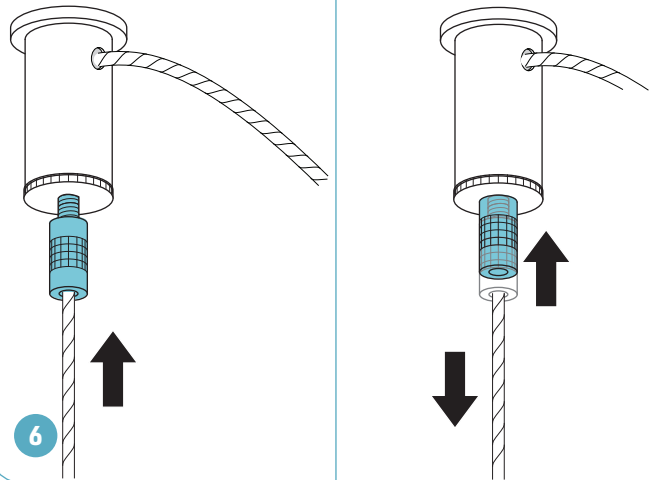
Faire glisser les fixations de câble (b) vers le haut et les visser dans les coupleurs de câble (a) au plafond. Bien resserrer.

Slide the cable grippers (b) up and screw them into the cable couplers (a) on the ceiling. Tighten to secure.



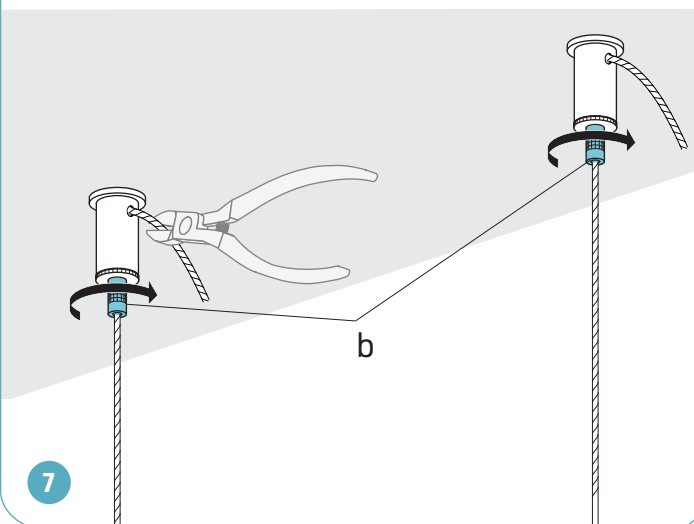
Ajuster la longueur des câbles de suspension: pour le raccourcir, pousser le câble vers le haut; pour l'allonger, appuyer sur la butée de câble et tirer le câble vers le bas.

Adjust the length of suspension cables: to make it shorter, push the cable up; to make it longer, press the cable stopper and pull the cable down.



Resserrer les butées sur les fixations de câble (b). Couper l'excédent de câble.

Tighten the cable stoppers on the cable grippers (b). Cut off the excess cable.



SÉRIE FUEL SERIES



B. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPÉE À TRANSFO INTÉGRÉ (3/4) B. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (3/4)

C10, C11, C12

S'assurer que l'alimentation soit coupée à partir du panneau électrique.

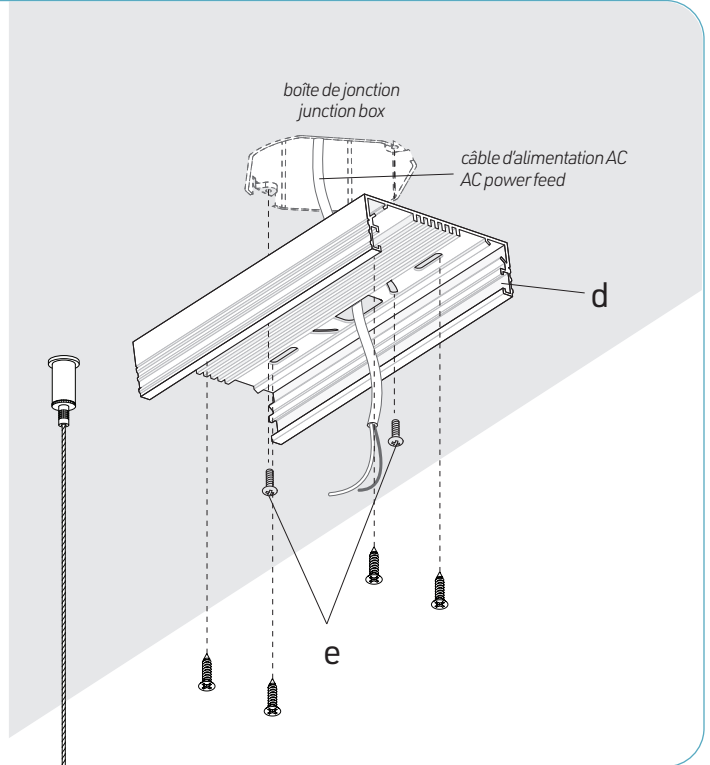
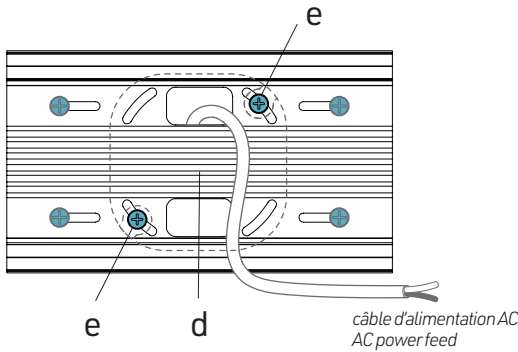
Localiser la boîte de jonction (non incluse). Faire passer le câble d'alimentation (non incluse) à travers le trou central dans le support de montage (d).

Visser le support de montage à la boîte de jonction à l'aide des vis (e) fournies. Visser soigneusement le support de montage (d) au plafond à l'aide des vis de montage #8 appropriées (non incluses).

Make sure that the power is switched off at the electrical panel.

Locate junction box (not included). Pass the AC main power feed (not included) through the central hole in the mounting plate (d).

Assemble the mounting plate to the junction box using provided screws (e). Thoroughly secure the mounting plate (d) to the ceiling using appropriate mounting screws #8 (not included).

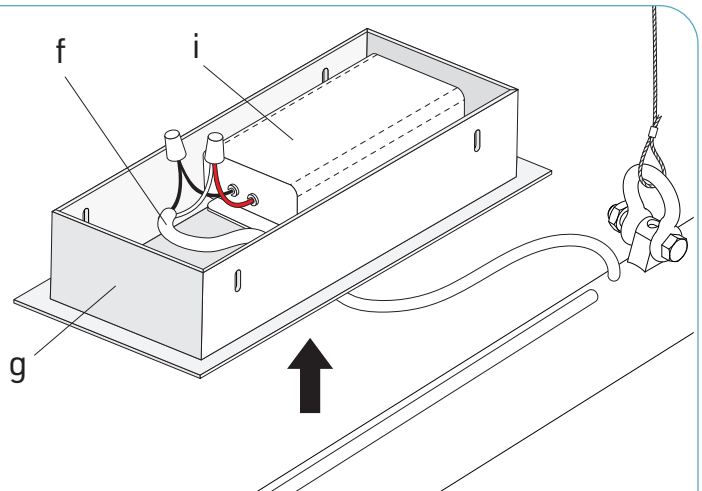


8

Faire passer le fil électrique (f) du luminaire à travers le trou de la canopée (g). Ajuster le fil électrique à la longueur désirée. Effectuer les connexions électriques entre le transformateur (i) et le fil électrique du luminaire (f).

Voir les schémas de branchement ci-dessous pour les différentes options de connexion en fonction des types de gradateurs.

Pass the electrical wire (f) from the luminaire through the hole in the canopy (g). Adjust the electrical wire to the desired length. Make electrical connections between the transformer (i) and the luminaire electrical wire (f). See the wiring diagrams below for different connection options depending on dimmer types.



9

Non-dim. / ELV / TRIAC

TRANSFO (SORTIE) DRIVER OUTPUT [rouge / red + / blanc / white / noir / black - / noir / black] LUMINAIRE

0-10V

TRANSFO (SORTIE) DRIVER OUTPUT [rouge / red + / blanc / white / noir / black - / violet / purple D+ / violet / purple D+ / gris / grey D- / gris / grey D-] LUMINAIRE GRADATEUR DIMMER

DMX

SEULE COULEUR (2 BROCHES) / SINGLE COLOR (2 PINS)



SÉRIE FUEL SERIES



B. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (4/4) B. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (4/4)

C10, C11, C12

⚠ ATTENTION : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

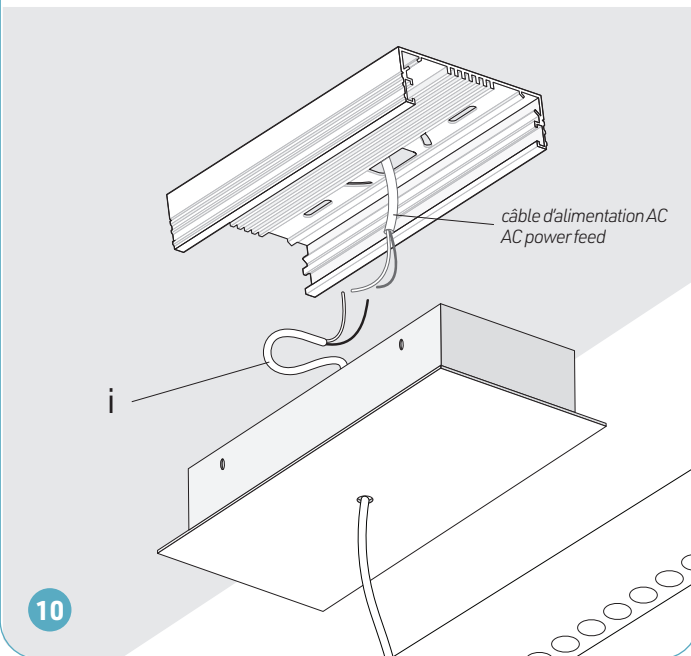
Pour éviter les risques de choc électrique, couper l'alimentation à partir du panneau électrique avant de faire l'installation ou l'entretien.
L'INSTALLATION DOIT ÊTRE CONFORME À TOUS LES CODES ÉLECTRIQUES NATIONAUX ET LOCAUX EN VIGUEUR.

⚠ WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK

To prevent electric shock, power should be turned off from the electrical panel before installation or maintenance process.
INSTALLATION MUST COMPLY WITH ALL CURRENT NATIONAL AND LOCAL ELECTRICAL CODES.

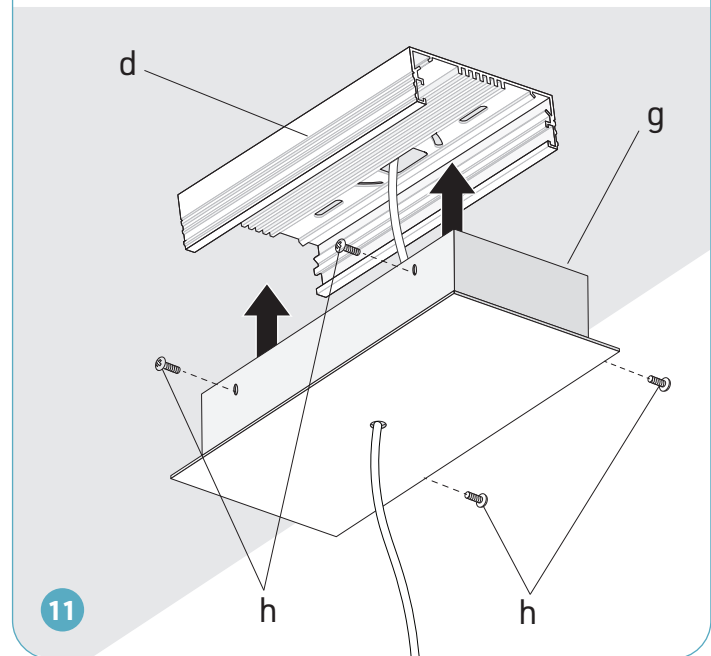
S'assurer que l'alimentation soit coupée à partir du panneau électrique.
Effectuer les connexions électriques entre le transformateur (i) et le câble d'alimentation (voir le schéma de branchement ci-dessous).

Make sure that the power is switched off at the electrical panel.
Make electrical connections between the driver (i) and the main power feed (see wiring diagram below).



Faire glisser la canopée (g) jusqu'au support de montage (d) et la fixer à l'aide des vis (h) fournies.

Slide the canopy (g) up to the mounting plate (d) and assemble it using provided screws (h).



Non-dim. / 0-10V / DMX / RGB contr. / GRE Alpha	TRIAC	ELV
<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black vert / green G // G vert / green</p> <p>vis de mise à la terre ground screw</p>	<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black vert / green G // G vert / green</p>	<p>ALIMENTATION AC AC POWER FEED</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) DRIVER INPUT</p> <p>blanc / white N // N blanc / white noir / black L // L noir / black vert / green G // G vert / green</p>

⚠ MISE EN GARDE : Utiliser seulement des composants certifiées Classe 2.

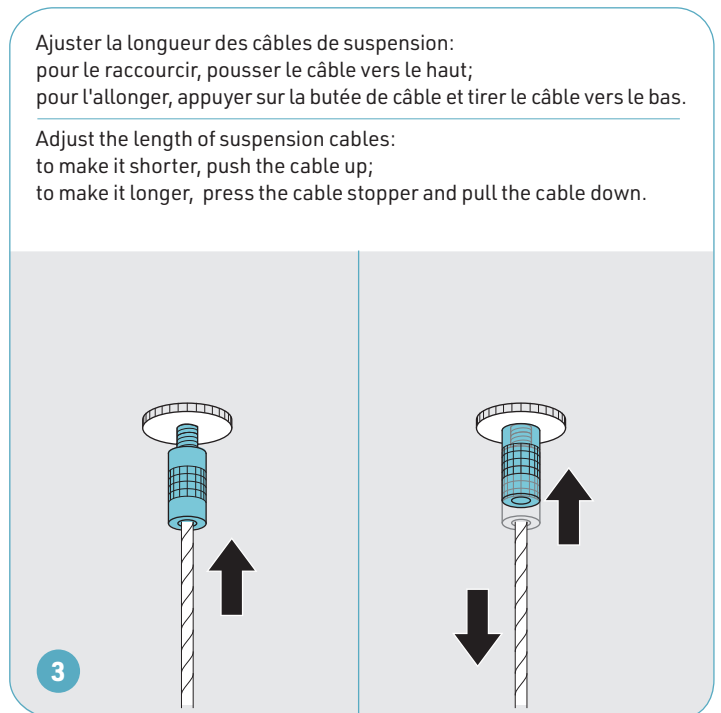
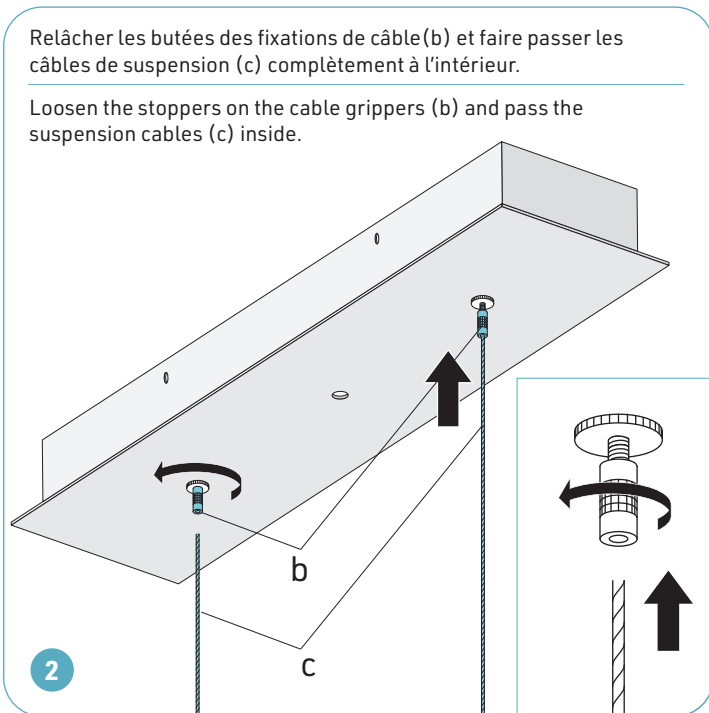
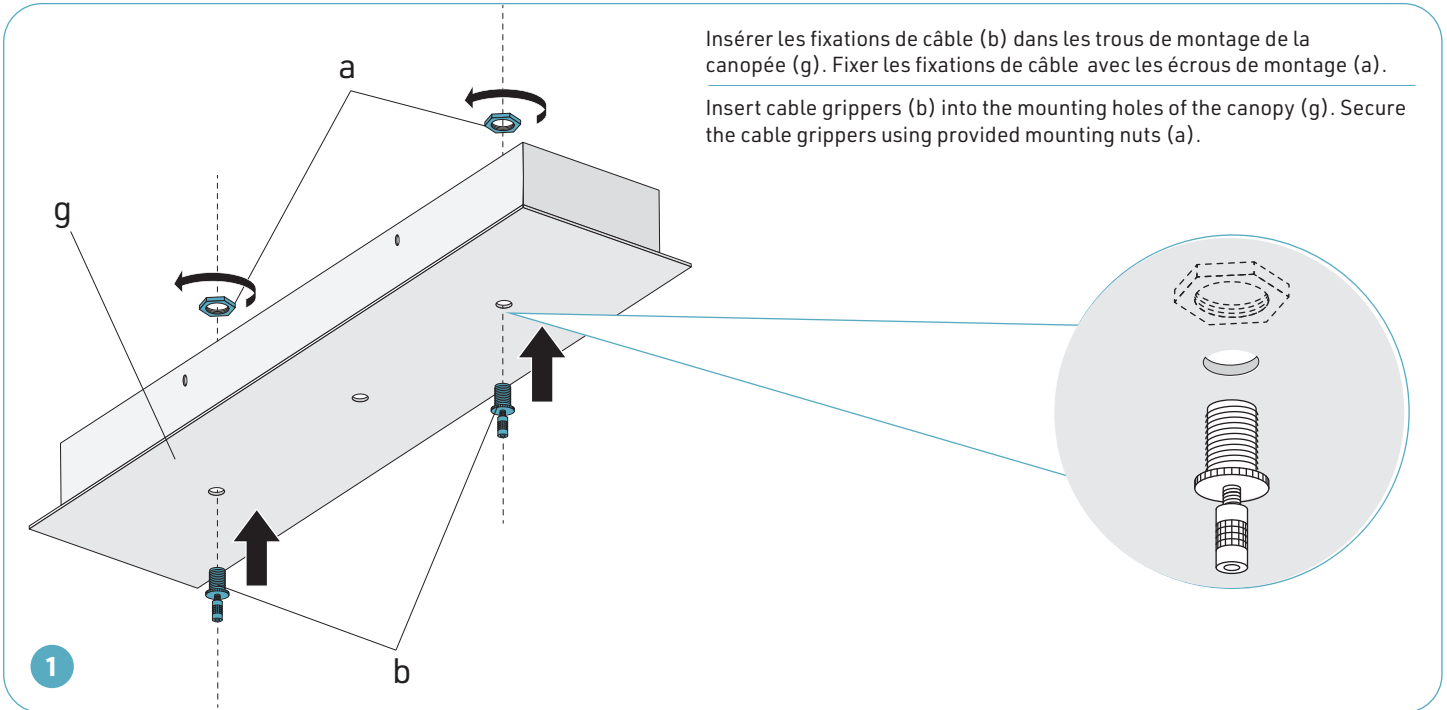
⚠ WARNING: Use only Class 2 rated components.

SÉRIE FUEL SERIES



C. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (1/4) C. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (1/4)

CIK0, CIK1, CIK2



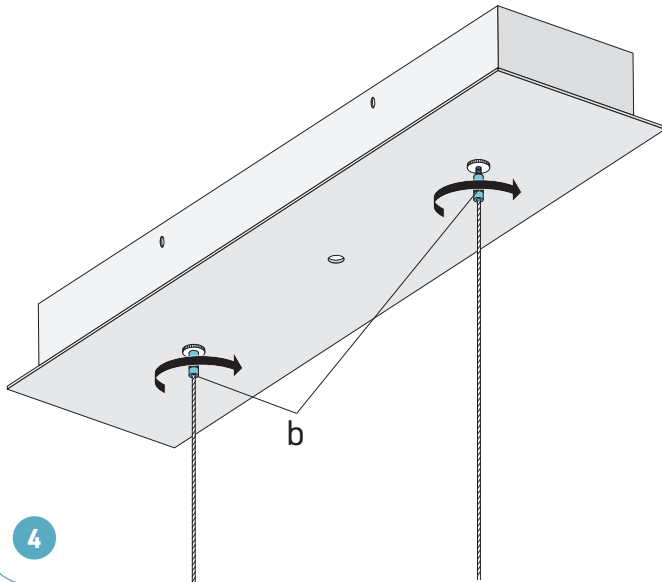
SÉRIE FUEL SERIES



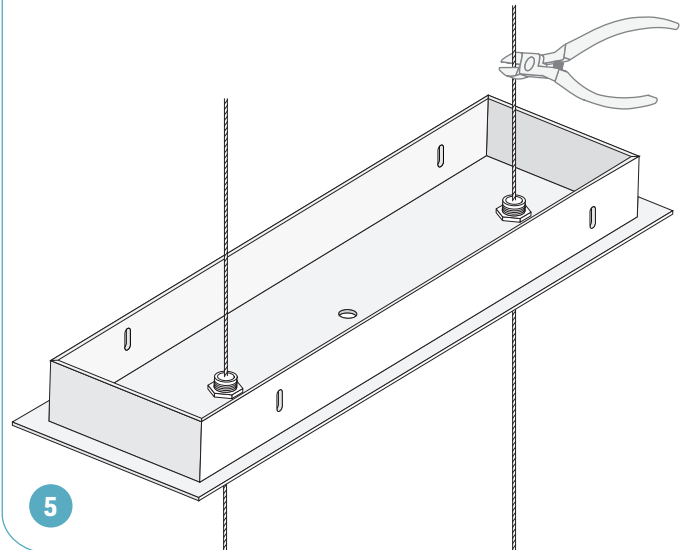
C. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (2/4) C. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (2/4)

CIK0, CIK1, CIK2

Resserrer les butées sur les fixations de câble (b).
Tighten the cable stoppers on the cable grippers (b).



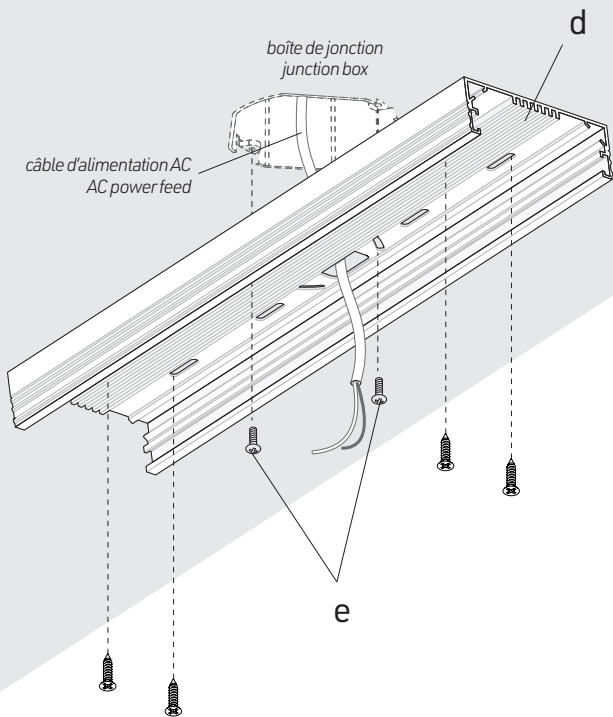
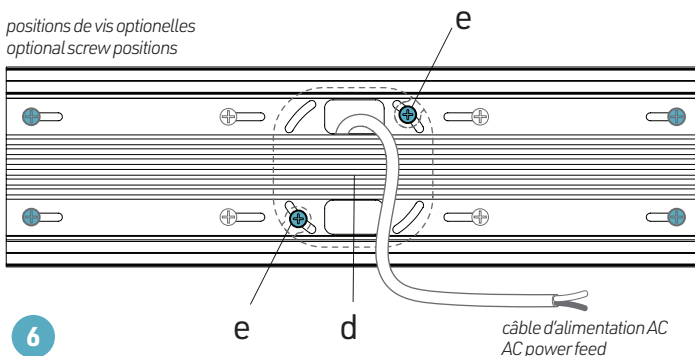
Couper l'excédent de câble.
Cut off the excess cable.



S'assurer que l'alimentation soit coupée à partir du panneau électrique.
Localiser la boîte de jonction (non incluse). Faire passer le câble d'alimentation (non incluse) à travers le trou central dans le support de montage (d).
Visser le support de montage à la boîte de jonction à l'aide des vis (e) fournies.
Visser soigneusement le support de montage (d) au plafond à l'aide des vis de montage #8 appropriées (non incluses).

Make sure that the power is switched off at the electrical panel.
Locate junction box (not included). Pass the AC main power feed (not included) through the central hole in the mounting plate (d).
Assemble the mounting plate to the junction box using provided screws (e).
Thoroughly secure the mounting plate (d) to the ceiling using appropriate mounting screws #8 (not included).

positions de vis optionnelles
optional screw positions



SÉRIE FUEL SERIES

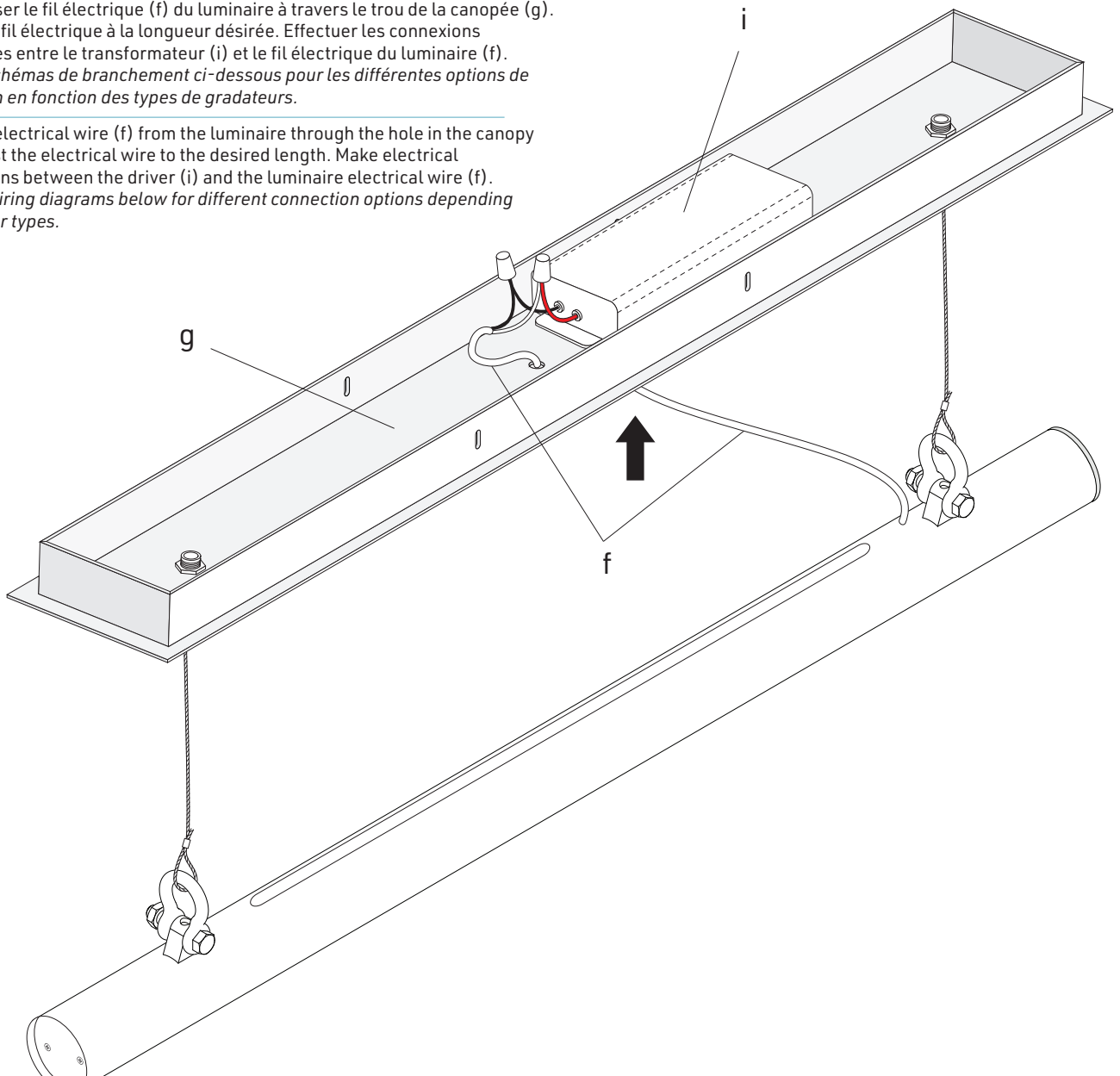


C. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPÉE À TRANSFO INTÉGRÉ (3/4) C. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (3/4)

CIK0, CIK1, CIK2

Faire passer le fil électrique (f) du luminaire à travers le trou de la canopée (g).
Ajuster le fil électrique à la longueur désirée. Effectuer les connexions électriques entre le transformateur (i) et le fil électrique du luminaire (f).
Voir les schémas de branchement ci-dessous pour les différentes options de connexion en fonction des types de gradateurs.

Pass the electrical wire (f) from the luminaire through the hole in the canopy (g).
Adjust the electrical wire to the desired length. Make electrical connections between the driver (i) and the luminaire electrical wire (f).
See the wiring diagrams below for different connection options depending on dimmer types.



7

Non-dim. / ELV / TRIAC		DMX	
<p>TRANSFO (SORTIE) DRIVER OUTPUT</p> <p>rouge / red + // blanc / white noir / black - // noir / black</p>	<p>LUMINAIRE</p>	<p>SEULE COULEUR (2 BROCHES) / SINGLE COLOR (2 PINS)</p>	
<p>0-10V</p>		<p>TRANSFO (SORTIE) DRIVER OUTPUT</p> <p>rouge / red + // blanc / white noir / black - // noir / black</p>	<p>DC+ DC- CH1 CH2 CH3 CH4 V+</p>
<p>TRANSFO (SORTIE) DRIVER OUTPUT</p> <p>rouge / red + // blanc / white noir / black - // noir / black</p> <p>violet / purple D+ // violet / purple gris / grey D- // gris / grey</p>	<p>LUMINAIRE</p> <p>GRADATEUR DIMMER</p>	<p>LUMINAIRE</p> <p>noir / black - // blanc / white +</p>	<p>Décodeur DMX DMX Decoder</p> <p>Contrôleur DMX DMX Controller</p>

SÉRIE FUEL SERIES



C. INSTALLATION EN SUSPENSION - CANOPEE À TRANSFO INTÉGRÉ (4/4) C. SUSPENDED INSTALLATION - INTEGRATED DRIVER CANOPY (4/4)

CIK0, CIK1, CIK2

ATTENTION : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

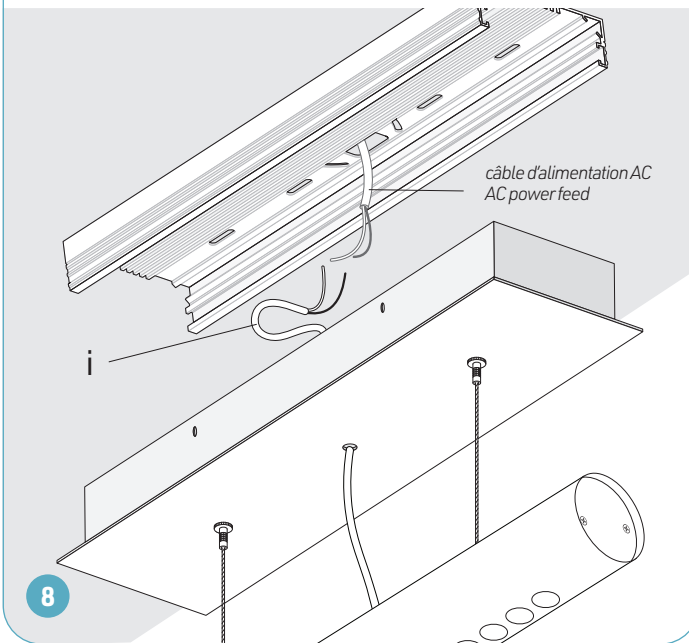
Pour éviter les risques de choc électrique, couper l'alimentation à partir du panneau électrique avant de faire l'installation ou l'entretien.
L'INSTALLATION DOIT ÊTRE CONFORME À TOUS LES CODES ÉLECTRIQUES NATIONAUX ET LOCAUX EN VIGUEUR.

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK

To prevent electric shock, power should be turned off from the electrical panel before installation or maintenance process.
INSTALLATION MUST COMPLY WITH ALL CURRENT NATIONAL AND LOCAL ELECTRICAL CODES.

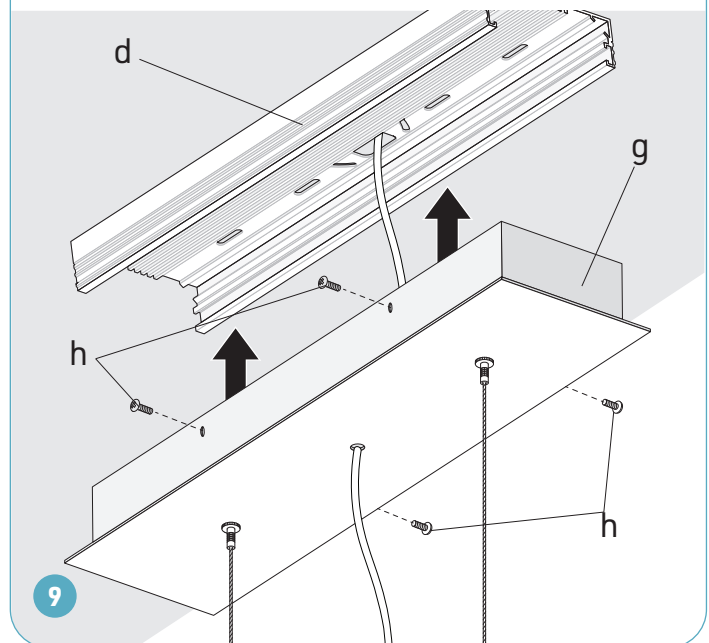
S'assurer que l'alimentation soit coupée à partir du panneau électrique. Effectuer les connexions électriques entre le transformateur (i) et le câble d'alimentation (voir le schéma de branchement ci-dessous).

Make sure that the power is switched off at the electrical panel. Make electrical connections between the driver (i) and the main power feed (see wiring diagram below).



Faire glisser la canopée (g) jusqu'au support de montage (d) et la fixer à l'aide des vis (h) fournies.

Slide the canopy (g) up to the mounting plate (d) and assemble it using provided screws (h).



Non-dim. / 0-10V / DMX / RGB contr. / GRE Alpha	TRIAC	ELV
<p>ALIMENTATION AC / AC POWER FEED</p> <p>blanc / white N // noir / black L // vert / green G</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) / DRIVER INPUT</p> <p>N blanc / white // L noir / black // G vert / green</p> <p>vis de mise à la terre / ground screw</p>	<p>ALIMENTATION AC / AC POWER FEED</p> <p>blanc / white N // noir / black L // vert / green G</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) / DRIVER INPUT</p> <p>N blanc / white // L noir / black // G vert / green</p>	<p>ALIMENTATION AC / AC POWER FEED</p> <p>blanc / white N // noir / black L // vert / green G</p> <p>TRANSFO (ENTRÉE) / DRIVER INPUT</p> <p>N blanc / white // L noir / black // G vert / green</p>

MISE EN GARDE : Utiliser seulement des composants certifiées Classe 2.

WARNING: Use only Class 2 rated components.