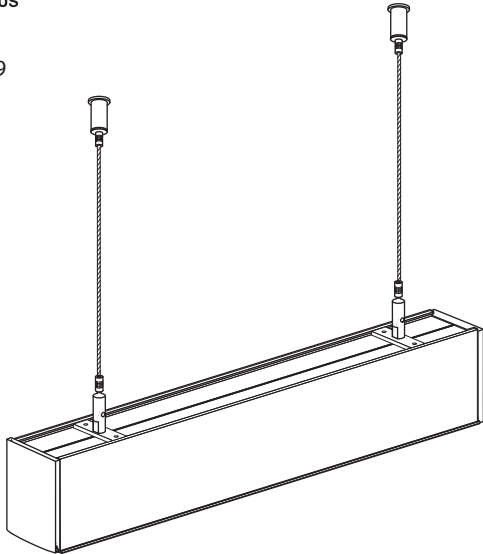


SÉRIE 9850 (SUSPENDU)

FEUILLE D'INSTALLATION

SERIES 9850 (SUSPENDED)

INSTALLATION SHEET



SEP2019-01



LUMEN Truss

⚠ Mise en garde / Warning

1. Utiliser seulement des composantes Certifiées Classe 2 n'excédant pas 30V DC ou 15V AC lors l'installation du dispositif d'éclairage dans un endroit humide et 60V DC ou 42.4V AC lors de l'installation du dispositif d'éclairage dans un endroit sec ou humide.
2. Ne pas dépasser 5 ampères pour respecter les normes classe 2.

1. Use only Class 2 rated components not exceeding 30V DC or 15V AC when installing the lighting fixture in a wet location, and 60V DC or 42.4V peak AC when installing the lighting fixture in a dry or damp location.
2. Do not go over 5 amps to match class 2 requirements.



LUMEN Truss

Canadian leader in LED lighting
Le leader Canadien en éclairage DEL

9221, rue Edison
Montréal (Québec), H1J 1T4
1 514 903-5863
1 855 384-3384
info@lumentruss.com
www.lumentruss.com

Installation

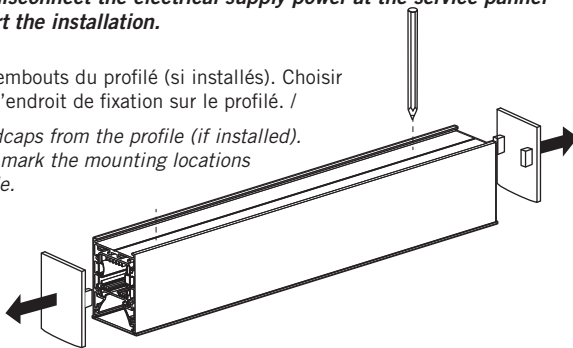
⚠ Avant de commencer / Before you begin

Assurez-vous de débrancher l'alimentation électrique au panneau de service avant de commencer l'installation. /

Make sure to disconnect the electrical supply power at the service panel before you start the installation.

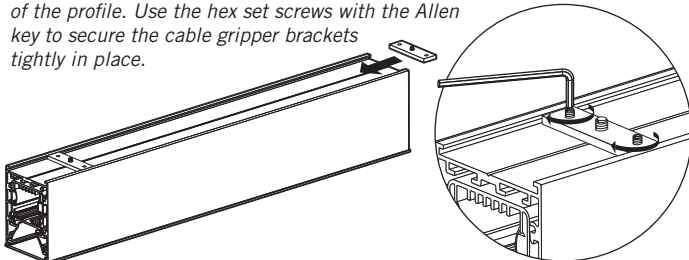
1. Enlever les embouts du profilé (si installés). Choisir et marquer l'endroit de fixation sur le profilé. /

Remove the endcaps from the profile (if installed). Choose and mark the mounting locations on the profile.



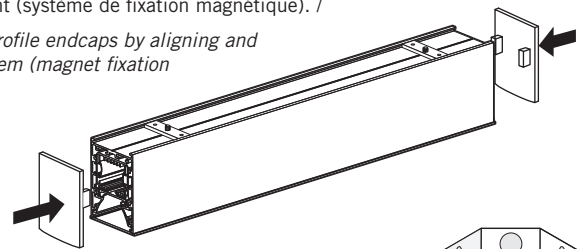
2. Glisser les brackets de pince-câble de manière symétrique dans le canal supérieur du profilé. Utiliser les vis de réglage hexagonales avec la clé Allen pour bien fixer les brackets de pince-câble en place. /

Slide symmetrically the cable gripper brackets into the upper channel of the profile. Use the hex set screws with the Allen key to secure the cable gripper brackets tightly in place.



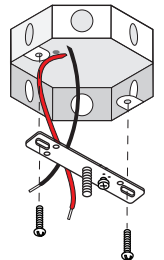
3. Réinstallez les embouts de profilé en les alignant et en les appuyant (système de fixation magnétique). /

Reinstall the profile endcaps by aligning and pressing them (magnet fixation system).



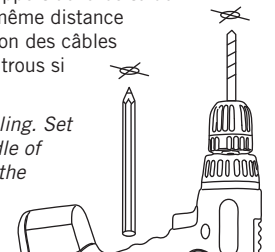
4. Installer la plaque de fixation dans la boîte de jonction (vis de montage non incluses). /

Install the bracket in the Junction Box (mounting screws not included).



5. Choisir et marquer les endroits de fixation au plafond. Définir l'emplacement désiré pour l'attelage du câble de suspension dans le plafond et mesurer du milieu de la plaque de support de la boîte de jonction jusqu'au point de montage (utiliser la même distance que entre les supports de montage pour la fixation des câbles déjà installés sur le haut du profilé). Percer des trous si nécessaire. /

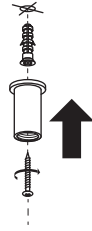
Choose and mark the mounting locations on the ceiling. Set the desired location and measure from the middle of the Junction Box bracket to the next point (use the same distance as between the mounting brackets for the cables already installed on the top of the profile). Pre-drill holes as needed.



Installation

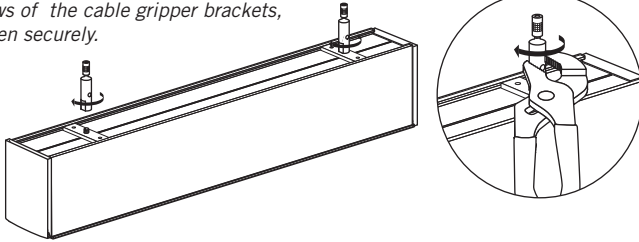
6. Installer les douilles des fixations supérieures au plafond avec des vis ou ancrages appropriés (non inclus). /

Secure the upper cable gripper sockets on the ceiling using appropriate screws or anchors (not included). /



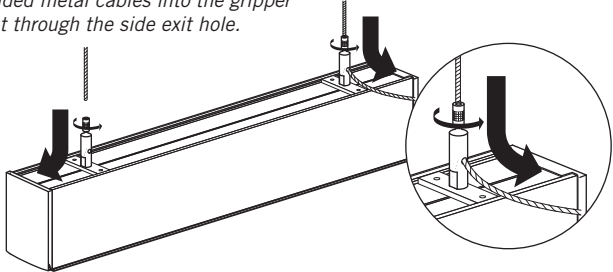
7. Visser les fixations inférieures de câble sur les vis centrale de la brackets de pince-câble, bien reserrer. /

Screw the lower cable grippers onto the central screws of the cable gripper brackets, tighten securely. /



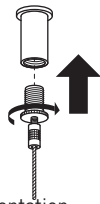
8. Relâcher les butées et passer les câbles suspendus dans les fixations et les sortir à travers le trou latéral. /

Loosen the cable stoppers and pass the ends of the suspended metal cables into the gripper and out through the side exit hole. /



9. Visser les fixations de câble dans les douilles au plafond, bien reserrer. /

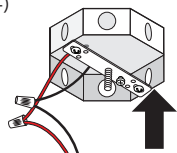
Screw in the upper cable grippers, tighten to secure. /



10. Faire passer les fils à travers la canopée. Raccorder les fils d'alimentation électrique à la boîte de jonction (voir la section «Connexion électrique»). Connecter le câble noir (-) du luminaire sur le câble noir (-) du bloc d'alimentation. Connecter le câble blanc (+) du luminaire au câble rouge (+) du bloc d'alimentation. Utilisez les marettes de connexion (non inclus). /

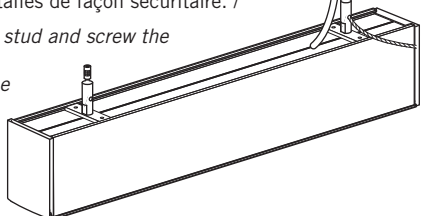
Pass the wires through the canopy cover. Make wire connections in the junction box (see the "Electrical Connection" section).

Connect the fixture black (-) wire to the power supply black (-) wire. Connect the white (+) fixture wire to the red (+) power supply wire. Use wire connectors (not included). /



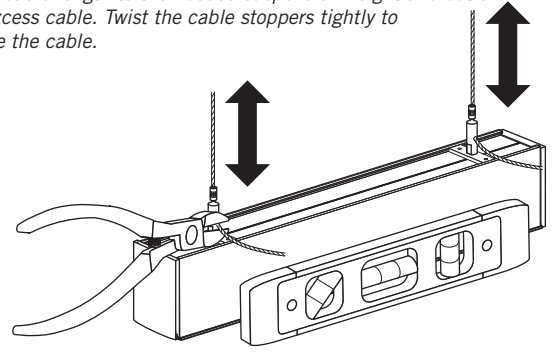
11. Insérer la canopée sur la vis de la plaque de fixation et visser l'attelage du câble de suspension. S'assurer que la canopée et le câble sont installés de façon sécuritaire. /

Insert the canopy on the bracket stud and screw the suspension cable coupling. Make sure the canopy and the cable are securely in place. /



12. Ajuster la longueur des câbles à la hauteur désirée de suspension et couper l'excès de câble. Bien reserrer les butées. /

Adjust the cable length to the needed suspension height and cut off the excess cable. Twist the cable stoppers tightly to secure the cable. /



Connexion électrique / Electrical Connection

WIRES LEGEND

SYMBOL	COLOR	DESTINATION
R	Red/White	+
B	Black	-

BOÎTE DE JONCTION
JUNCTION BOX

BLOC D'ALIMENTATION
SORTIE DC 12/24V
POWER SUPPLY
12/24 DC OUTPUT

LUMINAIRE
FIXTURE

