

- 1) Lower bar with socket clusters down through top of outer shade.
 - 2) Place outer shade with bar over inner shade.
 - 3) Align holes at each end of bar with holes in each bracket on inside of inner shade.
 - 4) Thread screws down through each hole in bar and into holes in brackets. Tighten screws to secure inner shade in place.
 - 5) Insert recommended bulbs.
 - 6) Thread one small threaded pipe into each stem on the bottom of each socket cluster.
 - 7) Thread one hexnut onto end of each threaded pipe.
 - 8) Slip one flat washer then one rubber washer over end of each threaded pipe.
 - 9) Raise diffuser up to fixture. Pass holes in diffuser over end of each threaded pipe.
 - 10) Slip one rubber washer then one flat washer over end of each threaded pipe. Thread one hexnut onto end of each threaded pipe.
 - 11) Thread one finial onto end of each threaded pipe. Tighten finials to secure diffuser in place. (DO NOT over tighten.)
 - 12) Determine the amount of stems necessary to achieve desired height of fixture. **CAUTION:** At least one 6" stem must be used.
 - 13) Pass fixture wire from each coupling on bar through each stem and screw each stem to coupling on top of bar. **NOTE:** Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (◀) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
 - 14) Pass fixture wire through each remaining stems and screw remaining stems together.
 - 15) After desired number of stems are assembled to fixture, shorten the cables just until taut. Refer to Cable Length Adjustment Instructions below.
- NOTE:** Fixture may be hung with or without loops and chain link.

With loops and chain link:

- 16) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 17) Pass fixture wire from one last stem up through threaded pipe in end of one small loop. Thread that small loop onto the end of stem.
- 18) Repeat step 17 for other last stem.
- 19) Attach one chain link to each small loop at end of each last stem.
- 20) Attach one small loop to end of each chain link.
- 21) Pass fixture wire through hole in second small loop.
- 22) Pass fixture wire from each small loop through each hole in canopy. Lower canopy down over stems. Pass holes in canopy over each threaded pipe at end of each small loop.
- 23) Pass fixture wire through each hole in canopy cover. Lower canopy cover down into canopy. Pass threaded pipes from inside canopy through holes in canopy cover.
- 24) From each small threaded pipe protruding from top of canopy cover pass fixture wire through hole in one lockwasher. Thread each lockwasher onto end of each threaded pipe.
- 25) Pass fixture wire through hole in each hexnut. Thread each hexnut onto end of each threaded pipe.

FOLLOW STEPS 26-31 TO COMPLETE INSTALLATION.

Without loops and chain link:

- 16) Pass fixture wire from end of each last stem through one small threaded pipe. Thread one small threaded pipe into end of each last stem.
- 17) Pass fixture wire through holes in canopy. Lower canopy down and pass holes in canopy over each end of threaded pipe on stems.
- 18) Pass fixture wire through each hole in canopy cover. Lower canopy cover down into canopy. Pass threaded pipes from inside canopy through holes in canopy cover.
- 19) From each small threaded pipe protruding from top of canopy cover pass fixture wire through hole in one lockwasher. Thread each lockwasher onto end of each threaded pipe.
- 20) Pass fixture wire through hole in each hexnut. Thread each hexnut onto end of each threaded pipe.

FOLLOW STEPS 26-31 TO COMPLETE INSTALLATION.

26) TURN OFF POWER.

IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

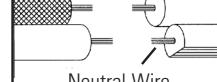
- a) Go to the main fuse, or circuit breaker, box in your home. Place the main power switch in the "OFF" position.
 - b) Unscrew the fuse(s), or switch "OFF" the circuit breaker switch(s), that control the power to the fixture or room that you are working on.
 - c) Place the wall switch in the "OFF" position. If the fixture to be replaced has a switch or pull chain, place those in the "OFF" position.
- 27) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 28) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 29) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

| Connect Black or Red Supply Wire to: | Connect White Supply Wire to: |
|--|---|
| Black | White |
| *Parallel cord (round & smooth) | *Parallel cord (square & ridged) |
| Clear, Brown, Gold or Black without tracer | Clear, Brown, Gold or Black with tracer |

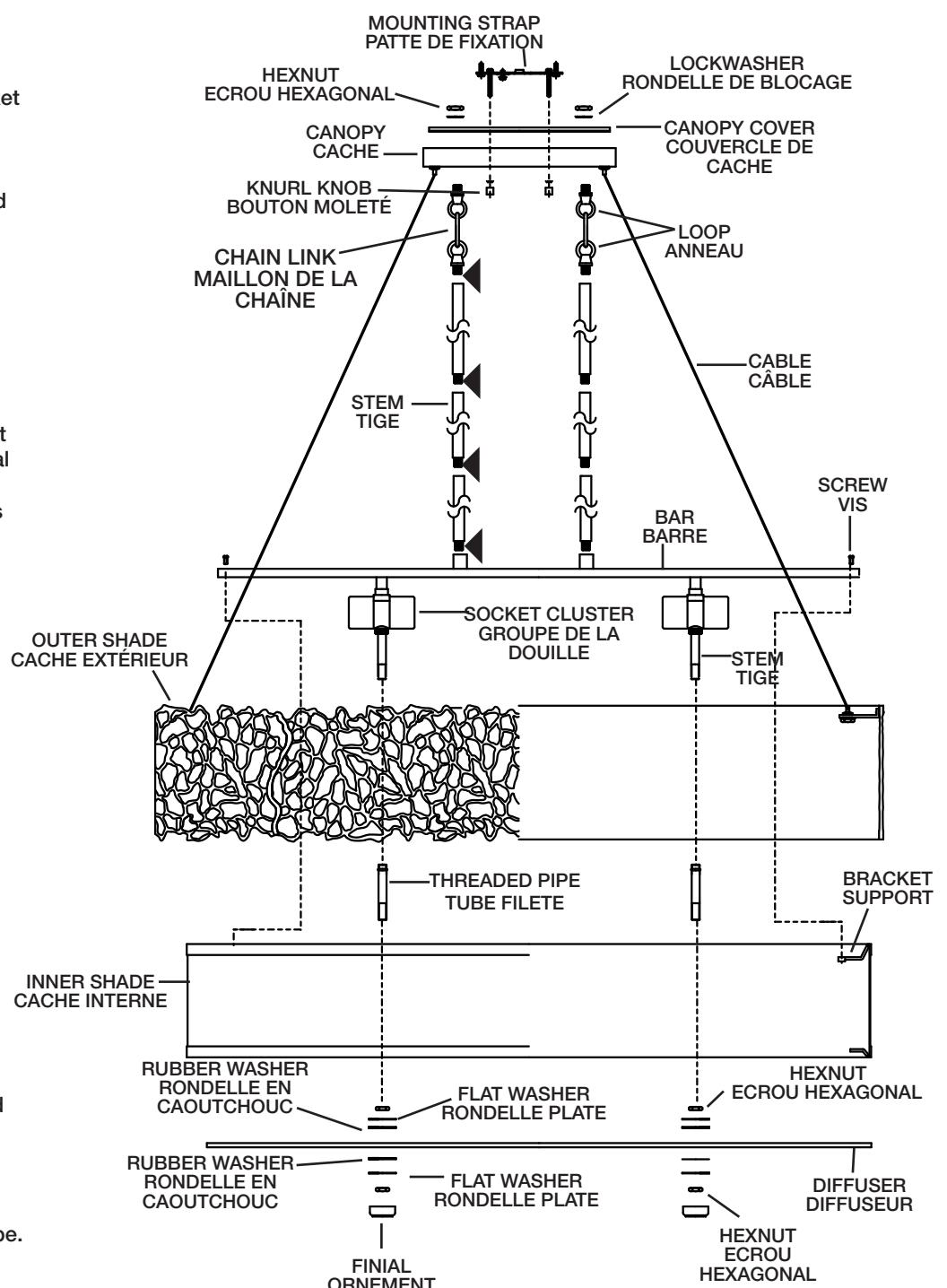
Insulated wire (other than green) with copper conductor

Insulated wire (other than green) with silver conductor

*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



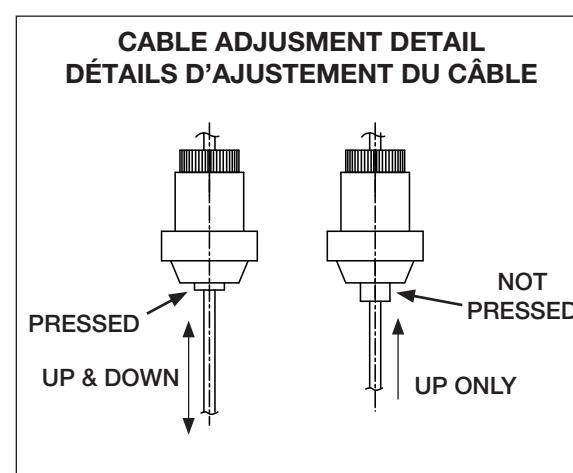
INSTRUCTIONS
For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installation Au Canada



- 30) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 31) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.

CABLE LENGTH ADJUSTMENT INSTRUCTIONS

- 1) Adjust the length of the cables to achieve the desired height of the mounted fixture. (See cable adjustment detail)
- To raise fixture:** Push cable up into canopy. Release cable and cable will lock into place.
- To lower fixture:** Push button in on cable adjuster and pull cable down. Release button to lock cable in place.
- NOTE:** With button pushed in cable will raise and lower. Without button pushed in cable will only raise up and lock in place.



SEE OTHER SIDE FOR CANADIAN FRENCH TRANSLATIONS.
VOIR L'AUTRE CÔTÉ POUR LES CANADIENS TRADUCTIONS EN FRANÇAIS.

INSTRUCTIONS

For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installation Au Canada

- 1) Abaisser la barre avec les groupes de la douilles par la partie supérieure du cache extérieur.
 - 2) Placer le cache extérieur avec une barre sur le cache intérieur.
 - 3) Aligner les trous à chaque extrémité de la barre aux trous dans chaque support à l'intérieur du cache interne.
 - 4) Serrer les vis dans chaque trou de barre ainsi que dans les trous des supports. Serrer les vis pour fixer le cache intérieur.
 - 5) Introduire les ampoules recommandées.
 - 6) Visser un petit tube fileté dans chaque tige sur la partie inférieure de chaque groupe de douille.
 - 7) Visser un écrou hexagonal sur l'extrémité de chaque tube fileté.
 - 8) Passer une rondelle plate puis une rondelle caoutchoutée sur l'extrémité de chaque tube fileté.
 - 9) Soulever le diffuseur jusqu'au luminaire. Passer les trous dans le diffuseur sur l'extrémité de chaque tube fileté.
 - 10) Passer une rondelle caoutchoutée puis une plate plate sur l'extrémité de chaque tube fileté. Visser un écrou hexagonal sur l'extrémité de chaque tube fileté.
 - 11) Visser un ornement sur l'extrémité de chaque tube fileté. Resserrer les ornements pour fixer le diffuseur. (NE PAS serrer avec excès).
 - 12) Déterminer la quantité de tiges nécessaires pour atteindre la hauteur de fixation souhaitée. **ATTENTION:** Un minimum d'une tige de 6 pouces doit être utilisé.
 - 13) Acheminer le fil du luminaire de chaque accouplement sur la barre par chaque tige et visser chaque tige dans l'accouplement en haut de la barre. **REMARQUE:** Appliquer le frein filet sur tous les filets de la tige indiqués par le symbole (▲) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement des ampoules, etc.
 - 14) Acheminer le fil du luminaire par les tiges restantes et visser ces tiges ensemble.
 - 15) Après avoir assemblé le nombre souhaité de tiges au luminaire, raccourcir les câbles jusqu'à ce qu'ils soient bien tendus. Voir les instructions sur l'ajustement de la longueur du câble ci-dessous.
- REMARQUE :** Le luminaire peut être suspendu avec ou sans boucles ni maillon de chaîne.

Avec des boucles et maillon de la chaîne:

- 16) Visser un petit tube fileté dans l'extrémité de chaque petite boucle.
- 17) Passer le fil du luminaire d'une dernière tige par le tube fileté dans l'extrémité d'une petite boucle. Visser cette petite boucle dans l'extrémité de la tige.
- 18) Répéter l'étape 17 pour l'autre dernière tige.
- 19) Attacher un maillon de la chaîne sur chaque petite boucle à l'extrémité de chaque dernière tige.
- 20) Attacher une petite boucle à l'extrémité de chaque maillon de la chaîne.
- 21) Passer le fil du luminaire par le trou dans la deuxième petite boucle.
- 22) Passer le fil du luminaire depuis chaque petite boucle par chaque trou dans le cache. Abaisser le cache sur les tiges. Passer les trous dans le cache par-dessus chaque tube fileté à l'extrémité de chaque petite boucle.
- 23) Passer le fil du luminaire par chacun des trous situés dans le couvercle du cache. Abaisser le couvercle du cache dans le cache. Passer les tubes filetés depuis l'intérieur du cache par les trous dans le couvercle du cache.
- 24) Depuis chaque petit tube fileté sortant de la partie supérieure du cache, passer le fil du luminaire par le trou dans la rondelle de blocage. Visser chaque rondelle de blocage sur l'extrémité de chaque tube fileté.
- 25) Passer le fil du luminaire par le trou situé dans chaque écrou hexagonal. Visser chaque écrou hexagonal sur l'extrémité de chaque tube fileté.

PROCÉDER SELON LES ÉTAPES DE 26 À 31 POUR TERMINER L'INSTALLATION.

Sans boucles ni maillon de la chaîne:

- 16) Passer le fil du luminaire de l'extrémité de chaque tige par un petit tube fileté. Visser un petit tube fileté dans l'extrémité de chaque dernière tige.
- 17) Passer le fil du luminaire par le trou situé dans le cache. Abaisser le cache et passer les trous dans le cache par-dessus chaque extrémité des tubes filetés sur les tiges
- 18) Passer le fil du luminaire par chacun des trous situés dans le couvercle du cache. Abaisser le couvercle du cache dans le cache. Passer les tubes filetés depuis l'intérieur du cache par les trous dans le couvercle du cache.
- 19) Depuis chaque petit tube fileté sortant de la partie supérieure du cache, passer le fil du luminaire par le trou dans la rondelle de blocage. Visser chaque rondelle de blocage sur l'extrémité de chaque tube fileté.
- 20) Passer le fil du luminaire par le trou situé dans chaque écrou hexagonal. Visser chaque écrou hexagonal sur l'extrémité de chaque tube fileté.

PROCÉDER SELON LES ÉTAPES DE 26 À 31 POUR TERMINER L'INSTALLATION.

26) COUPER LE COURANT.

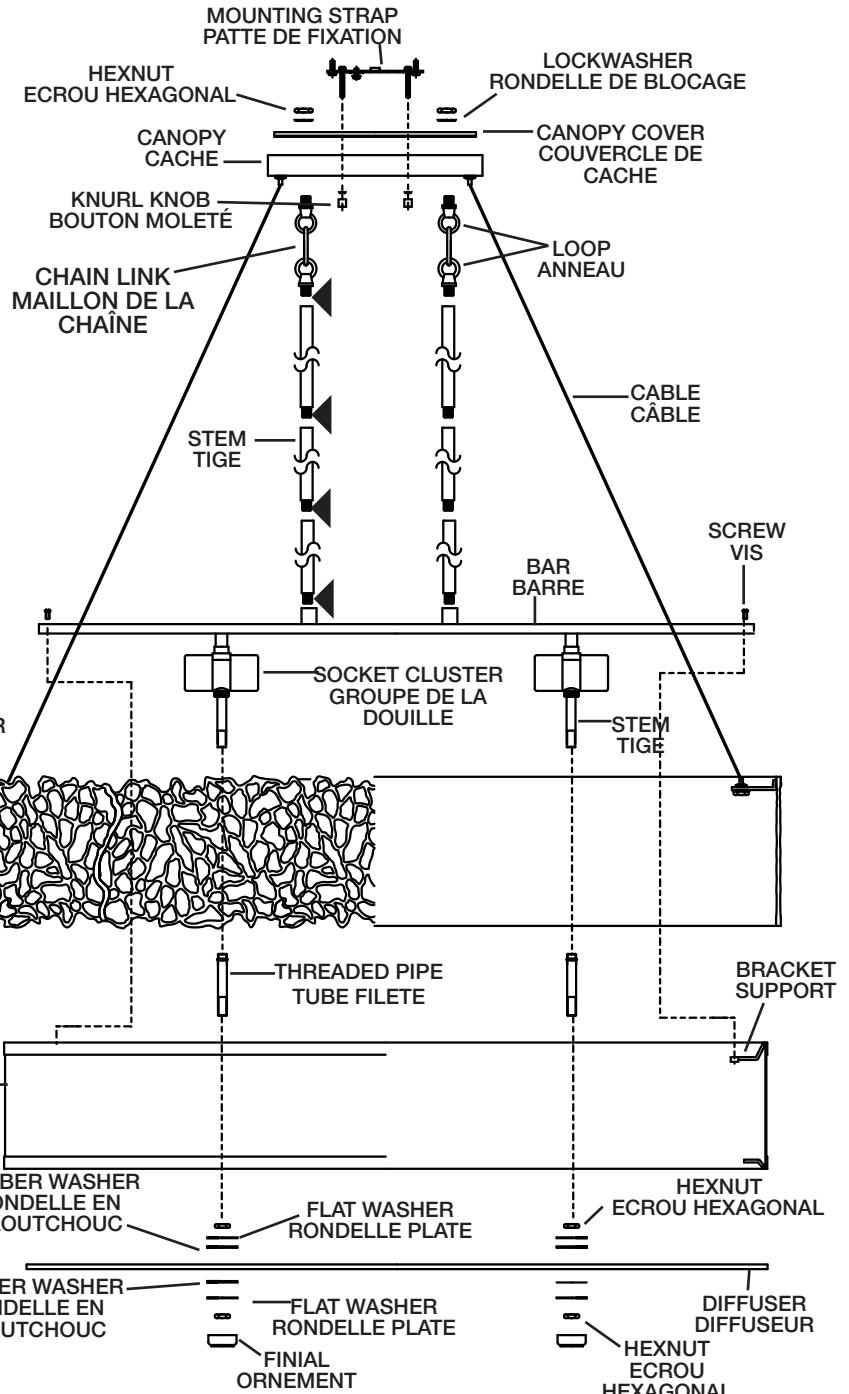
IMPORTANT: TOUJOURS couper l'électricité avant de commencer le travail.

- a) Localiser le coffret à fusibles ou le disjoncteur du domicile. Mettre l'interrupteur principal en position d'Arrêt.
- b) Dévisser le ou les fusibles (ou mettre le disjoncteur sur Arrêt) qui contrôlent l'alimentation vers le luminaire ou la pièce dans laquelle le travail est effectué.
- c) Mettre l'interrupteur mural en position d'Arrêt. Si le luminaire à remplacer est doté d'un interrupteur ou d'une chaîne connectée à l'interrupteur, placer ces éléments en position d'Arrêt.
- 27) Trouver les trous filetés appropriés sur la barrette de montage. Vissez les vis de montage dans les trous filetés.
- 28) Visser la barrette de montage à la boîte de jonction. (Vis non fournies). La barrette de montage peut être ajustée pour convenir à la position de l'applique.

SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.
VOIR L'AUTRE CÔTÉ DES TRADUCTIONS EN ANGLAIS.

INSTRUCTIONS

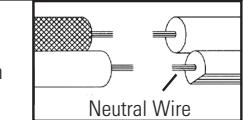
For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installation Au Canada



- 29) Connecter les fils (connecteurs non fournis). Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

| Connect Black or Red Supply Wire to: | Connect White Supply Wire to: |
|---|---|
| Black | White |
| *Parallel cord (round & smooth) | *Parallel cord (square & ridged) |
| Clear, Brown, Gold or Black without tracer | Clear, Brown, Gold or Black with tracer |
| Insulated wire (other than green) with copper conductor | Insulated wire (other than green) with silver conductor |

*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



- 30) Pousser le luminaire vers le plafond en passant soigneusement les vis de montage par les trous dans le cache.
- 31) Fixer le luminaire au plafond à l'aide des boutons moletés.

INSTRUCTIONS LONGUEUR DU CÂBLE DE RÉGLAGE

- 1) Ajuster la longueur des câbles pour obtenir la hauteur désirée pour le luminaire monté. (Voir le plan d'ajustement)
Pour élever le luminaire : pousser le câble dans la verrière. Relâcher le câble pour bien le sécuriser.
Pour abaisser le luminaire : Pousser le bouton dans l'ajusteur de câble et tirer le câble vers le bas. Relâcher le bouton pour bloquer le câble.
REMARQUE : Avec un bouton enfoncé, le câble se soulève et s'abaisse. Sans un bouton enfoncé, le câble se soulève et se bloque.
(VOIR : DÉTAILS D'AJUSTEMENT DU CÂBLE)

