



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing the luminaire.

LISEZ cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN

Disconnect the Electrical supply power at the services panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury. Only qualified electricians should install this luminaire and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I, NEC and any local codes and ordinances. Any change or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate the equipment. Makes sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

FR

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusible ou disjoncteur) sans quoi il pourrait en résulter des blessures sérieuses. Seuls des électriciens qualifiés devraient installer ce luminaire et l'installation doit être conforme au Code Canadien de l'Électricité Première Partie, NEC ainsi qu'aux codes et règlements locaux. Tout changement ou toute modification, qui n'a pas été expressément approuvée par l'entité responsable de la conformité de cette unité aux standards applicables, pourrait résulter en l'annulation de la certification permettant l'utilisation cette unité. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

Ensure that the ambient temperatures are within the luminaire's rated limits. Check the nameplate's marking for more information. Unpack the luminaire and the mounting hardware kit.

S'assurer que les températures ambiantes soient à l'intérieur des conditions nominales du luminaire. Vérifier la plaque signalétique pour plus d'informations. Déballez le luminaire et la trousse de pièces de montage.

SUSPENDED MOUNT (Fig. 1, 2)

1. Install the bracket (E) on the junction box using the two mounting screws (F).
2. Screw the stud (S) in the middle hole of the junction box bracket (E). Install the cable stopper on the stud (T) and fix it with the locknut (N) as shown in Fig. 1.
3. Mark the aircraft cable coupling (A) location on the ceiling using Fig. 2 (Aircraft cable location). Choose correct orientation and measure from the middle of the Junction Box bracket stud (S) to the next point.
4. Unscrew the coupling (A) at the extremity of the aircraft cable. Fix the coupling (A1) on the ceiling using the mounting screw (D) and anchor (Fig.1).
5. Install (screw) the aircraft cable grippers (K) on the housing (L) (Fig. 1).
- NOTE:** The aircraft cables (Q) and (R) must be securely fixed into the joiner gripper (M).
6. Screw the aircraft cable coupler (A2) to the other side (A1) fixed on the ceiling (Fig.1).
7. Pass the power cable (I) through the canopy (G) and fix it with the strain relief (H) and cable stopper (T).
8. Make wires connection in the junction box. Observe the polarity of the GROUND wire, connected to the supplier grounding conductor, the line wire to the line conductor (120-277 Vac) and the neutral wire to the NEUTRAL conductor. For the Dimming Circuit connect purple or blue lead to "+" lead and the grey lead to "-" lead.
- NOTE:** Use the quick connector only for maintenance (see Fig. 1, 3 detail B).
9. Insert the canopy (G) on the bracket stud (S) and screw the aircraft cable coupling (B) on the stud (Fig.1). Adjust the canopy position using the locknut (N) and stud (S). Make sure the canopy and the aircraft cable are securely in place.
10. Adjust the length of aircraft cable and cut the extra at the end (see Fig. 1 detail A).
11. Apply power.

CONTINUOUS INSTALLATION (Fig. 3)

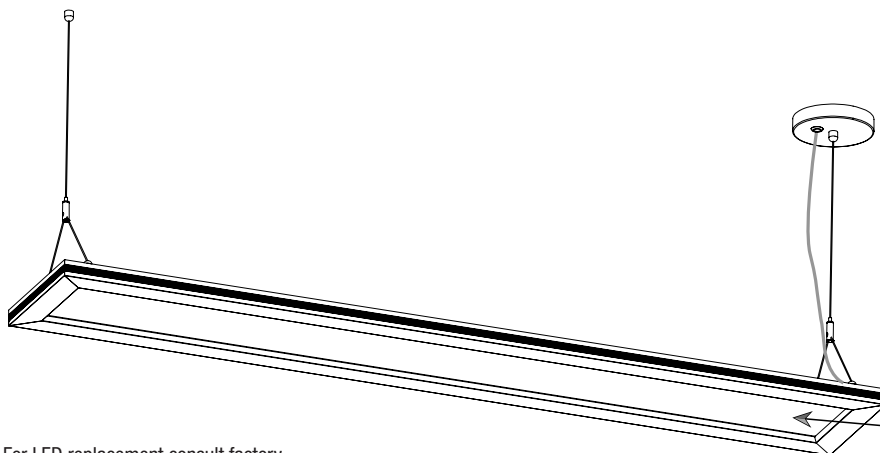
1. Install the luminaires following the SUSPENDED MOUNT instructions.
- NOTE:** Install additional canopies only if needed (for more information contact the supplier).
2. Loosen the four screws that secure the mechanical joiners. Orient the two mechanical joiners towards the second luminaire. Tighten the four screws as shown in Fig. 3.
3. Open the wire cover (see Fig. 3) of the terminal size of each luminaire.
4. Connect the male and the female connectors between two luminaires (see Fig. 3 detail A).
5. Install the joiner access plate between luminaires using the four screws (see Fig. 3 detail B).
6. Balance the luminaires following the SUSPENDED MOUNT instructions.
7. Apply power.

MONTAGE SUSPENDU (Fig. 1,2)

1. Installer la plaque de fixation (E) sur la boîte de jonction en utilisant les deux vis de montage (F).
2. Visser la tige filetée (S) au milieu de la plaque de fixation de la boîte de jonction (E). Installer le serre fils (T) et fixez-le avec l'écrou de blocage (N) comme montré dans la Fig. 1.
3. Définir la localisation de l'attelage du câble d'aviation (A) selon les mesures Fig. 2 (Emplacement des câbles d'aviation). Définir l'angle désiré et mesurer du milieu de la tige filetée (S) de la plaque de fixation de la boîte de jonction jusqu'au point de montage (Fig. 1).
4. Dévisser l'attelage (A) à l'extrémité du câble d'aviation. Fixer l'attelage (A1) au plafond en utilisant la vis de montage (D) et l'ancrage (C) (Fig.1).
5. Installer (visser) la fixation des câbles d'aviation (K) sur le boîtier (L) (Fig. 1).
- NOTE:** Les câbles d'aviation (Q) et (R) doivent être bien fixés dans la fixation de connexion de câbles d'aviation (M).
6. Visser l'attelage du câble d'aviation (A2) à la deuxième partie (A1) déjà fixée au plafond (Fig.1).
7. Passer le câble d'alimentation (I) à travers la plaque de recouvrement (G) et fixez-le avec l'embout de sécurité (H) et le serre fils (T).
8. Raccorder les fils d'alimentation électrique dans la boîte de jonction. Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur de PHASE (120-277 Vc.a.) et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE. Pour le circuit de gradation, connecter le fil violet au fil "+" et le fil gris au fil "-".
- NOTE:** Utiliser le connecteur rapide seulement pour la maintenance (voir Fig. 2, 3 détail B).
9. Insérer la plaque de recouvrement (G) sur la tige filetée de la plaque de fixation et visser l'attelage du câble d'aviation (B) (Fig.1). Ajuster la position la plaque de recouvrement en utilisant l'écrou de blocage (N) et la tige filetée (S). S'assurer que la plaque de recouvrement et la plaque de support sont installées de façon sécuritaire sur la boîte de jonction.
10. Ajuster la longueur de chaque câble d'aviation et couper l'excédent (voir Fig. 1 détail A). Balancer le luminaire avec les fixations du câble d'aviation (M) (ajustement vertical et horizontal, voir Fig. 1 détail).
11. Mettre sous tension.

MONTAGE EN CONTINU (Fig. 3)

1. Installer les luminaires en suivant les instructions pour LE MONTAGE SUSPENDU.
- NOTE:** Installer des plaques des recouvrements additionnels seulement si nécessaire (pour plus d'informations, contactez le fournisseur).
2. Desserrer les quatre vis servant à maintenir en place les supports de connexion. Orienter les deux supports de connexion vers le deuxième luminaire. Resserrer les quatre vis comme indiqué sur la Fig. 3.
3. Ouvrir le couvercle de filage à l'extrémité de chaque luminaire.
4. Connecter les connecteurs mâle et femelle entre deux luminaires (voir Fig. 3 détail A).
5. Installer la plaque de connexion d'accès entre les luminaires en utilisant les quatre vis (voir Fig. 3 détail B).
6. Balancer les luminaires en suivant les instructions pour LE MONTAGE SUSPENDU.
7. Mettre sous tension.



NOTE: For LED replacement consult factory.

NOTE: Pour le changement des réglettes DEL consultez l'usine.

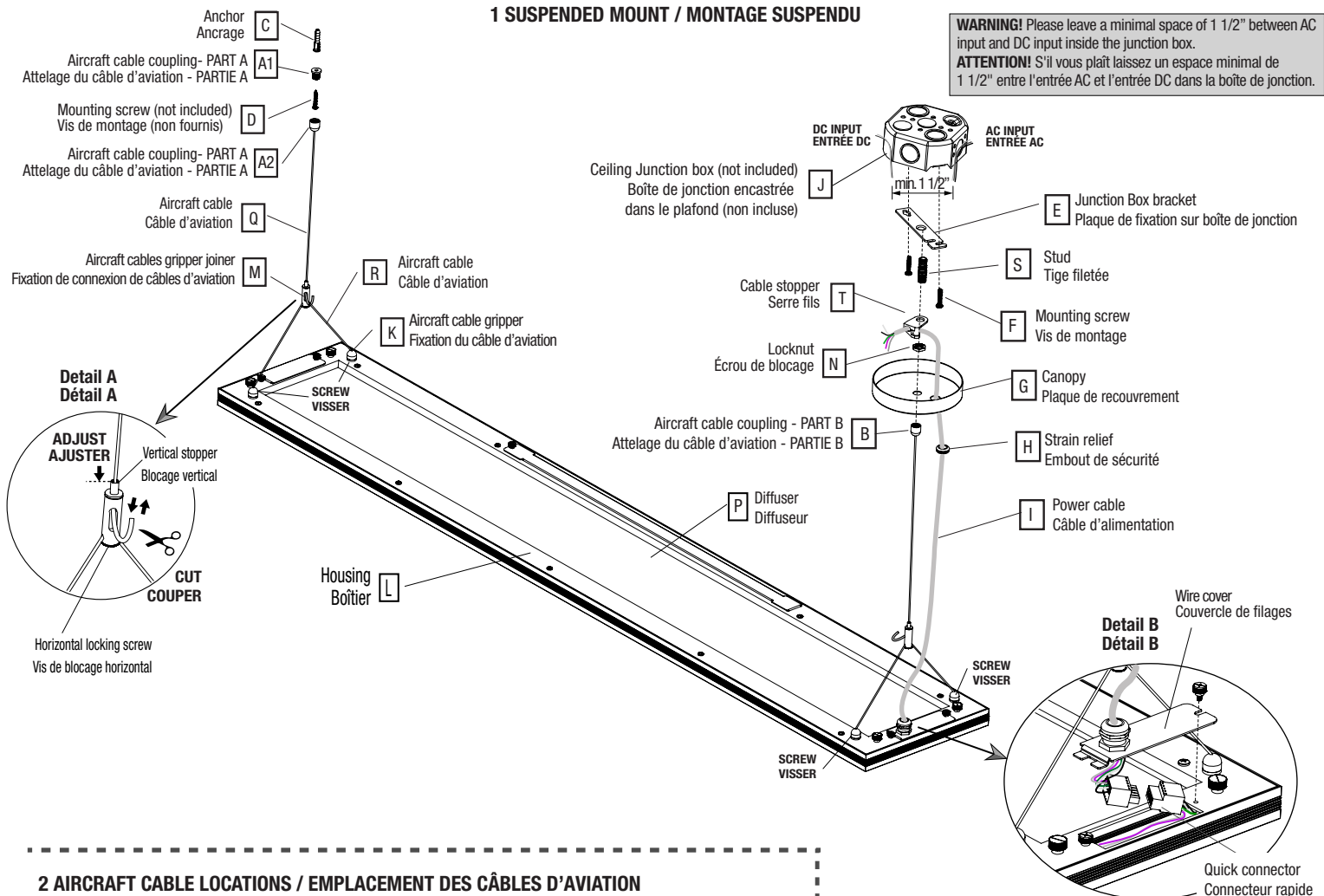


Warning: Please keep the original lens protection film till installation finished!
Warning: Wiping on the transparent lens is prohibited before installing the luminaire.

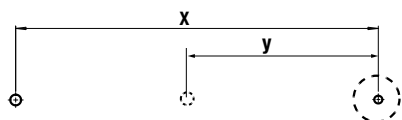
Attention: S'il vous plaît garder le film de protection original de la lentille jusqu'à la fin de l'installation!
Attention: Il est interdit d'enlever ou d'essuyer le film transparent avant l'installation du luminaire.

Installation Instructions / Notice de montage

1 SUSPENDED MOUNT / MONTAGE SUSPENDU

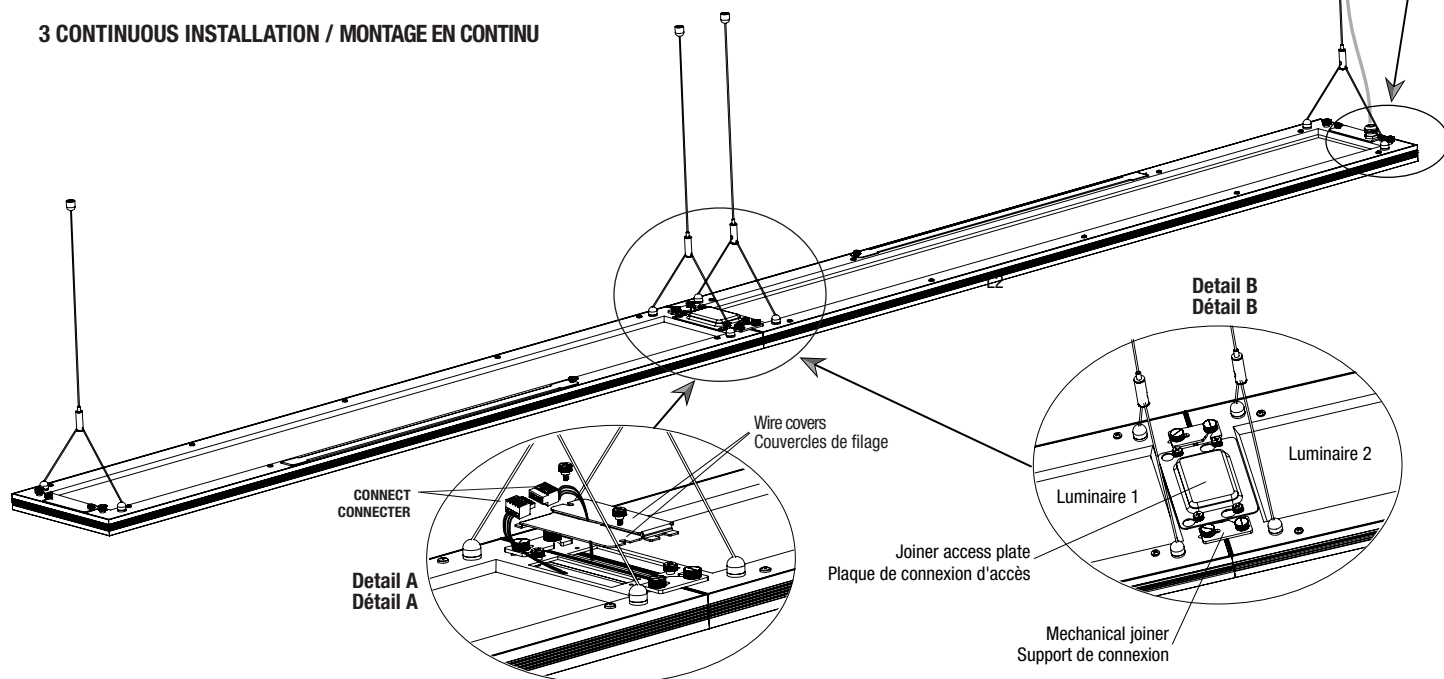


2 AIRCRAFT CABLE LOCATIONS / EMBLEMMENT DES CÂBLES D'AVIATION



Luminaire	X	y
4 Ft/Pi	43 7/8" (1114 mm)	-
8 Ft/Pi	91" (2312 mm)	44 3/4" (1138 mm)

3 CONTINUOUS INSTALLATION / MONTAGE EN CONTINU





WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing the luminaire.

LISEZ cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN Disconnect the Electrical supply power at the services panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury. Only qualified electricians should install this luminaire and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I or NEC and any local codes and ordinances. Make sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

É Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusible ou disjoncteur) sans quoi il pourrait en résulter des blessures sérieuses. Seuls des électriciens qualifiés devraient installer ce luminaire et l'installation doit être conforme au Code Canadien de l'Électricité Première Partie ou NEC ainsi qu'aux codes et règlements locaux. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

SUSPENDED MOUNT ON DRY WALL AND SOLID CEILING

1. Install the bracket on the junction box using the two mounting screws (Fig. 1, detail B).
2. Mark the aircraft cables coupling "A" locations on the ceiling using Fig. 1 (Aircraft cable location). Choose correct orientation and measure from the middle of the Junction Box bracket stud to the next point.
3. Install the coupling "A1" on the ceiling using the mounting screw and anchor if the mounting surface is a solid ceiling. If the mounting surface is surface drywall ceiling, use a butterfly drywall anchor (Fig. 1, detail A).
4. Install (screw) the aircraft cable grippers on the housing (Fig. 1).
- NOTE:** The aircraft cables must be securely fixed into the joiner grippers.
5. Install the 2" canopy as shown in Fig. 1 Detail A and screw the cable holder to the aircraft cable coupler "A1". Screw the other side of cable coupler "A2" on the cable holder (Fig. 1, detail A).
6. Pass the power cable through the 4" canopy and fix it with the strain relief (Fig. 1, detail B).
7. Make wires connections in the junction box by using wire nuts.
- Observe the polarity of the luminaire GROUND wire, connected to the supplier grounding conductor, the line wire to the line conductor (120-277 Vac) and the neutral wire to the NEUTRAL conductor. For the Dimming Circuit connect purple or blue lead to "+" lead and the pink lead to "-" lead.
- NOTE:** Use the quick connector only for maintenance (see Fig. 1, detail E).
8. Insert the 4" canopy on the bracket stud and screw the cable holder on it.
9. Screw the aircraft cable coupling B on the cable holder (Fig. 1).
- NOTE:** Make sure the canopy and the aircraft cable are securely in place.
10. Select the desired LED color temperature by using the switch located on the luminaire top frame (Fig. 1).
11. Adjust the length of aircraft cable and cut the extra at the end (Fig. 1, detail F). Balance the luminaire using the cables gripper joiners for vertical and horizontal adjustment, see (Fig. 1, detail F).
12. Apply power.

SUSPENDED MOUNT ON DROP CEILING

1. Install the T-grid clips on both sides of the ceiling grid structure by using the two mounting screws (Fig. 1, detail D).
2. Install the junction box on the T-grid clips assembly (Fig. 1, detail D).
3. Install the ceiling tiles.
4. Drill the appropriate hole on the ceiling tile in order to accommodate the power cable (Fig. 1, detail D).
5. Mark the aircraft cable coupling "A2" location on the ceiling using Fig. 1 (Aircraft cable location). Choose correct orientation and measure from the middle of the T-grid clips stud to the next point.
6. Install the T-grid clips assembly on both sides of the ceiling grid structure corresponding of aircraft cable coupling "A2".
7. Install (screw) the aircraft cable grippers on the housing.
- NOTE:** The aircraft cables must be securely fixed into the joiner grippers.
8. Install the canopy 2" as shown in Fig. 1, detail C and screw the cable holder to the T-grid stud. Screw the other side of cable couplers "A2" on the cable holder (Fig. 1, detail C).
9. Remove the appropriate plug of the junction box and install the strain relief on the 4" canopy. Pass the luminaire power cable through the strain relief until the junction box.
10. Make wires connections in the junction box by using wire nuts as shown for SUSPENDED MOUNT ON DRY WALL AND SOLID CEILING installation.
11. Close the junction box by using the provided cover and the two mounting screws.
12. Insert the 4" canopy on the T-grid stud and screw the cable holder on it.
13. Screw the aircraft cable coupling "B" on the cable holder (Fig. 1, detail D).
- NOTE:** Make sure the canopy and the aircraft cable are securely in place.
14. Select the desired LED color temperature by using the switch located on the luminaire top frame (Fig. 1).
15. Adjust the length of aircraft cable and cut the extra at the end (Fig. 1, detail F). Balance the luminaire using the cables gripper joiners for vertical and horizontal adjustment, see (Fig. 1, detail F).
16. Apply power.

CONTINUOUS INSTALLATION

1. Install the luminaires following the SUSPENDED MOUNT instructions.
2. Loosen the four screws that secure the mechanical joiners. Orient the two mechanical joiners towards the second luminaire. Tighten the four screws as shown in Fig. 2.
3. Open the wire cover (see Fig. 2) of the terminal size of each luminaire.
4. Connect the male and the female connectors between two luminaires (see Fig. 2 detail A).
5. Install the joiner access plate between luminaires using the four screws (see Fig. 2 detail B).
6. Balance the luminaires following the SUSPENDED MOUNT instructions.
7. Apply power.

MONTAGE SUSPENDU DANS LA CLOISON SÈCHE ET PLAFOND SOLIDE

1. Installer la plaque de fixation sur la boîte de jonction en utilisant les deux vis de montage (Fig. 1, détail B).
2. Définir la localisation de l'attelage du câble d'aviation "A" selon les mesures Fig. 1 (Emplacement des câbles d'aviation). Définir l'angle désiré et mesurer du milieu de la tige filetée de la plaque de fixation de la boîte de jonction jusqu'au point de montage.
3. Installer l'attelage "A1" au plafond en utilisant la vis de montage et l'ancrage si la surface de montage est un plafond solide. Si la surface de montage est un plafond en cloison sèche, utiliser un ancrage papillon pour cloison sèche (Fig. 1, détail A).
4. Installer (visser) les fixations des câbles d'aviation sur le boîtier (Fig. 1).
- NOTE:** Les câbles d'aviation doivent être bien fixés dans les fixations de connexion de câbles d'aviation.
5. Installer la plaque de recouvrement 2" comme indiqué sur la Fig. 1, détail A et visser le câble sur l'attelage du câbles d'aviation "A1". Visser l'autre côté d'attelage de câble d'aviation "A2" sur le support du câble (Fig. 1, détail A).
6. Faites passer le câble d'alimentation à travers la plaque de recouvrement de 4" et fixer-le avec l'embout de sécurité (Fig. 1, détail B).
7. Raccorder les fils d'alimentation électrique dans la boîte de jonction en utilisant des capuchons de connexion. Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre du luminaire connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur de PHASE (120-277 V.c.a.) et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE. Pour le circuit de gradation, connecter le fil violet au fil "+" et le fil rose au fil "-".
- NOTE:** Utiliser le connecteur rapide seulement pour la maintenance (voir Fig. 1 détail E).
8. Insérer la plaque de recouvrement de 4" sur la tige filetée de la plaque de fixation et visser le support de câble sur la tige filetée.
9. Visser l'attelage du câble d'aviation "B" sur le support du câble (Fig. 1).
- NOTE:** S'assurer que la plaque de recouvrement et le câble d'aviation sont installés de façon sécuritaire.
10. Sélectionner la température de couleur de DELs désirée en utilisant le commutateur situé sur le cadre supérieur du luminaire (Fig. 1).
11. Ajuster la longueur de chaque câble d'aviation et couper l'excédent (voir Fig. 1 détail F). Balancer le luminaire avec les fixations du câble d'aviation pour l'ajustement vertical et horizontal (voir Fig. 1 détail F).
11. Mettre sous tension.

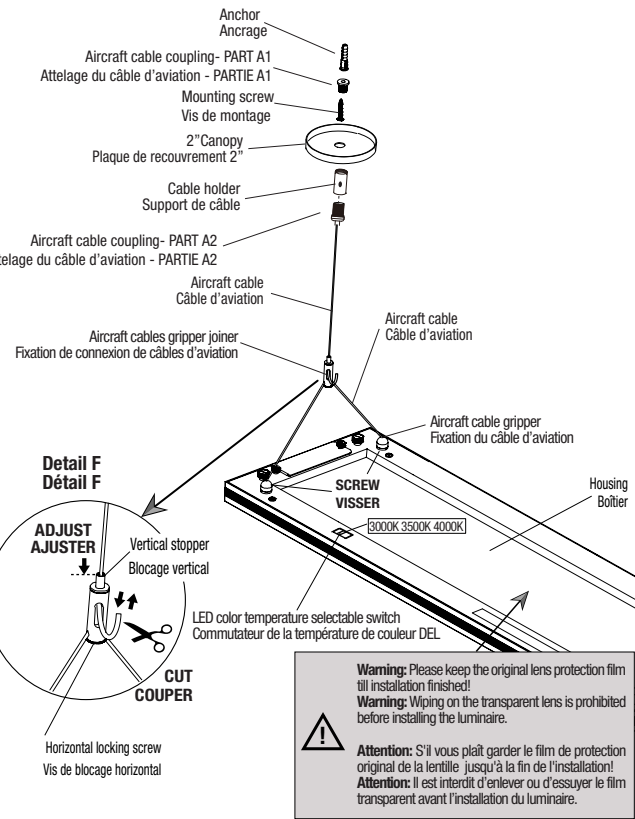
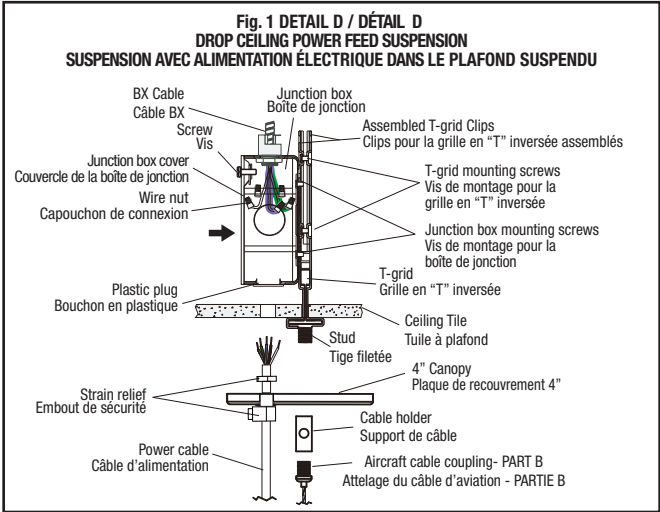
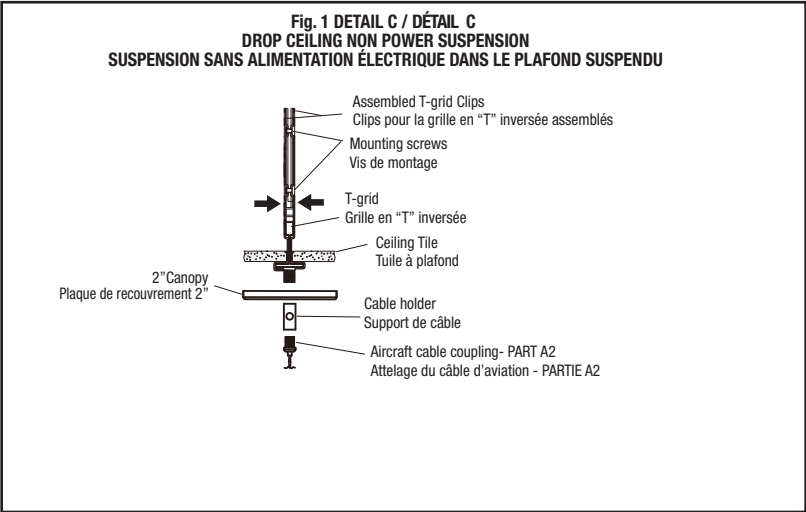
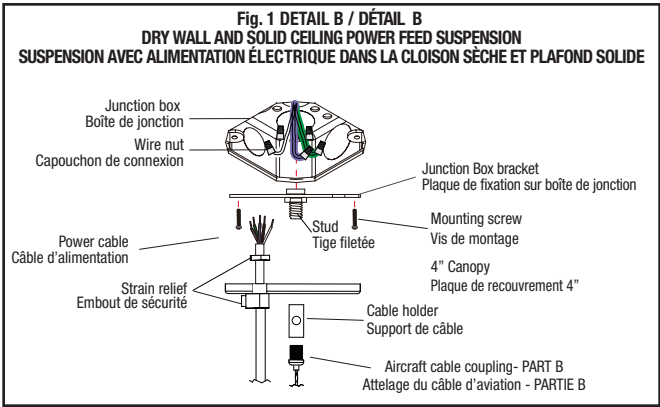
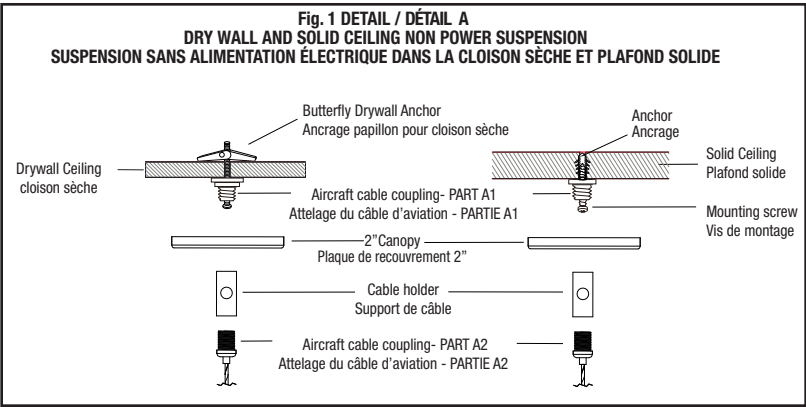
MONTAGE SUSPENDU DANS LE PLAFOND SUSPENDU

1. Installer les deux clips pour la grille en "T" inversée sur les des deux côtés de la structure de la grille du plafond en utilisant les deux vis de montage (Fig. 1, détail D).
2. Installer la boîte de jonction sur l'ensemble des clips pour la grille en "T" inversée (Fig. 1, détail D).
3. Installer les tuiles du plafond.
4. Percer le trou approprié sur la dalle de plafond afin d'accueillir le câble d'alimentation (Fig. 1, détail D).
5. Définir la localisation de l'attelage du câble d'aviation "A2" selon les mesures Fig. 1 (Emplacement des câbles d'aviation). Définir l'angle désiré et mesurer du milieu de la tige filetée des clips pour la grille en "T" inversée jusqu'au point de montage.
6. Installer les l'assemblage des clips pour la grille en "T" inversée sur les des deux côtés de la structure de la grille du plafond correspondant à l'attelage de câble d'aviation "A2".
7. Installer (visser) les fixations des câbles d'aviation sur le boîtier (Fig. 1).
- NOTE:** Les câbles d'aviation doivent être bien fixés dans les fixations de connexion de câbles d'aviation.
8. Installer la plaque de recouvrement de 2" comme indiqué sur la Fig. 1 détail C et visser les supports de câbles sur la tige filetée des clips pour la grille en "T" inversée. Visser les autres côtés l'attelage de câble d'aviation "A2" sur le support de câble (Fig. 1, détail C).
9. Enlever le bouchon approprié de la boîte de jonction et installer l'embout de sécurité sur la plaque de recouvrement de 4". Faites passer le câble d'alimentation du luminaire à travers l'embout de sécurité jusqu'à l'intérieur de la boîte de jonction.
10. Raccorder les fils d'alimentation électrique dans la boîte de jonction en utilisant des capuchons de connexion comme indiqué pour l'installation dans le MONTAGE SUSPENDU DANS LA CLOISON SÈCHE ET PLAFOND SOLIDE.
11. Fermer la boîte de jonction en utilisant le couvercle fourni et les deux vis de montage.
12. Insérer la plaque de recouvrement de 4" sur la tige filetée des clips pour la grille en "T" inversée et visser le support de câble dessus.
13. Visser l'attelage du câble d'aviation "B" sur le support de câble (Fig. 1, détail D).
- NOTE:** S'assurer que la plaque de recouvrement et le câble d'aviation sont installés de façon sécuritaire.
14. Sélectionner la température de couleur de DELs désirée en utilisant le commutateur situé sur le cadre supérieur du luminaire (Fig. 1).
15. Ajuster la longueur de chaque câble d'aviation et couper l'excédent (voir Fig. 1 détail F). Balancer le luminaire avec les fixations du câble d'aviation pour l'ajustement vertical et horizontal (voir Fig. 1 détail F).
16. Mettre sous tension.

MONTAGE EN CONTINU

1. Installer les luminaires en suivant les instructions pour LE MONTAGE SUSPENDU.
2. Desserrer les quatre vis servant à maintenir en place les supports de connexion. Orienter les deux supports de connexion vers le deuxième luminaire. Resserrer les quatre vis comme indiqué sur la Fig. 2.
3. Ouvrir le couvercle de filage à l'extrémité de chaque luminaire.
4. Connecter les connecteurs mâle et femelle entre deux luminaires (voir Fig. 2 détail A).
5. Installer la plaque de connexion d'accès entre les luminaires en utilisant les quatre vis (voir Fig. 2 détail B).
6. Balancer les luminaires en suivant les instructions pour LE MONTAGE SUSPENDU.
7. Mettre sous tension.

Installation Instructions / Notice de montage



AIRCRAFT CABLE LOCATIONS / EMBLACEMENT DES CÂBLES D'AVIATION

Luminaire	X
4 Ft/Pi	3.66' (1116 mm)

Installation Instructions / Notice de montage

CONTINUOUS INSTALLATION / MONTAGE EN CONTINU

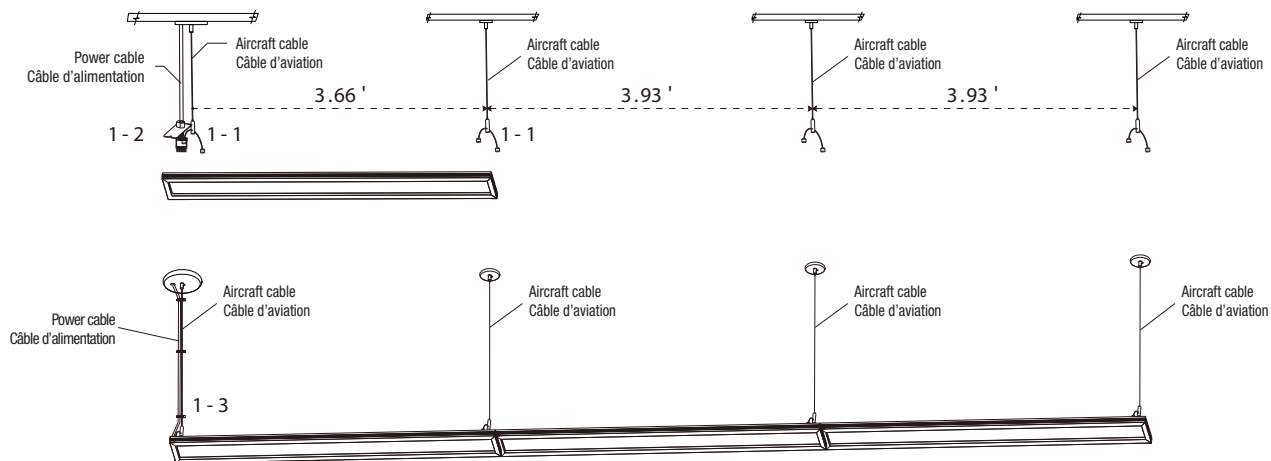


Fig. 2

