

IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS. Follow label information and instructions concerning Wet or Damp Locations, installation near combustible materials, insulation, building materials, and proper lamping. Do not install in areas subject to combustible vapors or gases. Before wiring to power supply and during servicing or relamping, turn off power at fuse or circuit breaker. **All servicing or relamping must be performed by qualified service personnel. Product must be grounded to avoid potential electric shock or other potential hazard. Product must be mounted in locations and at heights and in a manner consistent with its intended use, and in compliance with the National Electrical Code and local codes.** The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer or installed contrary to instructions may cause an unsafe condition. Do not block light emanating from product in whole or part, as this may cause an unsafe condition. Do not allow items such as drapes, curtains, screens or the like to come into contact with the product or to block light from the product, as this may cause an unsafe condition.

INSTALLATION INSTRUCTIONS RETROFIT® RLC6 & RLC8

PREPARATION: Current reflector and lamp must be removed. Supply line must be disconnected to current socket. The current socket can be set aside above the ceiling or removed completely. Power must be turned off and the supply line must be brought to the opening in ceiling as shown below.

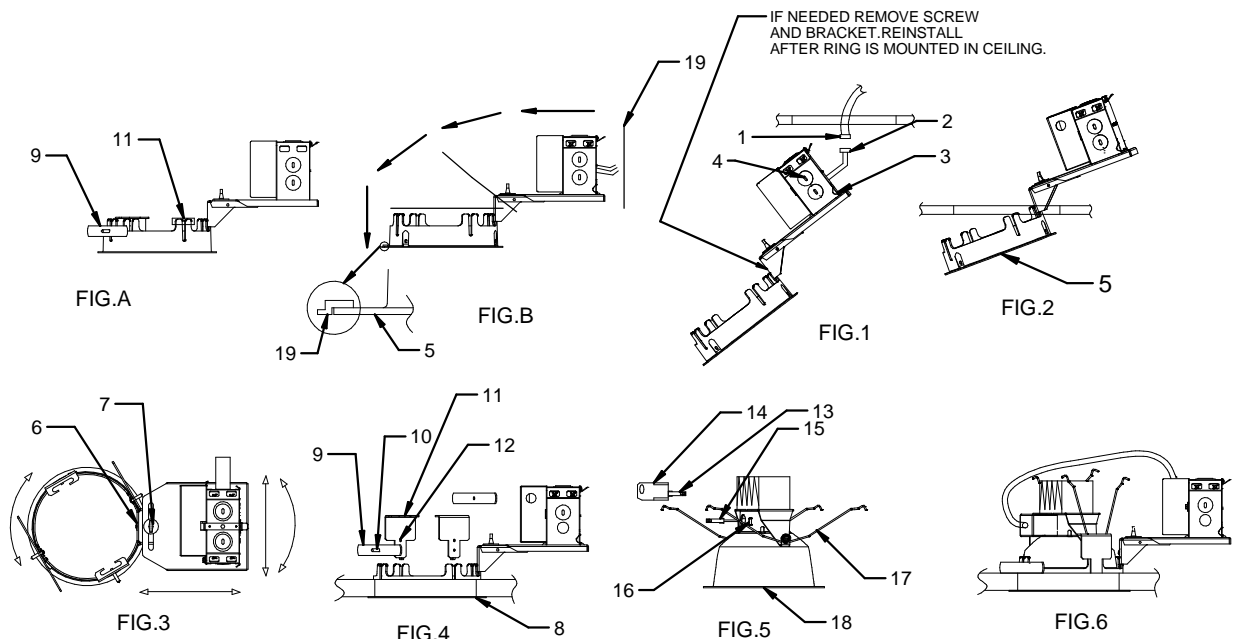
The Wide Diameter Ring may be used when the existing hole is slightly oversize. To install the Wide Diameter Ring remove brackets (9) and (11). (SEE FIG A) Install Extension Ring (19) over Junction Box and fit against lower flange of Ring (5). Ring (19) should be flush with face of Ring (5). (See enlarged view in FIG. B)

A. Connect quick connect (1) to the supply line. Remove junction box cover (3) attach supply line to junction box (4) through one of the knock-outs provided in junction box (4). Connect connector (1) to connector (2). Put all wires inside of junction box (4) and install junction box cover (3). (SEE FIG. 1)

WARNING: DO NOT pinch wires between J-Box/ballast cover and J-Box. Consult a qualified electrician for all other options that require other wiring configurations. Make sure all connections are tight and secure.

NOTE: For RLC6/8HL remove junction box cover with driver and reinstall after Step B.

- B.** Push junction box Assembly and flange ring (5) through hole in ceiling. (SEE FIG. 2)
- C.** With housing (5) in ceiling, the housing (5) can be rotated as needed to clear existing fixture obstacles and/or to be positioned best for the flexible conduit, etc. If additional adjustment is needed, screw (6) and/or screw (7) can be loosened and junction box (2) can be further moved. Ensure that screw (6) and (7) are retightened after this step. (SEE FIG. 3)
- D.** While pressing the bottom flange (8) tight against the bottom of the ceiling insert one support (9) into slot as shown. Press support (9) down against the top of the ceiling and tighten screw (10). Repeat this step for other support (9) on opposite side. (SEE FIG.4)
- E.** Install bracket (11) into slot on housing. Hold bracket (11) down firmly against top of housing ring (8) and tighten screw (12) to secure bracket (11). Repeat this step for other bracket (11). (SEE FIG 4)
- F.** Pull connector (13) and electrical cover (14) below ceiling and plug connector (13) into mating connector (15). Insert electrical cover (14) into reflector (16) and tighten screw provided with cover (14) into reflector (16). Insert two torsion springs (17) into two brackets (11) and push trim assembly (18) towards ceiling until springs pull trim assembly firmly against ceiling. (SEE FIG. 5 and 6)



CAUTION: DO NOT ATTEMPT TO MODIFY OR REWIRE FACTORY-INSTALLED WIRING ON THE FIXTURE. SAFETY AND PROPER OPERATION OF THE FIXTURE DEPEND ON THE INTEGRITY OF THE WIRING.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ. LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ. Suivre les informations et les instructions des étiquettes relatives aux emplacements mouillés ou humides, aux installations à proximité de matières combustibles, à l'isolation, aux matériaux de construction et à l'éclairage approprié. Ne pas utiliser dans des zones sujettes à des vapeurs ou gaz combustibles. Avant de raccorder à l'alimentation électrique et lors de l'entretien ou du changement d'ampoule, couper le courant au niveau du fusible ou du disjoncteur. **Tout entretien ou changement d'ampoule doit être effectué par un personnel d'entretien qualifié. Le produit doit être mis à la terre pour éviter tout choc électrique potentiel ou tout autre risque potentiel. Le produit doit être monté dans des endroits, à des hauteurs et d'une manière conformes à son emploi prévu et en conformité avec le Code canadien de l'électricité et autres codes en vigueur.** L'utilisation d'équipement accessoire non recommandé par le fabricant ou installé contrairement aux instructions peut créer une situation dangereuse. Ne pas bloquer complètement ni partiellement la lumière émise par le produit, car cela peut créer une situation dangereuse. Ne pas laisser d'articles tels que des rideaux, tentures, écrans ou autres toucher le produit ou bloquer la lumière émise par le produit, car cela peut créer une situation dangereuse.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION RETROFIT® RLC6 ET RLC8

PRÉPARATION : L'ampoule et le réflecteur existants doivent être retirés. Le câble d'alimentation doit être débranché de la douille existante. La douille existante peut être mise de côté au-dessus du plafond ou démontée complètement. L'alimentation doit être coupée et le câble d'alimentation doit être amenée jusqu'à l'ouverture dans le plafond comme sur l'illustration ci-dessous.

L'anneau de grand diamètre peut être utilisé si le trou existant est légèrement trop grand. Pour poser l'anneau de grand diamètre, retire supports (9) et (11) (VOIR FIG. A). Passer l'anneau d'extension (19) sur la boîte de jonction et le placer contre la bride inférieure de l'anneau (5). La face de l'anneau (19) doit être au ras de la face de l'anneau (5) (voir la vue agrandie à la FIG. B).

A. Brancher le raccord rapide (1) au câble d'alimentation. Retirer le couvercle de boîte de jonction (3) et attacher le câble d'alimentation à la boîte de jonction (4) à travers l'un des opercules défonçables de la boîte de jonction (4). Brancher le connecteur (1) sur le connecteur (2). Mettre tous les fils à l'intérieur de la boîte de jonction (4) et remonter le couvercle de boîte de jonction (3) (VOIR FIG. 1).

AVERTISSEMENT : NE PAS pincer les fils entre le couvercle de boîte de jonction/ballast et la boîte de jonction. Consulter un électricien qualifié pour toute autre option nécessitant une configuration de câblage différente. Vérifier que tous branchements sont bien serrés et sécurisés.

REMARQUE : Sur le modèle RLC6/8HL retirer le couvercle de boîte de jonction avec un tournevis et le remonter après l'étape B.

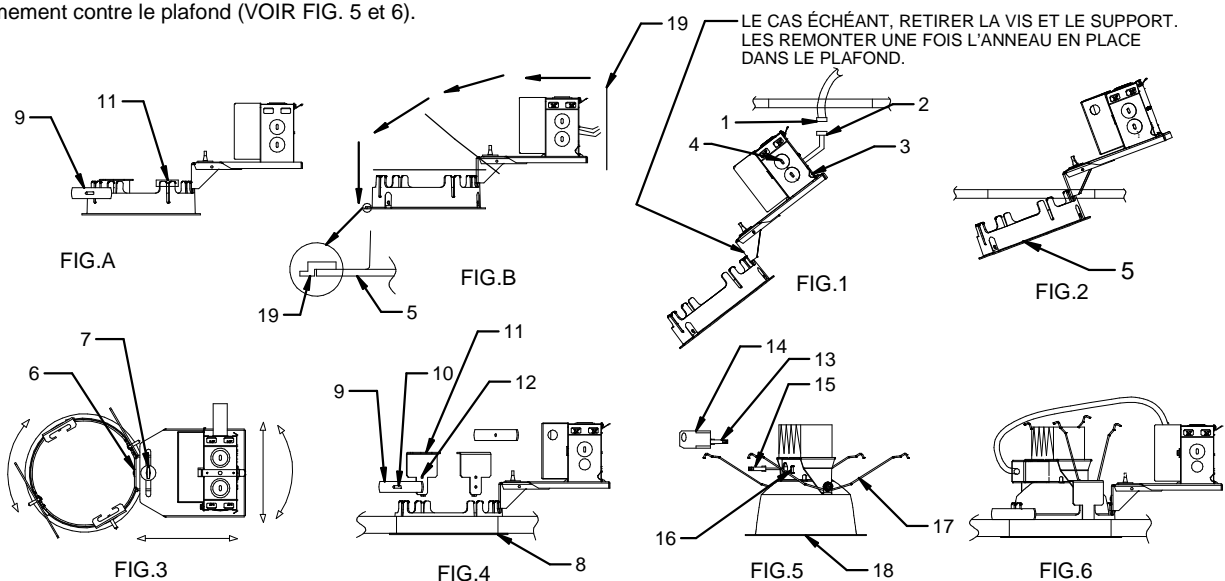
B. Engager l'ensemble boîte de jonction et anneau à bride (5) à travers l'ouverture dans le plafond (VOIR FIG. 2).

C. Une fois l'anneau (5) dans le plafond, il peut être pivoté s'il y a lieu pour éviter les obstructions existantes, pour mieux le placer en fonction du conduit flexible, etc. Si un ajustement supplémentaire est nécessaire, la vis (6) ou la vis (7) peut être desserrée et la boîte de jonction (2) peut être déplacée. Veiller à bien resserrer les vis (6) et (7) après cette étape (VOIR FIG. 3).

D. Tout en appuyant la bride inférieure (8) fermement contre le dessous du plafond, insérer un support (9) dans la fente comme sur l'illustration. Pousser le support (9) vers le bas contre le dessus du plafond et serrer la vis (10). Répéter cette étape avec l'autre support (9) sur le côté opposé (VOIR FIG. 4).

E. Placer une attache (11) dans l'encoche de l'anneau. Appuyer l'attache (11) fermement contre le dessus de l'anneau à bride (8) et serrer la vis (12) pour fixer l'attache (11). Répéter cette étape avec l'autre attache (11) (VOIR FIG. 4).

F. Tirer le connecteur (13) et le capot électrique (14) sous le plafond et brancher le connecteur (13) dans le connecteur correspondant (15). Engager le capot (14) dans le réflecteur (16) et serrer la vis fournie avec le capot (14) dans le réflecteur (16). Insérer les deux ressorts de torsion (17) dans les deux attaches (11) et pousser la garniture (18) vers le plafond jusqu'à ce que les ressorts tirent la garniture fermement contre le plafond (VOIR FIG. 5 et 6).



ATTENTION : NE PAS TENTER DE MODIFIER NI DE REFAIRE LE CÂBLAGE D'USINE DU LUMINAIRE. LA SÉCURITÉ ET LE BON FONCTIONNEMENT DU LUMINAIRE DÉPENDENT DE L'INTÉGRITÉ DU CÂBLAGE.

