

## Linéaire Architectural

Montage Suspendu

IS-A1 – A6 Feuille d'installation

## **Montages Multipoints:**

- A1 Plafond non accessible, Montage incliné de 0° à 15°
- A3 Plafond non accessible, Montage incliné de 0° à 90°
- **A2** Montage fixe sur grille T
- A5 Montage sur grille T avec un écart de 24 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- **A6-1** Montage sur grille T en grille de 15/16 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- A6-2 Montage sur grille T en grille de 9/16 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- A6-3 Montage sur grille T en grille de 9/16 pouces x 5/16 pouces (barre en T à fente et dalle tegulaire)

#### **IMPORTANT:**

- Lisez toutes les instructions <u>avant</u> de commencer l'installation.
- Pour couper le câble, <u>suivez ces exigences:</u>
  - Outils: Griplock TL-CUTTER-AS, Loctite 414 (colle superglue)
  - Coupe: Un excédent minimal de 1 pouce de câble est requis à la sortie du attache de câble.
  - Finition: Ajoutez une goutte de superglue à l'extrémité du câble coupé pour éviter l'effilochage.
- Pour les montages à point unique (S1 S6), voir la page # 25.

## VEUILLEZ CONSERVER L'EMBALLAGE POUR RÉFÉRENCE FUTURE

## A1 Plafond non accessible, Montage incliné de 0° à 15°

## Inclus dans ce paquet:

A1-BP0 Installation de montage de câble A1 sans alimentation électrique A1-BP1,2 Installation de montage de câble A1 avec alimentation électrique

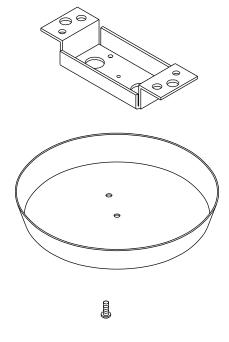
**IMPORTANT:** Lisez toutes les instructions <u>avant</u> de commencer l'installation.

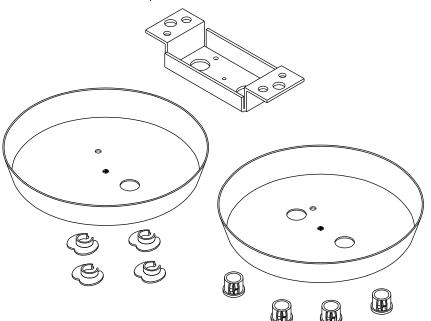
## A1 -BP0

- BARRE TRANSVERSALE A/C SERTIE A1-B (x1)
- CANOPÉE FORMÉE A/C SERTIE A1-BP0 (x1)
- VIS À TÊTE RONDE À FENTE N°6 DE 3/8 POUCES (x1)

## A1 -BP1,2 (S1 -BP1,2)

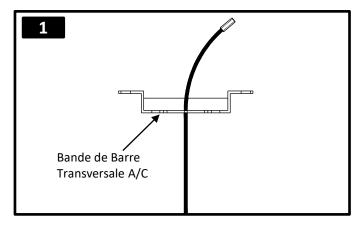
- BARRE TRANSVERSALE A/C SERTIE A1-B (x1)
- CANOPÉE FORMÉE A/C SERTIE (x1)
- VIS À TÊTE RONDE À FENTE N°6 DE 3/8 POUCES (x1)
- BAGUE HEYCO ½ POUCE N° 2054 (x2 OR x4)
- BAGUE DE DÉCHARGE DE TENSION EN MÉTAL (x2 OR x4)

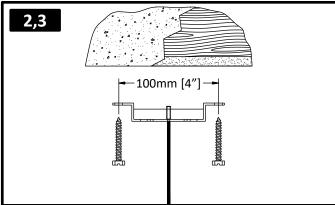


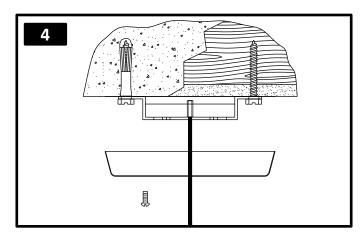


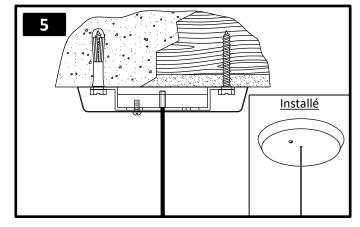
<u>AVERTISSEMENT:</u> Conservez les bagues de raccordements et sertissages excédentaires jusqu'à ce que l'installation du luminaire soit complétée.

OUTILS REQUIS: Tournevis Phillips, tournevis à tête plate, coupe-câble TL-CUTTER-AS, pinces, Loctite 414



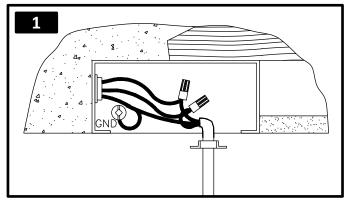


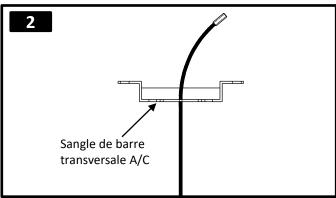


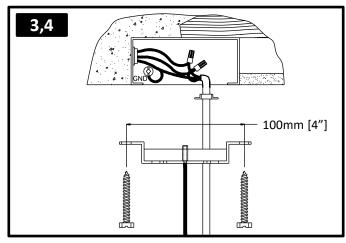


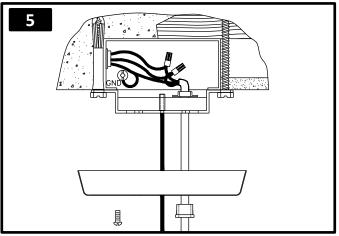
<u>ATTENTION:</u> Référez-vous aux instructions d'installation associées pour compléter l'installation (par exemple, mise à niveau, assemblage, montages avec et sans alimentation électrique).

- 1. Enfilez le câble d'aviation serti à travers la bande de barre transversale A/C.
- Sélectionnez les fixations appropriées, qui supporteront une charge de 750 livres chacune, pour attacher la bande de barre transversale A/C à la structure.
- 3. Fixez la bande de barre transversale A/C à l'emplacement spécifié sur les dessins d'application.
- 4. Faites passer le câble d'aviation par le trou central de la canopée, alignez le trou de montage de la canopée avec la sangle de barre transversale A/C. Utilisez une vis n°6 de 3/8 pouce (fournie) pour fixer la canopée à la plaque de montage.
- 5. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'aviation dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé les câbles, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.



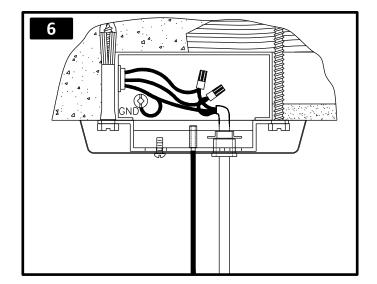




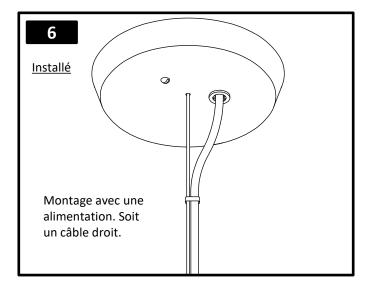


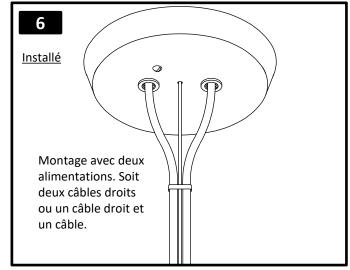
<u>ATTENTION:</u> Ledalite recommande que les sangles de barre transversale A/C soient montées sur la structure de support pour assurer la conformité avec le code électrique local.

- Installez une boîte octogonale Iberville n°54151-K ou équivalente. Glissez une bague de soulagement de tension sur une extrémité du cordon d'alimentation, à environ un pouce, et sertissez. Effectuez la connexion de l'alimentation et de la terre dans la boîte octogonale.an Iberville #54151-K octagonal box or equivalent.
- 2. Enfilez le câble d'avion à travers la sangle de barre transversale A/C.
- 3. Sélectionnez les fixations appropriées, capables de supporter une charge de 750 livres chacune, pour attacher la sangle de barre transversale avec goujon à la structure.
- Faites passer le cordon d'alimentation à travers le trou dans la sangle de barre transversale. Fixez la sangle de barre transversale à l'emplacement spécifié sur les dessins d'application.
- 5. Enclenchez la bague de raccordement (fournie) dans le trou d'alimentation de la canopée et faites passer le cordon d'alimentation à travers. Faites passer le câble d'avion par le trou central de la canopée. Amenez la canopée au niveau du plafond, alignez le trou de montage de la canopée avec la sangle de barre transversale A/C. Utilisez une vis n°6 de 3/8 pouce (fournie) pour fixer la canopée à la sangle de barre transversale A/C.



6. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé les câbles, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.





## A2 Montage fixe sur grille T

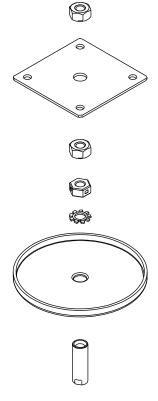
### Inclus dans ce paquet:

A2-CP0 Installation de montage de câble A2 sans alimentation A2-CP1,2 Installation de montage de câble A2 avec alimentation

**IMPORTANT:** Lisez toutes les instructions avant de commencer l'installation.

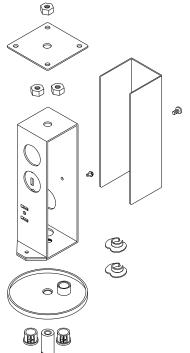
## A2 - CP0

- PLAQUE DE FIXATION (x1)
- COUPLEUR DE CÂBLE A/C (x1)
- ÉCROU HEXAGONAL ¼-20 (x2)
- ÉCROU AUTOBLOQUANT À EMPREINTE HEXAGONALE ¼-20 (x1)
- RONDELLE ÉTOILE DE ¼"(X1)
- CANOPÉE EN PLASTIQUE A2 NON ALIMENTÉE (x1)



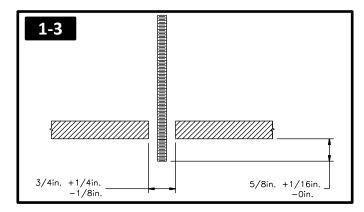
## A2 - CP1 (S1 - CP1)

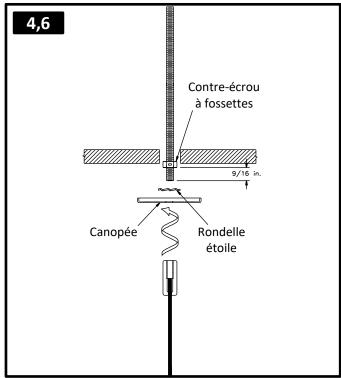
- PLAQUE DE FIXATION (x1)
- COUPLEUR DE CÂBLE A/C (x1)
- ÉCROU HEXAGONAL ¼-20 (x3)
- VIS VERTE DE MISE À LA TERRE (x1)
- VIS S/M N°8 DE ¼" (x1)
- BAGUE DE SOULAGEMENT DE TENSION EN MÉTAL (x2)
- BAGUE HEYCO ½" N° 2054 (x2)
- SANGLE DE MONTAGE A2-C (x1)
- COUVERCLE DE BOÎTE DE JONCTION DE MONTAGE UNIVERSEL A2-C (x1)
- CANOPÉE EN PLASTIQUE A2 ALIMENTÉE (x1)

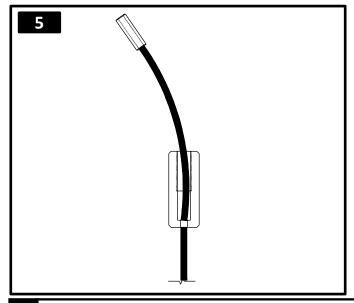


<u>AVERTISSEMENT:</u> Conservez les bagues de raccordements et sertissages excédentaires jusqu'à ce que l'installation du luminaire soit complétée.

OUTILS REQUIS: Tournevis Phillips, tournevis à tête plate, tournevis Robertson n°2 (facultatif), scie-cloche, coupe-câble TL-CUTTER-AS, pinces, Loctite 414





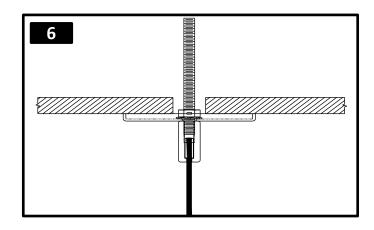


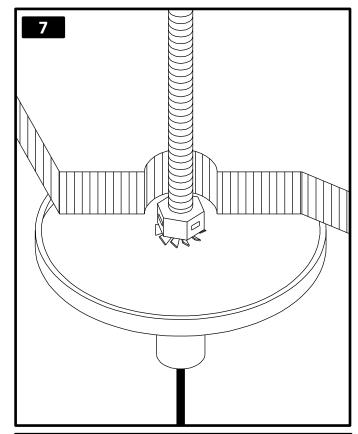
1. Fixez la tige filetée ¼-20 (fournie par d'autres) à la sous-structure, directement au-dessus de l'emplacement de montage spécifié (voir les dessins d'aménagement).

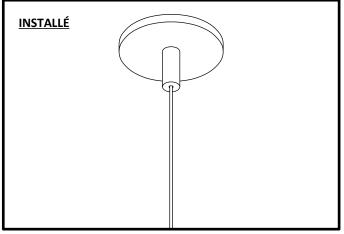
Note : Il est recommandé d'utiliser une tige filetée en acier A36 de ¼-20 au minimum.

<u>ATTENTION:</u> La tige filetée ¼-20 attachée à la sous-structure doit pouvoir supporter une charge axiale de 1500 livres.

- 2. <u>Important:</u> L'extrémité libre de la tige filetée doit se situer à environ 5/8 pouce sous le niveau du plafond.
- 3. Percez un trou de 3/4" de diamètre dans la dalle de plafond à l'emplacement de montage spécifié à l'aide d'une scie-cloche.
- 4. Vissez l'écrou de blocage sur la tige filetée jusqu'à ce que le bas de l'écrou soit à 9/16 pouce au-dessus de l'extrémité libre de la tige.
- 5. Insérez le câble d'avion à travers l'adaptateur de sertissage ¼-20.



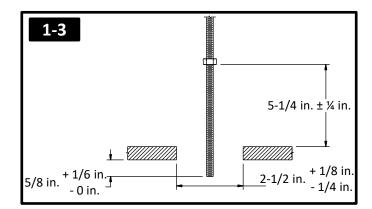


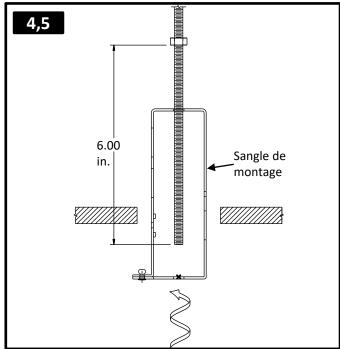


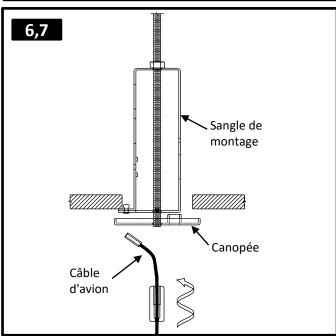
6. Dans cette séquence, glissez la rondelle étoile et la canopée sur la tige filetée ¼-20, et commencez à serrer l'adaptateur de sertissage ¼-20.

<u>IMPORTANT:</u> ASSUREZ-VOUS QUE L'ADAPTATEUR DE SERTISSAGE ¼-20 EST SERRÉ FERMEMENT CONTRE LA SANGLE DE MONTAGE ET LA CANOPÉE..

7. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé les câbles, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.





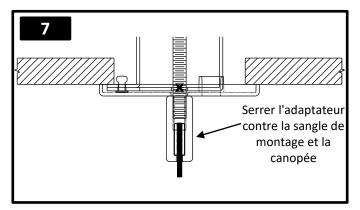


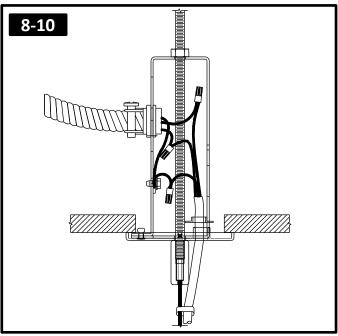
Fixer la tige filetée ¼"-20 (fournie par d'autres)
à la sous-structure, directement au-dessus de
l'emplacement de montage spécifié.
Note: Il est recommandé d'utiliser une tige
filetée d'au moins ¼"-20 en acier A36.

<u>ATTENTION:</u> La tige filetée ¾"-20 attachée à la sous-structure doit supporter en toute sécurité une charge axiale de 1500 lb.

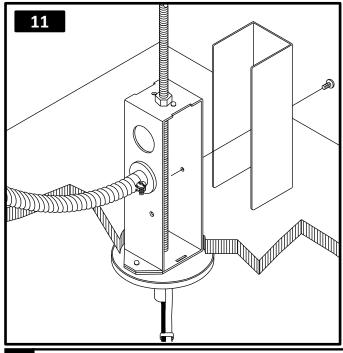
- 2. <u>Important:</u> L'extrémité libre de la tige filetée doit se situer à environ 5/8 pouce sous le niveau du plafond.
- 3. Percez un trou de 2-1/2" de diamètre dans la dalle de plafond à l'emplacement de montage spécifié à l'aide d'une scie-cloche.
- 4. Visser l'un des écrous ¼« -20 (fournis) sur la tige filetée jusqu'à au moins 6 » au-dessus de l'extrémité libre de la tige.
- 5. Faire tourner la sangle de montage sur la tige filetée jusqu'à ce que les languettes entrent en contact avec la dalle de plafond.
- 6. Insérez le câble d'avion à travers l'adaptateur de sertissage ¼-20.
- 7. Glisser le canopée sur la tige filetée de ¼" -20 et commencer à serrer l'adaptateur à sertissage de ¼" -20.

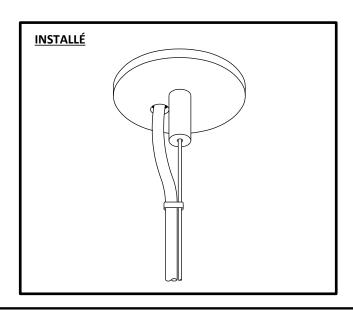
<u>IMPORTANT:</u> ASSUREZ-VOUS QUE LE GRIPPER ¼"-20 EST SERRÉ FERMEMENT CONTRE LA SANGLE DE MONTAGE ET LA CANOPÉE.





- 8. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé les câbles, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.
- 9. Accédez au montage par le haut, à travers une tuile adjacente, et vissez davantage sur la tige filetée pour que la canopée soit de nouveau en contact avec la tuile de plafond après tout tassement. Verrouillez le montage en serrant l'écrou ¼"-20 sur le dessus du montage.
- 10. Connectez le câble d'alimentation à la vis de terre fournie. Passez le cordon d'alimentation du luminaire (fourni) à travers les trous de la canopée et les bagues des raccordement, serrez les décharge de tension serti métalliques sur les cordons au-dessus de la canopée. Faites les connexions électriques appropriées.
- 11. Fixez le couvercle de la boîte de jonction avec les vis fournies.





## A3 Montage incliné de 0° à 90° pour plafonds non accessibles

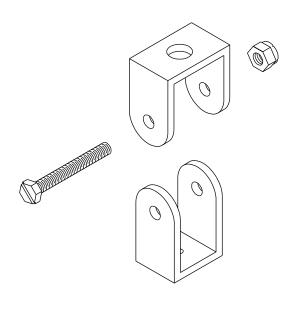
#### Inclus dans ce paquet:

A3-BP0 Installation de montage de câble A3 sans alimentation A3-P1,P2 Installation de montage de câble A3 avec alimentation

**IMPORTANT:** Lisez toutes les instructions **avant** de commencer l'installation.

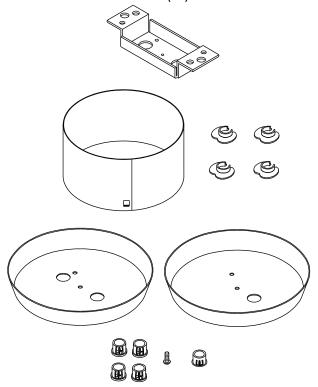
#### A3 - BP0

- SUPPORT DE MONTAGE À BOULON (x1)
- SUPPORT SERTI A/C (x1)
- #10-32 ÉCROU À ENCOCHE EN NYLON (x1)
- #10-32 x 1-1/2" BOULON À TÊTE HEXAGONALE FENDUE (x1)



## A3 - P1,P2 (S3 - P1,P2)

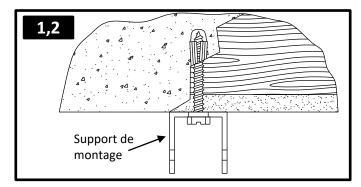
- VIS DE CANOPÉE PEINTE (x1)
- BARRE TRANSVERSALE SERTIE A/C (x1)
- CANOPÉE FORMÉE A/C SERTIE A1-CP2 (x1)
- ANNEAU/COLLIER D'EXTENSION DE CANOPÉE (x1)
- BAGUE DE DÉCHARGE DE TENSION EN MÉTAL (x2 or x4)
- BAGUE HEYCO ½" No. 2054 (x2 or x4)
- HEYCO ½" BOUCHON (x1)

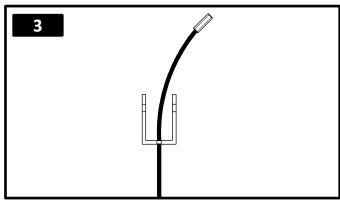


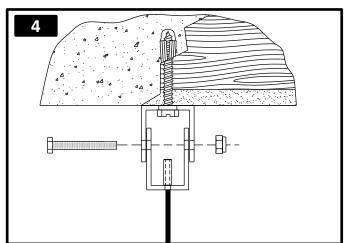
<u>AVERTISSEMENT:</u> Conservez les bagues de raccordements et sertissages excédentaires jusqu'à ce que l'installation du luminaire soit complétée.

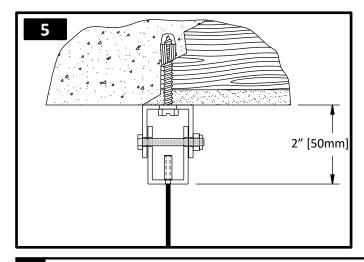
<u>OUTILS REQUIS:</u> Tournevis Phillips, Tournevis à tête plate, Tournevis Robertson n°2 (facultatif), Coupe-câble TL-CUTTER-AS, Pinces, Loctite 414

!





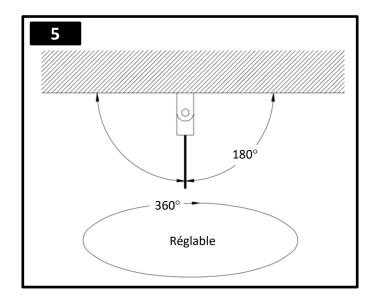


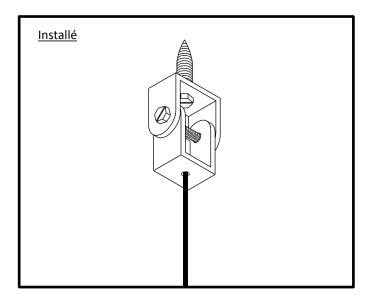


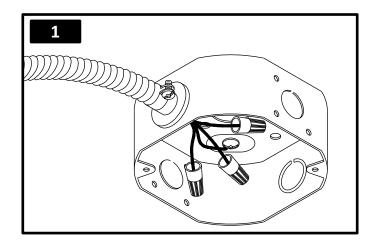
- 1. Sélectionnez un élément de fixation approprié qui supportera une charge de 1500 lbs et qui s'adaptera à un trou de 3/8" de diamètre pour attacher le support à la structure.
- 2. Fixez le support à boulon à la structure à l'emplacement spécifié sur les dessins d'application.
- 3. Enfilez le câble d'avion à travers le support serti.

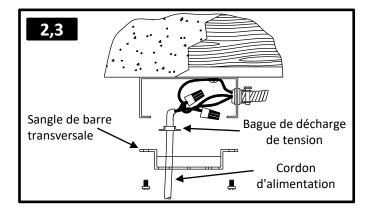
<u>ATTENTION:</u> L'élément de fixation attaché à la structure doit supporter en toute sécurité une charge de 1500 lbs.

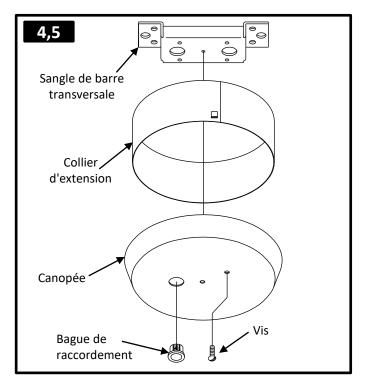
- 4. Connectez le support serti au support à boulon en utilisant le boulon et l'écrou #10-32 x 1-½" fournis avec le montage.
- 5. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé les câbles, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.



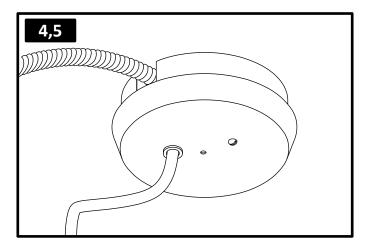


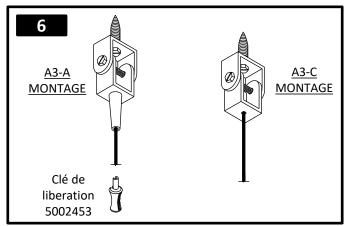


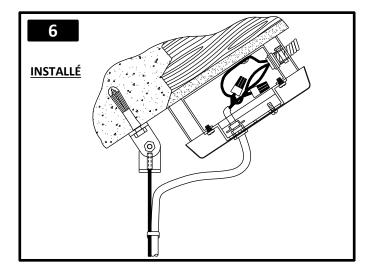




- 1. Fixez une boîte octogonale Iberville #54151-K ou équivalente à 1 à 6 pouces de l'emplacement de montage.
- Glissez une bague de décharge de tension sur le cordon d'alimentation pré-dénudé à environ 1 pouce de l'extrémité de la gaine et sertissezla. Complétez les connexions de puissance et de terre dans la boîte octogonale.
- Faites passer le cordon d'alimentation à travers le trou dans la sangle de barre transversale A/C et fixez la sangle de barre transversale A/C à la boîte octogonale.
- 4. Pour une alimentation, enclenchez une bague de raccordement et un bouchon dans le trou d'alimentation de la canopée. Pour deux alimentations, enclenchez les deux bagues de raccordement dans les trous d'alimentation de la canopée.







5. Faites passer le cordon d'alimentation à travers le collier d'extension de la canopée puis à travers le(s) trou(s) d'alimentation de la canopée. Amenez la canopée au niveau du plafond, alignez le trou de montage de la canopée avec celui de la sangle de barre transversale A/C et utilisez la vis #6 x 3/8" fournie pour fixer la canopée à la sangle de barre transversale.

<u>ATTENTION:</u> Si la boîte de jonction est encastrée, ignorez le collier d'extension.

 Installez le support A3-A ou A3-C à l'emplacement spécifié sur les dessins d'application conformément aux instructions d'installation étiquetées A3-APO ou A3-CPO.

#### **A5** Montage sur grille T avec une portée de 24 pouces (uniquement pour les carreaux non tegulaires)

#### Inclus dans ce paquet :

A5-CP0 Installation de montage de câble A5 sans alimentation A5-CP1,2 Installation de montage de câble A5 avec alimentation

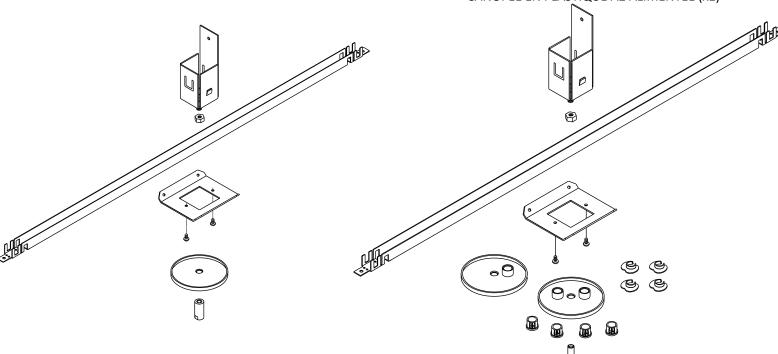
**IMPORTANT:** Lisez toutes les instructions **avant** de commencer l'installation.

#### A5 - CP0

- A5/P5 PLAQUE DE SOUTIEN (x1)
- A5/P5 CANAL DE POSITIONNEMENT (x1)
- A5-C SANGLE DE MONTAGE S/A (x1)
- A/C COUPLEUR DE CÂBLE (x1)
- 14-20 ÉCROU HEXAGONAL (x1)
- #8 x 1/4" VIS S/M SLOT/ROB (x2)
- CANOPÉE EN PLASTIQUE A2 NON ALIMENTÉE (x1)

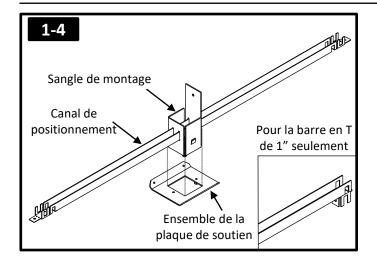
## A5 - CP1,2 (S5 - CP1,2)

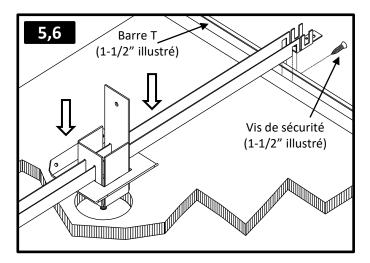
- A5/P5 PLAQUE DE SOUTIEN (x1)
- A5/P5 CANAL DE POSITIONNEMENT (x1)
- A5-C SANGLE DE MONTAGE S/A (x1)
- A/C COUPLEUR DE CÂBLE (x1)
- 14-20 ÉCROU HEXAGONAL (x1)
- #8 x 1/4" VIS S/M SLOT/ROB (x2)
- BAGUE DE DÉCHARGE DE TENSION EN MÉTAL (x4 OR x2)
- BAGUE HEYCO ½" No. 2054 (x4 OR x2)
  - CANOPÉE EN PLASTIQUE A2 ALIMENTÉE (x1)

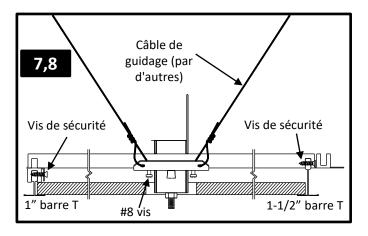


AVERTISSEMENT: Conservez les bagues de raccordements et sertissages excédentaires jusqu'à ce que l'installation du luminaire soit complétée.

OUTILS REQUIS: Tournevis Phillips, Tournevis à tête plate, Tournevis Robertson n°2 (facultatif), Coupe-câble TL-CUTTER-AS, Scie-cloche, Pinces, Loctite 414

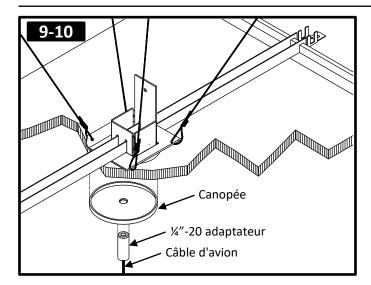


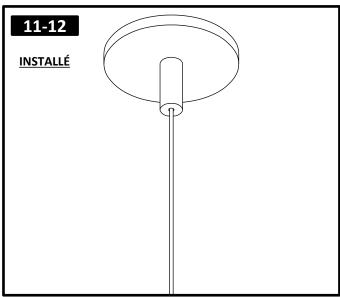




- 1. Fixez quatre câbles de guidage en acier de calibre 12 (fournis par d'autres) à la sousstructure au-dessus. Les câbles de guidage doivent être inclinés à environ 45° ou moins par rapport à l'horizontal. Ne nouez pas les extrémités libres avant l'étape 2.
- 2. Percez un trou de 2 1/4 pouces de diamètre dans le carreau de plafond à l'emplacement de montage souhaité en utilisant une scie-cloche. Assurez-vous que le centre du trou est à au moins 2 pouces du bord de la barre T. Note : Ce système de montage est conçu pour fonctionner avec des systèmes de barres T de 1 pouce et/ou de 1-1/2 pouce. Déterminez l'application spécifique et suivez les instructions appropriées à l'étape 3.
- 3. Pour une barre T de 1 pouce, faites glisser le canal de positionnement à travers la sangle de montage, et pliez les pattes du canal de positionnement comme indiqué. Pour une barre T de 1-1/2 pouce, faites glisser le canal de positionnement à travers la sangle de montage et utilisez le canal de positionnement tel quel.
- 4. Enclenchez l'ensemble de la plaque de support au-delà des pattes de la sangle de montage jusqu'au bas du canal de positionnement.
- 5. À travers une tuile adjacente, placez l'assemblage de montage au-dessus du trou de 2-1/4 pouces de diamètre et ajustez la sangle de montage à la position souhaitée. Une fois la sangle alignée avec l'emplacement de montage, enclenchez l'assemblage sur la barre T.
- 6. Pour sécuriser le canal de positionnement, vissez une vis autotaraudeuse en métal (fournie par d'autres) dans la barre T à chaque extrémité.

**IS-A5** Connexion de Support de Montage de Câble A5 au-dessus du Plafond en Grille - Feuille d'installation



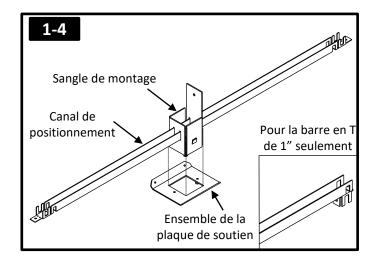


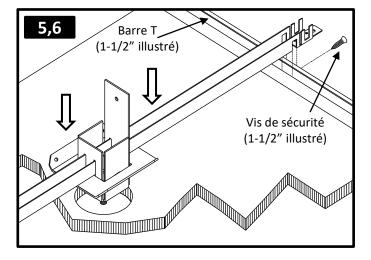
IMPORTANT: Le canal de localisation est conçu pour localiser le point de montage, et non pour supporter le luminaire.

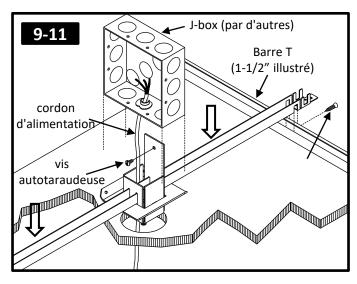
- 7. De dessous le montage installé, serrez les deux vis en tôle n°8 pour lier le canal de positionnement, la sangle de montage et l'ensemble de la plaque de support.
- 8. IMPORTANT: Attachez les câbles de guidage installés lors de la première étape à la plaque de support en enfilant les extrémités libres à travers les trous d'angle et en les enroulant étroitement sur eux-mêmes au moins quatre tours.
- 9. Insérez l'extrémité sertie du câble d'avion à travers l'adaptateur ¼"-20.
- 10. Fixez la canopée à la sangle de montage en vissant l'adaptateur ¼"-20 sur le goujon ¼"-20 de la sangle de montage.

IMPORTANT: Serrer complètement l'adaptateur 1/4"-20 contre l'écrou hexagonal de la sangle de montage.

- 11. Soutenez les sections du luminaire juste au-dessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé le câble, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.
- 12. Si applicable, réalisez les connexions électriques appropriées au niveau du luminaire.

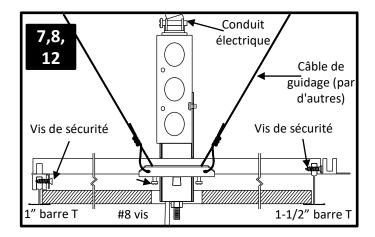


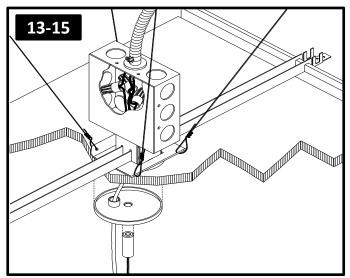


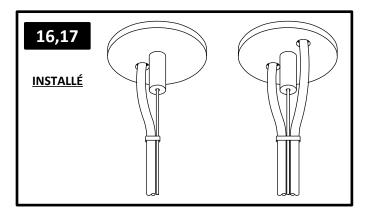


## ATTENTION: Refer to associated installation instruction to complete installation (e.g, leveling, joining, powered and non-powered mounts.)

- 1. Fixez quatre câbles de guidage en acier de calibre 12 (fournis par d'autres) à la sousstructure au-dessus. Les câbles de guidage doivent être inclinés à environ 45° ou moins par rapport à l'horizontal. Ne nouez pas les extrémités libres avant l'étape 2.
- 2. Percez un trou de 2 1/4 pouces de diamètre dans le carreau de plafond à l'emplacement de montage désiré à l'aide d'une scie-cloche. Assurez-vous que le centre du trou est à au moins 2 pouces du bord de la barre T. Note: Ce système de montage est conçu pour fonctionner avec des systèmes de barres T de 1 pouce et/ou de 1-1/2 pouce. Déterminez l'application spécifique et suivez les instructions appropriées à l'étape 3.
- 3. Pour une barre T de 1 pouce, faites glisser le canal de positionnement à travers la sangle de montage et pliez les onglets du canal de positionnement comme indiqué. Pour une barre T de 1-1/2 pouce, faites glisser le canal de positionnement à travers la sangle de montage et utilisez le canal de positionnement tel qu'il est expédié.
- 4. Enclenchez l'ensemble de la plaque de soutien au-delà des onglets de la sangle de montage jusqu'au bas du canal de positionnement.
- 5. À travers une tuile adjacente, placez l'assemblage de montage au-dessus du trou de 2-1/4 pouces de diamètre et ajustez la sangle de montage à la position souhaitée. Une fois la sangle alignée avec l'emplacement de montage, enclenchez l'assemblage sur la barre T.
- 6. Pour sécuriser le canal de positionnement, vissez une vis autotaraudeuse en métal (fournie par d'autres) dans la barre T à chaque extrémité.







#### IMPORTANT: Location channel is designed to locate mounting point, <u>NOT</u> to support fixture.

- 7. De dessous le montage installé, serrez les deux vis en tôle n°8 pour lier le canal de positionnement, la sangle de montage et l'ensemble de la plaque de support.
- 8. IMPORTANT: Attachez les câbles de guidage installés lors de la première étape à la plaque de support en enfilant les extrémités libres à travers les trous d'angle et en les enroulant étroitement sur eux-mêmes au moins quatre tours.
- 9. Assemblez la boîte de jonction, le connecteur de soulagement de tension et le cordon d'alimentation.
- 10. Faites passer le cordon d'alimentation à travers les trous de la sangle de montage.
- 11. Fixez l'assemblage de la boîte de jonction à la sangle de montage à l'aide d'une vis autotaraudeuse (fournie par d'autres).
- 12. Connectez le conduit électrique à la boîte de jonction et effectuez les connexions électriques nécessaires.
- 13. Insérez et faites passer le cordon d'alimentation à travers le trou de la canopée.
- 14. Insérez l'extrémité sertie du câble d'avion à travers l'adaptateur ¼"-20.
- 15. Fixez la canopée à la sangle de montage en vissant l'adaptateur ¼"-20 sur le goujon ¼"-20 de la sangle de montage.

#### IMPORTANT: Fully tighten 1/4"-20 adapter against mounting strap hex nut.

- 16. Soutenez les sections du luminaire juste audessus du niveau installé. Insérez l'extrémité libre du câble d'avion dans l'ajusteur de câble du luminaire. Après avoir sécurisé le câble, abaissez soigneusement le luminaire jusqu'à ce qu'il soit soutenu par le câble.
- 17. Si applicable, réalisez les connexions électriques appropriées au niveau du luminaire.

## A6 Montage sur grille T en grille (uniquement pour les carreaux non tegulaires)

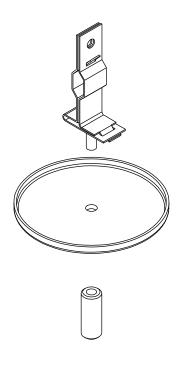
#### Inclus dans ce paquet:

A6-P0 A6 Installation de montage de câble A6 sans alimentation A6-P1 A6 Installation de montage de câble A6 avec alimentation

**IMPORTANT:** Lisez toutes les instructions **avant** de commencer l'installation.

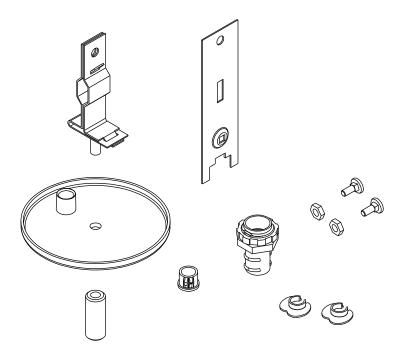
## A6 - P0

- ADAPTATEUR DE CÂBLE (x1)
- CLIP CADDY IDS (x1)
- CANOPÉE MOULÉE NON ALIMENTÉE (x1)



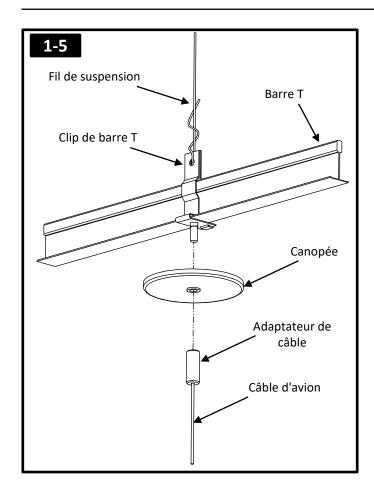
## A6 - P1 (S6 - P1)

- SUPPORT D'ADAPTATEUR DE PUISSANCE A6 (x1)
- ADAPTATEUR DE CÂBLE (x1)
- CLIP CADDY IDS (x1)
- ÉCROU HEXAGONAL 10-24 (x2)
- CONDUIT FLEXIBLE ÉLECTRIQUE ½: #XC-241 (x1)
- VIS, 10-24 x 9/16" (x2)
- BAGUE HEYCO ½" No. 2054 (x1)
- BAGUE DE DÉCHARGE DE TENSION EN MÉTAL (x2)
- CANOPÉE MOULÉE ALIMENTÉE (x1)



<u>WARNING:</u> Conservez les bagues de raccordements et sertissages excédentaires jusqu'à ce que l'installation du luminaire soit complétée.

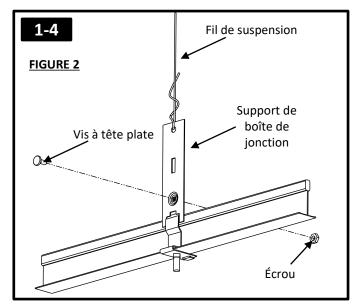
OUTILS REQUIS: Tournevis Phillips, Tournevis à tête plate, Tournevis Robertson n°2 (facultatif), Coupe-câble TL-CUTTER-AS, Scie-cloche, Pinces, Loctite 414

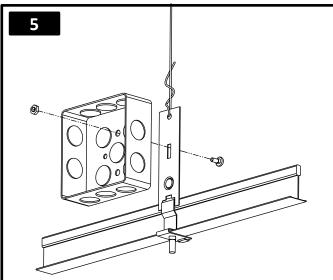


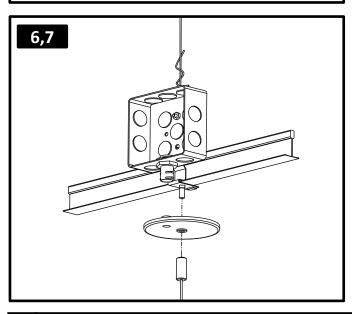
Ce système de montage est disponible pour les systèmes de grilles de barre T de 1", 9/16", ou 9/16" x 5/16".

## IMPORTANT: Le système de montage supportera une charge MAXIMALE de 65 livres.

- 1. Retirez les dalles de plafond à l'emplacement du montage.
- 2. Démontez le clip de barre T et verrouillez-le en place autour de la barre T.
- 3. Fixez le clip de barre T à la structure au-dessus à l'aide d'un fil de suspension approuvé.
- 4. Faites glisser la canopée sur le boulon du clip de barre T, puis enfilez le câble d'avion et l'adaptateur sur le boulon. Serrez complètement l'adaptateur de câble.
- 5. Replace Remettez les dalles de plafond en place.





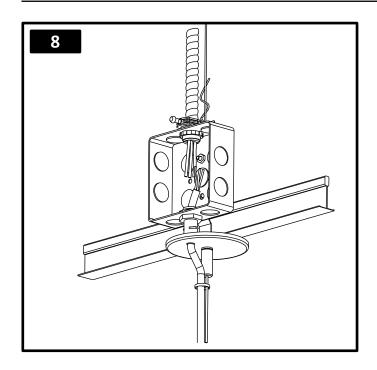


Ce système de montage est disponible pour les systèmes de grilles de barre T de 1", 9/16", ou 9/16" x 5/16".

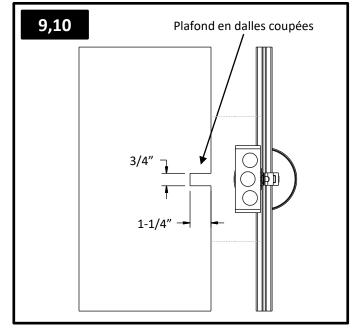
# <u>IMPORTANT:</u> Le système de montage supportera une charge MAXIMALE de 65 livres.

Note: Le montage alimenté nécessite l'utilisation d'une boîte de jonction électrique carrée de 4" (fournie par l'entrepreneur).

- 1. Retirez les dalles de plafond à l'emplacement du montage.
- 2. Démontez le clip de barre T et verrouillez-le en place autour de la barre T.
- 3. Fixez le support de boîte de jonction au clip de barre T à l'aide d'une vis à tête plate et d'un écrou.
- Attachez un fil de suspension approuvé de la structure au-dessus au support de boîte de jonction.
- 5. Attachez la boîte de jonction au support à l'aide d'une vis à tête plate et d'un écrou. La boîte de jonction doit être orientée avec les trois ouvertures vers le bas.
- 6. Attachez le connecteur de conduit flexible à l'ouverture centrale au fond de la boîte de jonction.
- 7. Faites glisser la canopée sur le boulon du clip de barre T, puis enfilez le câble d'avion et l'adaptateur sur le boulon. Serrez complètement l'adaptateur de câble.



- 8. Installez le cordon d'alimentation, effectuez les connexions électriques nécessaires et installez le couvercle de la boîte de jonction.
- 9. Entaillez la dalle de plafond pour dégager le connecteur de conduit flexible.
- 10. Remplacez les dalles de plafond.





## Linéaire Architectural

Montage Suspendu

IS-S1 - S6 Feuille d'installation

## Montages à Point Unique:

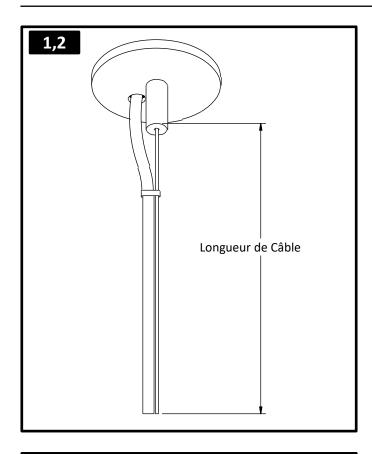
- **S1** Plafond non accessible, Montage incliné de 0° à 15°
- S3 Plafond non accessible, Montage incliné de 0° à 90°
- **S2** Montage fixe sur grille T
- Montage sur grille T avec un écart de 24 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- **S6-1** Montage sur grille T en grille de 15/16 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- **S6-2** Montage sur grille T en grille de 9/16 pouces (uniquement pour les dalles non tegulaires)
- **S6-3** Montage sur grille T en grille de 9/16 pouces x 5/16 pouces (barre en T à fente et dalle tegulaire)

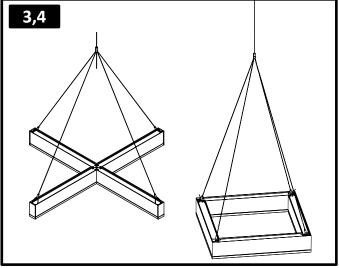
#### **IMPORTANT:**

- Lisez toutes les instructions avant de commencer l'installation.
- Pour couper le câble, <u>suivez ces exigences:</u>
  - Outils : Griplock TL-CUTTER-AS, Loctite 414 (colle superglue)
  - Coupe: Un excédent minimal de 1 pouce de câble est requis à la sortie du attache de câble.
  - Finition: Ajoutez une goutte de superglue à l'extrémité du câble coupé pour éviter l'effilochage.

## VEUILLEZ CONSERVER L'EMBALLAGE POUR RÉFÉRENCE FUTURE

## **IS-Point Unique** Support de Câble de Plafond à Point Unique / Mono Point - Feuille d'installation





<u>ATTENTION:</u> Référez-vous aux instructions d'installation associées pour terminer l'installation (par exemple, mise à niveau, assemblage, montages alimentés et non alimentés).

- Sélectionnez un type de montage dans la section « Montages de câble d'avion ».
- Les câbles d'usine sont disponibles en longueurs nominales de 24", 48", 96", 144", 192" ou 240". Tous les luminaires sont précâblés aux extrémités des modules ou à un coin particulier (pour les formes fermées).
- Suivez les étapes d'installation du « montage de câble d'avion » sélectionné, pour installer un câble de suspension vertical avec alimentation(s).
- 4. Suivez les étapes 1 à 10 de « Montage de formes fermées – Point unique » pour installer des formes fermées. Suivez les étapes 1 à 18 de « Montage de formes ouvertes – Point unique » pour installer des formes ouvertes.

ATTENTION: Installez conformément aux codes locaux et nationaux de construction et d'électricité.

## **Signify**

© 2021 Signify Holding. All rights reserved. The information provided herein is subject to change, without notice. Signify does not give any representation or warranty as to the accuracy or completeness of the information included herein and shall not be liable for any action in reliance thereon. The information presented in this document is not intended as any commercial offer and does not form part of any quotation or contract, unless otherwise agreed by Signify.

Signify North America Corporation 400 Crossing Blvd, Suite 600 Bridgewater, NJ 08807 Telephone: 855-486-2216 Signify Canada Ltd. 281 Hillmount Road, Markham, ON, Canada L6C 2S3 Telephone: 800-668-9008

 $\label{eq:localization} \textbf{All trademarks are owned by Signify Holding or their respective owners}.$ 

5/16/2024 page 26 www.ledalite.com Rev I www.signify.com