

INSTALLATION INSTRUCTIONS - F2333/5/7/9

ROUND DIRECTIONAL

F2333, F2335, F2337 & F2339 (WIDE, MEDIUM, NARROW & VERY NARROW DISTRIBUTION)

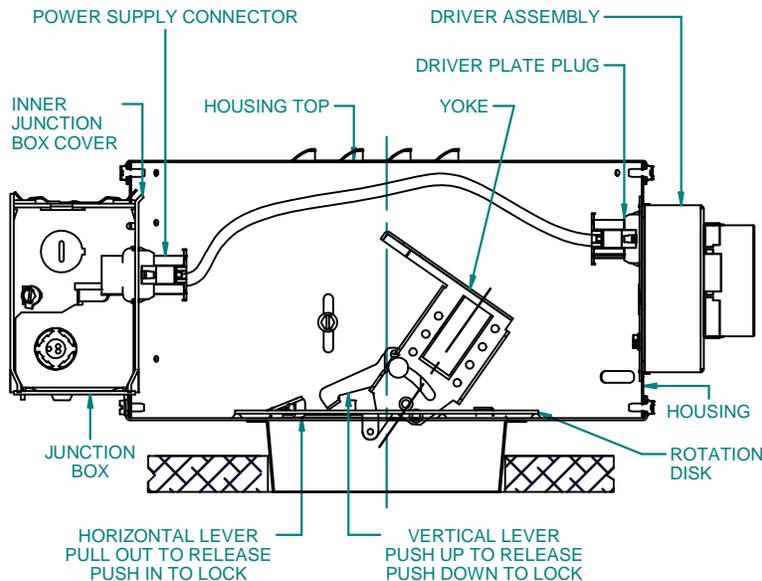


Fig. 1

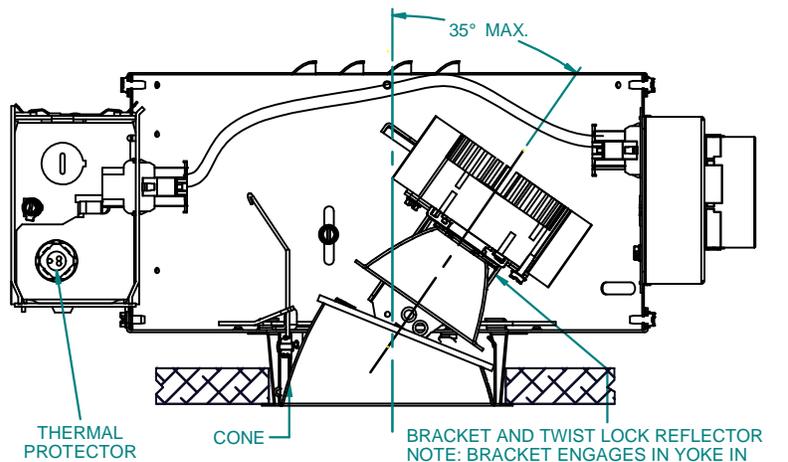
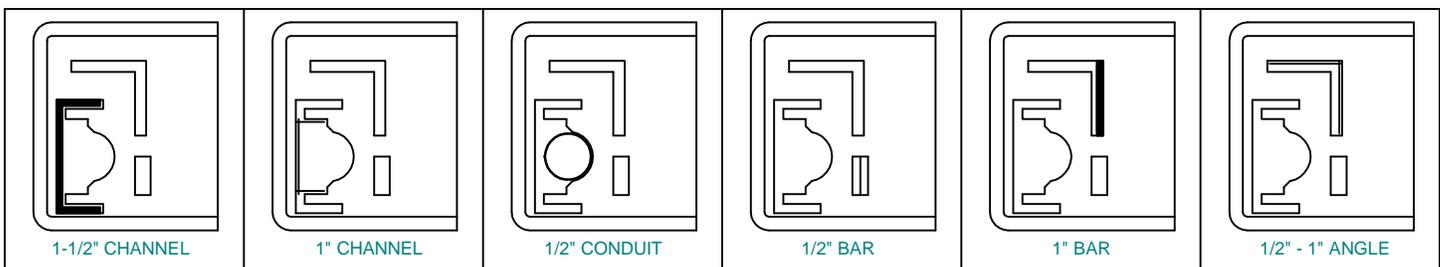


Fig. 2

RAIL SUPPORTS (Fig. 3)



Supports accept many types of rails. Job site scrap may be used.

Notes

1. Make sure power is off. Building wires must be in compliance with local codes.
2. All Electrical wiring must be made by a Licensed Electrician.
3. Rails are not supplied unless ordered. They come in two sizes 26" and 52". Contact the factory. Available immediately.
4. Fixture must be above ceiling before closing in.

Installation

1. Remove the cone. Use the aperture ring as a template to mark the tile for the aperture hole.
2. Cut hole in tile for a snug fit around the aperture ring.
3. Fasten rail supports to internal adjustment brackets on housing. Insert rails by gently squeezing wings of rail supports together to ease passage of rails. Do not squeeze too hard or the rail supports will take a set. When pressure is released, the rail support will lock onto rails. (See Fig. 3 & 7).
4. Remove proper knockouts from junction box and attach connectors.
5. Place fixture in tile hole. Tie the rails loosely to support members of the ceiling grid.
6. Adjust fixture so aperture frame is flush with finished tile face or 1/16" above. Do not allow aperture frame edge below tile face or more than 1/16" above. Tighten rails to ceiling grid permanently.

Wiring

1. Attach conduit or flex to junction box. Make all splices.
2. Fixture must be grounded with green screw or grounding wire provided.

Installation of Module Assembly (See Fig. 2, 4 & 6)

1. Push in LED wire plug into six pin plug in driver plate.
2. Put yoke in vertical position, engage LED module bracket into yoke until springs engage into slots, then adjust vertical & horizontal position desired and lock in place with locking levers. To remove LED module bracket, see Fig. 4.
3. For F2333/5/7, Attach and gently Twist Reflector clockwise to Lock it to Bracket Sub Assembly. (See Fig. 1, 4, 5, & 6)
4. For F2339, Reflector is attached through Reflector Bracket & Twisting is not required.

Installation of Cone (See Fig. 2, 4, & 5)

1. Squeeze torsion spring, engage into slot of rotation disk.
2. Push up until cone flange is flush to ceiling.

Access to Junction Box: (See Fig. 1)

1. Remove cone and socket bracket inside yoke, release wire plug.
2. Remove inner junction box cover.

Quality Control

Every effort is made to assure that our products reach the job in perfect condition. We welcome your comments.

Kurt Versen Company may change construction periodically without notice as part of its program for product improvement.

Warning

Risk of fire. Do not install insulation within three inches of the fixture sides or top in such a manner as to entrap heat.

INSTALLATION INSTRUCTIONS - F2333/5/7/9

**CAUTION: BEFORE RELAMPING OR REPLACING ANY ITEM
"TURN OFF POWER"**

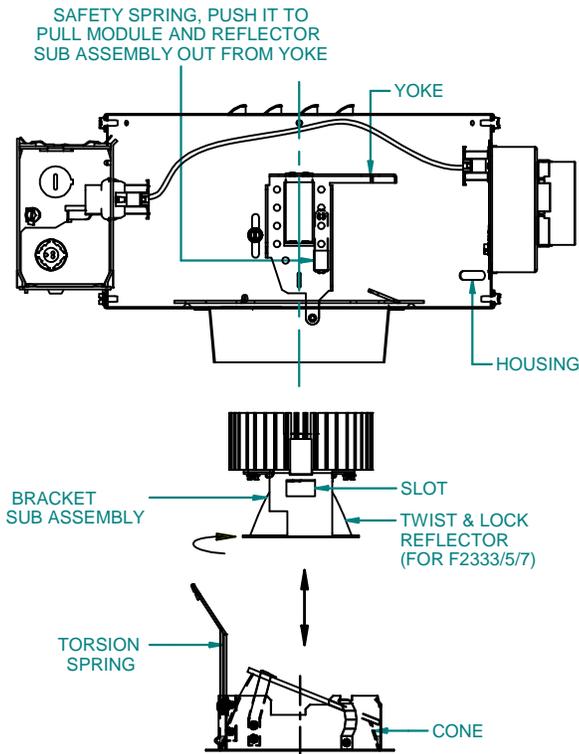
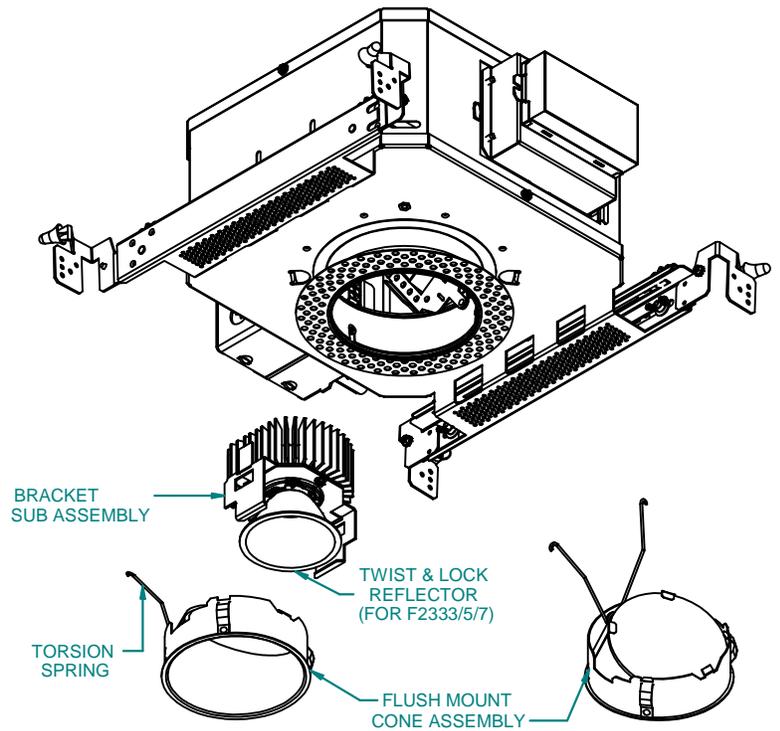


Fig. 4



FLUSH MOUNT OPTION

Fig.5

REFLECTOR OPTIONS : F2333, F2335, F2337, F2339

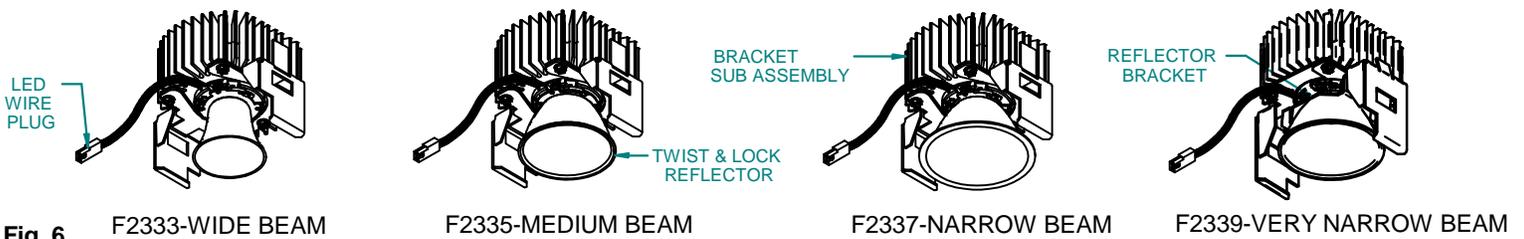


Fig. 6

F2333-WIDE BEAM

F2335-MEDIUM BEAM

F2337-NARROW BEAM

F2339-VERY NARROW BEAM

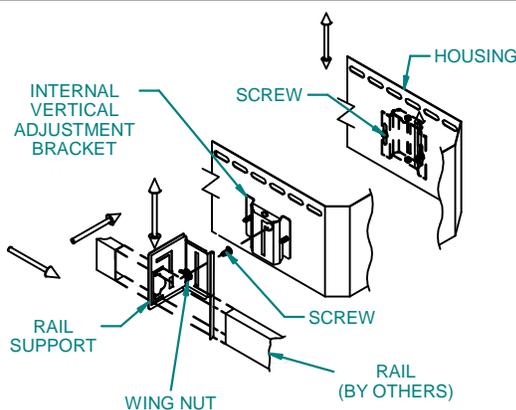


Fig. 7

CORRECTIVE ADJUSTMENT (Fig. 7)

(AFTER INITIAL INSTALLATION)

- A. Remove cone.
- B. Loosen all 4 screws. (2 on each end)
- C. To move fixture up, push up against the housing top.
- D. To move fixture down, pull down on the aperture pan.
- E. Once in the correct position, tighten all 4 screws.
- F. Reinstall cone.

DIRECTIVES D'INSTALLATION - F2333/5/7/9

MODULE ROND DIRECTIONNEL

F2333, F2335, F2337 et F2339

(ÉCLAIRAGE LARGE, MOYEN, ÉTROIT ET TRÈS ÉTROIT)

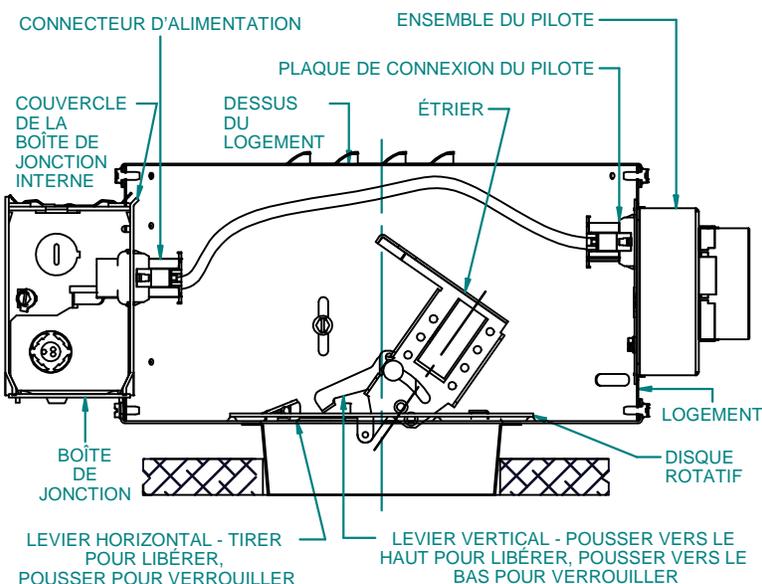


Fig. 1

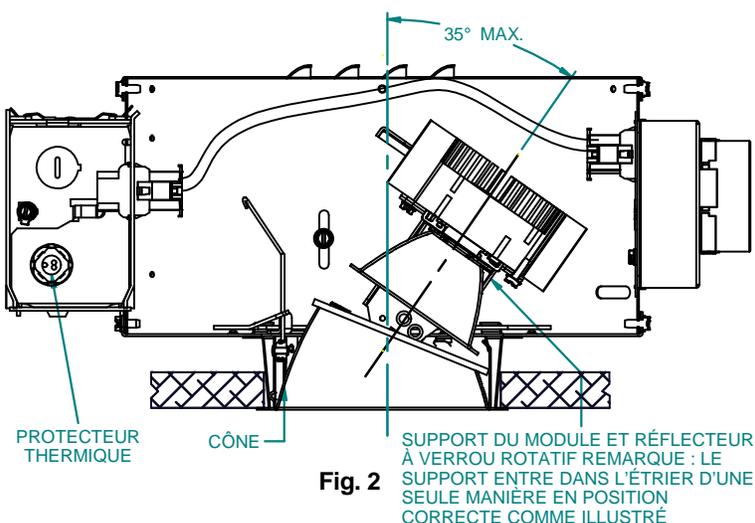
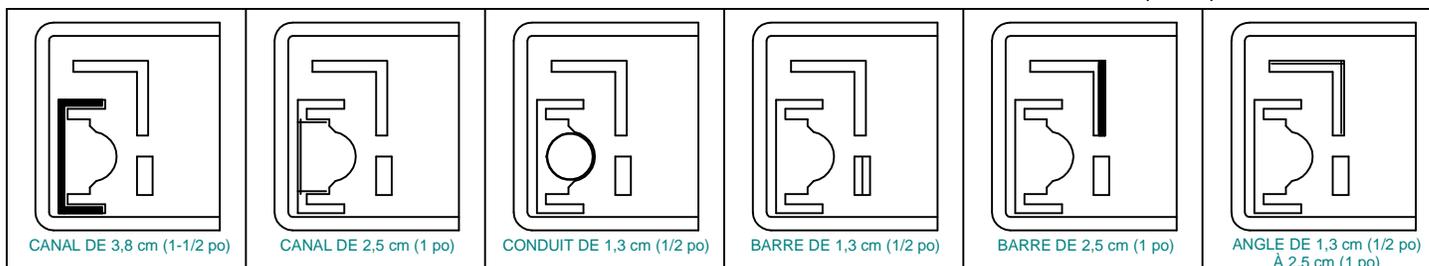


Fig. 2

SUPPORTS DE RAIL (fig. 3)



Le support peut prendre plusieurs types de rails. Les rebuts du site de travail peuvent être utilisés.

Remarques

1. S'assurer que l'alimentation est coupée. Le câblage de l'immeuble doit être conforme aux codes locaux.
2. Tout le câblage électrique doit être effectué par un électricien agréé.
3. Les rails ne sont pas fournis sauf s'ils sont commandés. Ils sont offerts en deux tailles de 66 cm (26 po) et 132 cm (52 po). Communiquer avec l'usine. Disponibles immédiatement.
4. Le luminaire doit être au-dessus du plafond avant la fermeture.

Installation

1. Retirer le cône. Utiliser l'anneau d'ouverture comme guide pour marquer la dalle pour le trou d'ouverture.
2. Couper le trou dans la dalle pour un bon ajustement autour de l'anneau d'ouverture.
3. Fixer les supports de rail aux plaquettes de réglage internes sur le logement. Insérer les rails en pressant doucement les ailes des supports de rail pour faciliter le passage des rails. Ne pas trop serrer, sinon les supports de rail se fixeront. Lorsque la pression est relâchée, les supports de rail se verrouilleront sur les rails. (Voir fig. 3 et 7.)
4. Retirer les débouchures appropriées de la boîte de jonction et fixer les connecteurs.
5. Placer le luminaire dans le trou de la dalle. Attacher les rails sans serrer pour soutenir les éléments de support de la grille de plafond.
6. Ajuster le luminaire pour que le cadre de l'ouverture affleure la surface finie de la dalle ou 0,16 cm (1/16 po) au-dessus. Ne pas laisser le bord du cadre d'ouverture au-dessous de la surface de la dalle ou à plus de 0,16 cm (1/16 po) au-dessus. Serrer les rails à la grille de plafond de façon permanente.

Câblage

1. Fixer le conduit ou le connecteur flexible à la boîte de jonction. Faire toutes les épissures.
2. L'appareil doit être mis à la terre avec une vis verte ou le fil de mise à la terre fourni.

Installation de l'ensemble du module (voir fig. 2, 4 et 6)

1. Enfoncer la fiche à fil de la DEL dans la fiche à six broches de la plaque du pilote.
2. Placer l'étrier en position verticale, engager le support du module à DEL dans l'étrier jusqu'à ce que les ressorts s'enclenchent dans les fentes, puis ajuster la position verticale et horizontale souhaitée et verrouiller en place avec les leviers de blocage. Pour retirer le support du module à DEL, voir fig. 4.
3. Pour le modèle F2333/5/7, fixer et tourner doucement le réflecteur dans le sens horaire pour le verrouiller sur le sous-ensemble du support du module. (Voir fig. 1, 4, 5 et 6.)
4. Pour le modèle F2339, le réflecteur est fixé à travers le support du réflecteur et il n'est pas nécessaire de le tourner.

Installation du cône (voir fig. 2, 4 et 5)

1. Serrer le ressort de torsion et l'engager dans la fente du disque rotatif.
2. Pousser jusqu'à ce que la bride du cône soit au ras du plafond.

Accès à la boîte de jonction: (voir fig. 1)

1. Enlever le cône et le support de prise à l'intérieur de l'étrier et libérer la fiche à fil.
2. Retirer le couvercle de la boîte de jonction interne.

Quality Control

Tous les efforts sont faits pour assurer que nos produits arrivent en parfait état. Nous apprécions vos commentaires. Kurt Versen Company peut changer les modèles périodiquement sans préavis dans le cadre de son programme d'amélioration des produits.

Avertissement

Risque d'incendie. Ne pas installer d'isolant à moins de 8 cm (3 po) des côtés ou du dessus du luminaire de manière à ne pas emprisonner la chaleur.

DIRECTIVES D'INSTALLATION - F2333/5/7/9

ATTENTION : AVANT DE FAIRE LE CHANGEMENT OU LE REMPLACEMENT D'UN ÉLÉMENT, « COUPER L'ALIMENTATION »

RESSORT DE SÉCURITÉ - POUSSER LE RESSORT POUR TIRER LE MODULE ET LE SOUS-ENSEMBLE DU RÉFLECTEUR HORS DE L'ÉTRIER

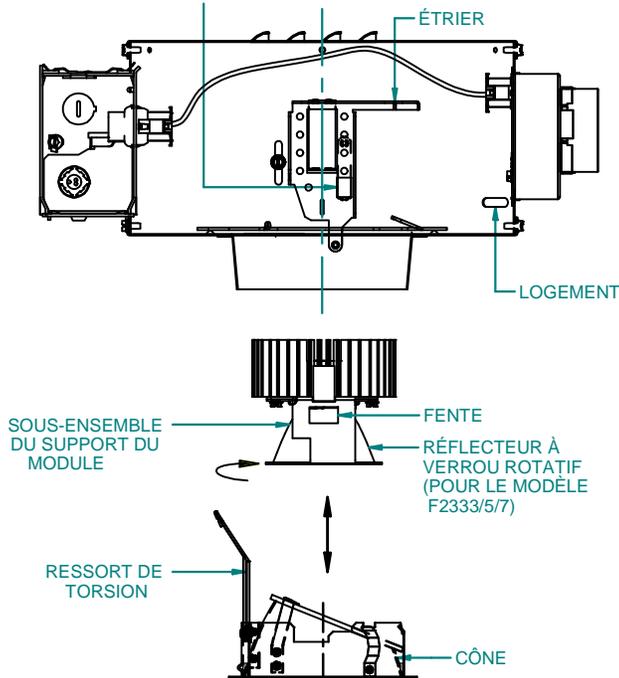
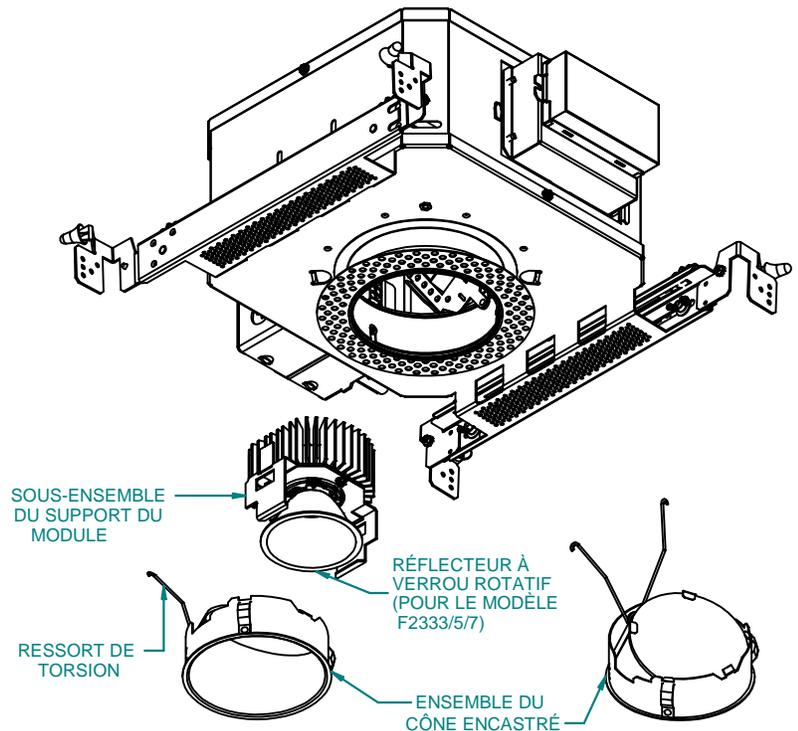


Fig. 4



OPTION DE MODULE ENCASTRÉ

Fig.5

OPTIONS DU RÉFLECTEUR : F2333, F2335, F2337, F2339



Fig. 6 F2333-FAISCEAU LARGE F2335-FAISCEAU MOYEN F2337-FAISCEAU ÉTROIT F2339-FAISCEAU TRÈS ÉTROIT

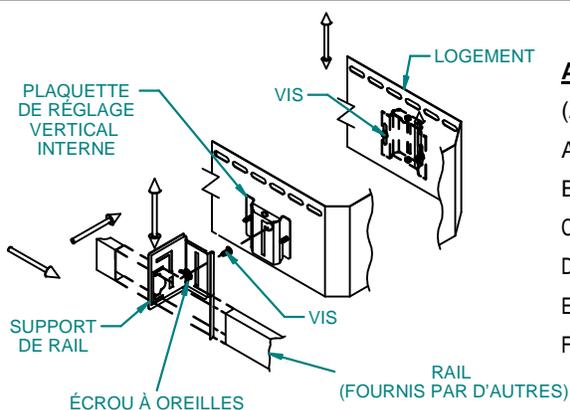


Fig. 7

AJUSTEMENT CORRECTIF (fig. 7)

(APRÈS L'INSTALLATION INITIALE)

- Retirer le cône.
- Desserrer les 4 vis (2 à chaque extrémité).
- Pour déplacer le luminaire vers le haut, le pousser contre le haut du logement.
- Pour déplacer le luminaire vers le bas, tirer sur le plateau d'ouverture.
- Une fois dans la bonne position, serrer les 4 vis.
- Réinstaller le cône.