

- 1) Pass fixture wire from coupling on top of fixture body through end of long threaded pipe with hexnut.
- 2) Thread end of long threaded pipe with hexnut into coupling on top of fixture body.
- 3) Pass fixture wire through long tube. Lower long tube down over long threaded pipe on top of fixture body.
- 4) Pass fixture wire through hole in top cap. Pass hole in top cap over end of threaded pipe protruding from top of long tube. Place top cap down on top of long tube.
- 5) Pass fixture wire through hole in coupling. Thread coupling onto end of threaded pipe protruding from top cap.
- 6) Pass wire from coupling through stem. Thread end of stem into coupling **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.
- 7) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 8) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 9) Pass fixture wire through first loop. Thread first loop onto end of last stem.
- 10) Pass fixture wire through second loop and through hole in canopy.
- 11) Pass threaded pipe at end of second loop through hole in canopy.
- 12) Pass fixture wire through hole in lockwasher. Thread lockwasher onto end of threaded pipe protruding from inside canopy.
- 13) Pass fixture wire through hole in hexnut. Thread hexnut onto end of threaded pipe.
- 14) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 15) **TURN OFF POWER.**

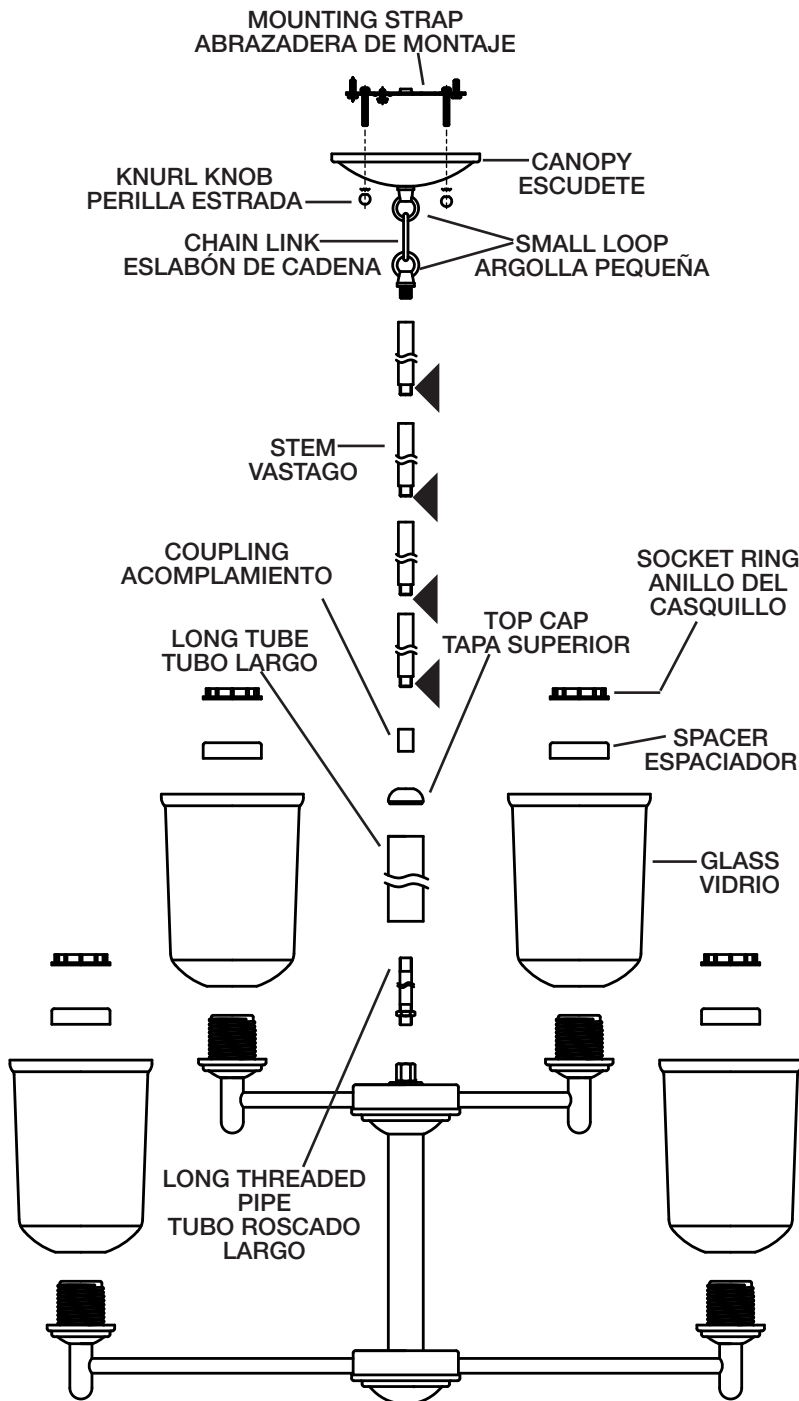
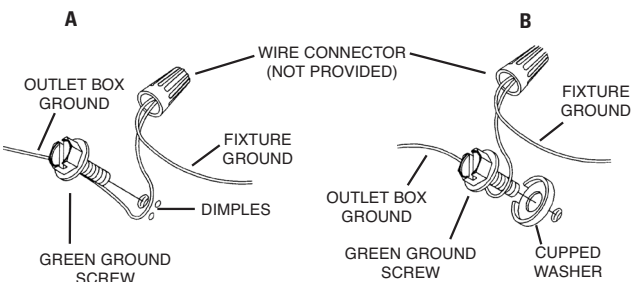
IMPORTANT: Before you start, NEVER attempt any work without shutting off the electricity until the work is done.

- 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.

- 16) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 17) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 18) Grounding instructions: (See Illus. A or B).

A) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.

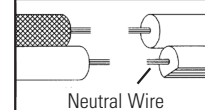
B) On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and thread into mounting strap.



- 19) 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

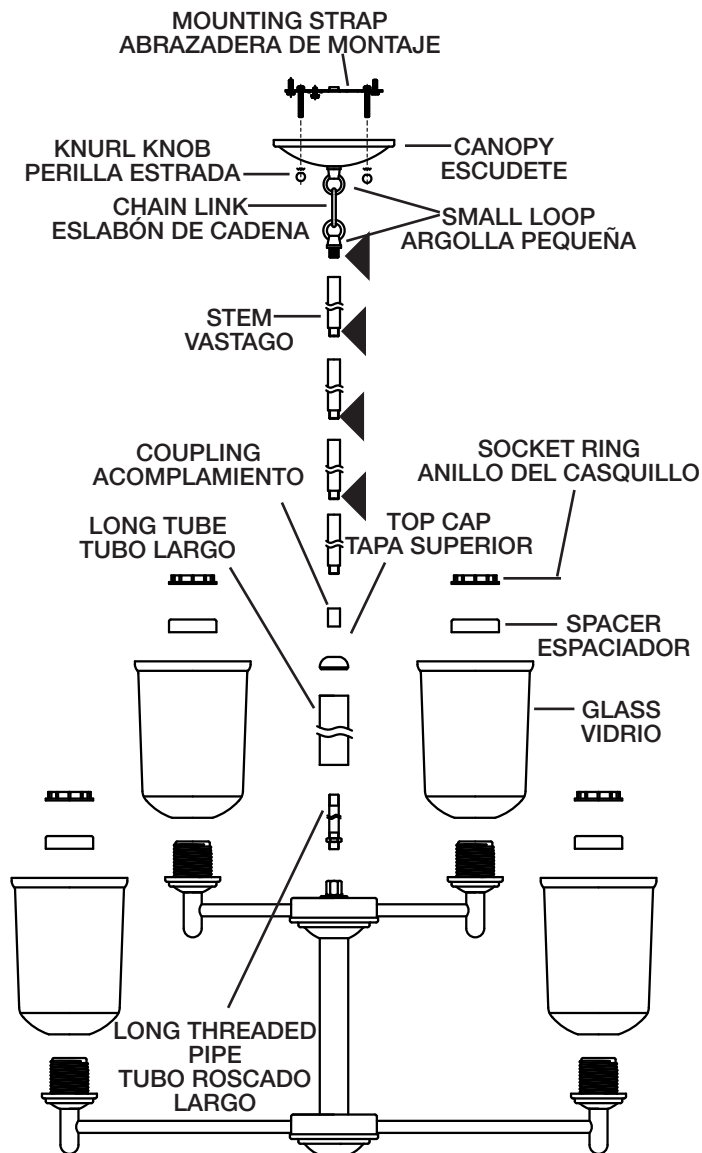
*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



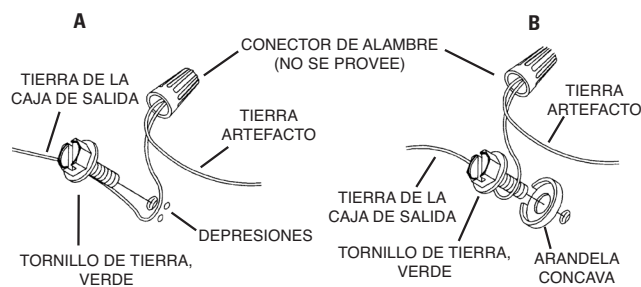
- 20) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 21) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.
- 22) Set glass down over socket. Pass hole in glass over socket.
- 23) Place spacer over socket inside glass.
- 24) Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)

**SEE OTHER SIDE FOR SPANISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL ESPAÑOL.**

- 1) Pase el alambre del artefacto desde el acoplamiento en la parte superior del cuerpo del artefacto a través del extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal.
- 2) Enrosque el extremo del tubo roscado largo con la tuerca hexagonal en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo del artefacto.
- 3) Pase el alambre del artefacto a través del tubo largo. Baje el tubo largo sobre el tubo roscado largo en la parte superior del cuerpo del artefacto.
- 4) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la tapa superior. Pase el agujero en la tapa superior sobre el extremo del tubo roscado que sobresale desde la parte superior del tubo largo. Coloque la tapa superior encima del tubo largo.
- 5) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en el acoplamiento. Enrosque el acoplamiento en el extremo del tubo roscado que sobresale de la tapa superior.
- 6) Pase el alambre desde el acoplamiento a través del vástago. Enrosque el extremo del vástago en el acoplamiento.
NOTA: El compuesto para rosca estanca se debe aplicar a todas las roscas del vástago como se notó con el símbolo (◄) para impedir la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, instalación de una bombilla nueva, etc.
- 7) Pase el alambre del artefacto a través de los vástagos restantes y atornille los vástagos juntos.
- 8) Atornillar un pequeño tubo roscado en el extremo de cada lazo pequeño.
- 9) Pase el cable a través del primer lazo. Atornillar el primer lazo en el extremo del vástago de la última.
- 10) Pase el cable a través del segundo lazo y a través del agujero en el escudete.
- 11) Pase el tubo roscado en el extremo del segundo lazo pequeño a través del agujero en el escudete.
- 12) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la arandela de seguridad. Rosque la arandela de seguridad dentro del extremo del tubo roscado que sobresale del escudete interior.
- 13) Pase el alambre del artefacto a través del agujero en la tuerca hexagonal. Rosque la tuerca hexagonal sobre el extremo del tubo roscado.
- 14) Acople un eslabón de cadena al lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo en el escudete.
- 15) **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**



Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres (no incluido) después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.

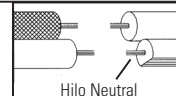


- 16) Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- 17) Unir la abrazadera de montaje a la caja de conexiones. (No se proveen tornillos). La abrazadera de montaje puede ajustarse para acomodar la posición del artefacto.
- 18) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración A o B).
 - A) En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyos realzados. Enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
 - B) En las lámparas con una arandela acopada. Fijar el alambre a tierra de la caja tomacorriente del ajo de la arandela acuada y tornillo verde, y pasarlo por el fleje de montaje.

- 19) Haga las conexiones de los alambres (no se proveen los conectores.) La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.

Conectar el alambre de suministro negro o rojo al	Conectar el alambre de suministro blanco al
Negro	Blanco
*Cordon paralelo (redondo y liso)	*Cordon paralelo (cuadrado y estriado)
Claro, marrón, amarillo o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillo o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT I y SPT II). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).



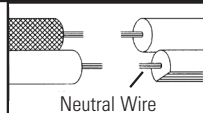
SEE OTHER SIDE FOR ENGLISH TRANSLATIONS.
VEA EL OTRO LADO DE TRADUCCIONES AL INGLÉS.

- 20) Empuje el artefacto hacia el techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios en el escudete.
- 21) Atornille las perillas estriadas en los tornillos de montaje. Ajuste las perillas estriadas para fijar el artefacto en el techo.
- 22) Ponga el vidrio sobre el casquillo. Pasando el agujero en el vidrio encima del casquillo.
- 23) Coloque el espaciador sobre el casquillo en el interior del vidrio.
- 24) Rosque el anillo del casquillo al casquillo. Apriete el anillo del casquillo para sujetar el vidrio en el lugar. (NO apriete excesivamente.)

- 1) Pass fixture wire from coupling on top of fixture body through end of long threaded pipe with hexnut.
- 2) Thread end of long threaded pipe with hexnut into coupling on top of fixture body.
- 3) Pass fixture wire through long tube. Lower long tube down over long threaded pipe on top of fixture body.
- 4) Pass fixture wire through hole in top cap. Pass hole in top cap over end of threaded pipe protruding from top of long tube. Place top cap down on top of long tube.
- 5) Pass fixture wire through hole in coupling. Thread coupling onto end of threaded pipe protruding from top cap.
- 6) Pass wire from coupling through stem. Thread end of stem into coupling **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
- 7) Pass fixture wire through remaining stems and screw stems together.
- 8) Thread one small threaded pipe into end of each small loop.
- 9) Pass fixture wire through first loop. Thread first loop onto end of last stem.
- 10) Pass fixture wire through second loop and through hole in canopy.
- 11) Pass threaded pipe at end of second loop through hole in canopy.
- 12) Pass fixture wire through hole in lockwasher. Thread lockwasher onto end of threaded pipe protruding from inside canopy.
- 13) Pass fixture wire through hole in hexnut. Thread hexnut onto end of threaded pipe.
- 14) Attach chain link to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 15) **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.
- 16) Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
- 17) Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 18) 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

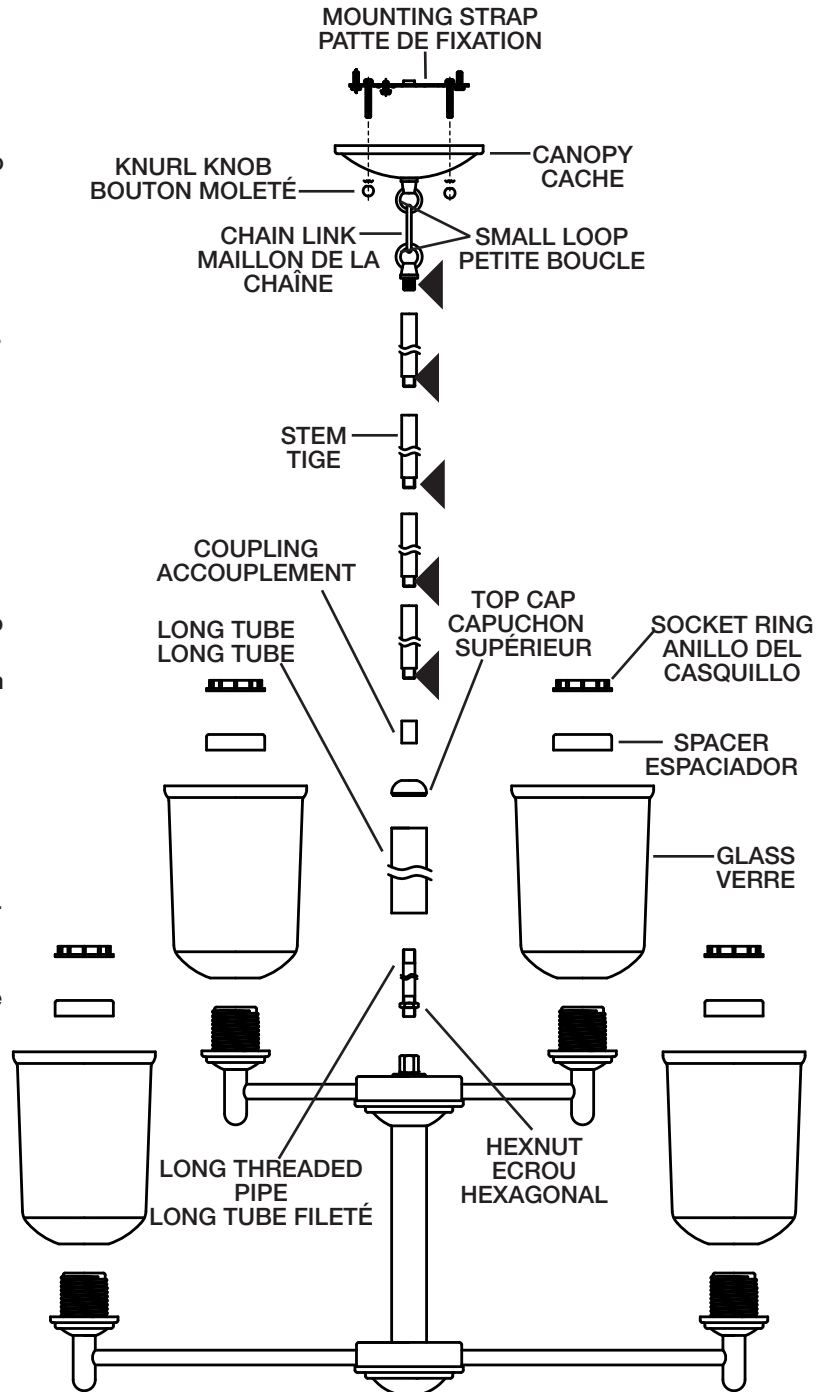
*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



- 19) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy.
- 20) Thread knurl knobs onto mounting screws. Tighten knurl knobs to secure fixture to ceiling.
- 21) Set glass down over socket. Pass hole in glass over socket.
- 22) Place spacer over socket inside glass.
- 23) Thread socket ring onto socket. Tighten socket ring to secure glass in place. (DO NOT over tighten.)

INSTRUCTIONS

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

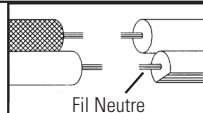


SEE OTHER SIDE FOR CANADIAN FRENCH TRANSLATIONS.
VOIR L'AUTRE CÔTÉ POUR LES CANADIENS TRADUCTIONS EN FRANÇAIS.

- 1) Passer le fil du luminaire depuis l'accouplement situé sur la partie supérieure du luminaire par l'extrémité du long tube fileté avec un écrou hexagonal.
- 2) Visser l'extrémité du long tube fileté avec l'écrou hexagonal dans l'accouplement sur la partie supérieure du luminaire.
- 3) Passer le fil du luminaire par le long tube. Abaisser le long tube sur le long tube fileté en haut du luminaire.
- 4) Passer le fil du luminaire par le trou dans le capuchon supérieur. Passer le trou dans le capuchon supérieur par-dessus l'extrémité du tube fileté sortant du dessus du long tube. Placer le capuchon supérieur sur le dessus du long tube.
- 5) Passer le fil du luminaire par le trou situé dans l'accouplement. Visser l'accouplement sur l'extrémité du tube fileté sortant du capuchon.
- 6) Passer le fil de l'accouplement par la tige. Visser l'extrémité de la tige dans l'accouplement.
REMARQUE: Appliquer le frein fileté sur tous les filets de la tige indiqués par le symbole (◄) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement de lampe, etc.
- 7) Passez le fil dans les tiges restantes et vissez les tiges ensemble.
- 8) Visser un petit tube fileté dans l'extrémité de chaque boucle.
- 9) Passez le fil du luminaire dans la première boucle. Attachez la boucle à l'extrémité de la tige supérieure.
- 10) Passer le fil du luminaire à travers la seconde boucle et à travers le trou dans l'abat-jour.
- 11) Passer le tube fileté à l'extrémité de la seconde bouche par le trou situé dans le cache.
- 12) Passer le fil du luminaire à travers le trou dans la rondelle blocage. Visser la rondelle de blocage sur le tube fileté sortant de l'intérieur du cache.
- 13) Passer le fil du luminaire à travers le trou dans l'écrou hexagonal. Visser l'écrou hexagonal sur le tube fileté.
- 14) Attacher le maillon de la chaîne à la petite boucle située à l'extrémité de la tige ainsi qu'à la boucle située sur l'abat-jour.
- 15) **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.
- 16) Trouver les trous filetés appropriés sur la barrette de montage. Vissez les vis de montage dans les trous filetés.
- 17) 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.
- 18) Connecter les fils (connecteurs non fournis). Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits et strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un fil distinctif
Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en cuivre	Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en argent

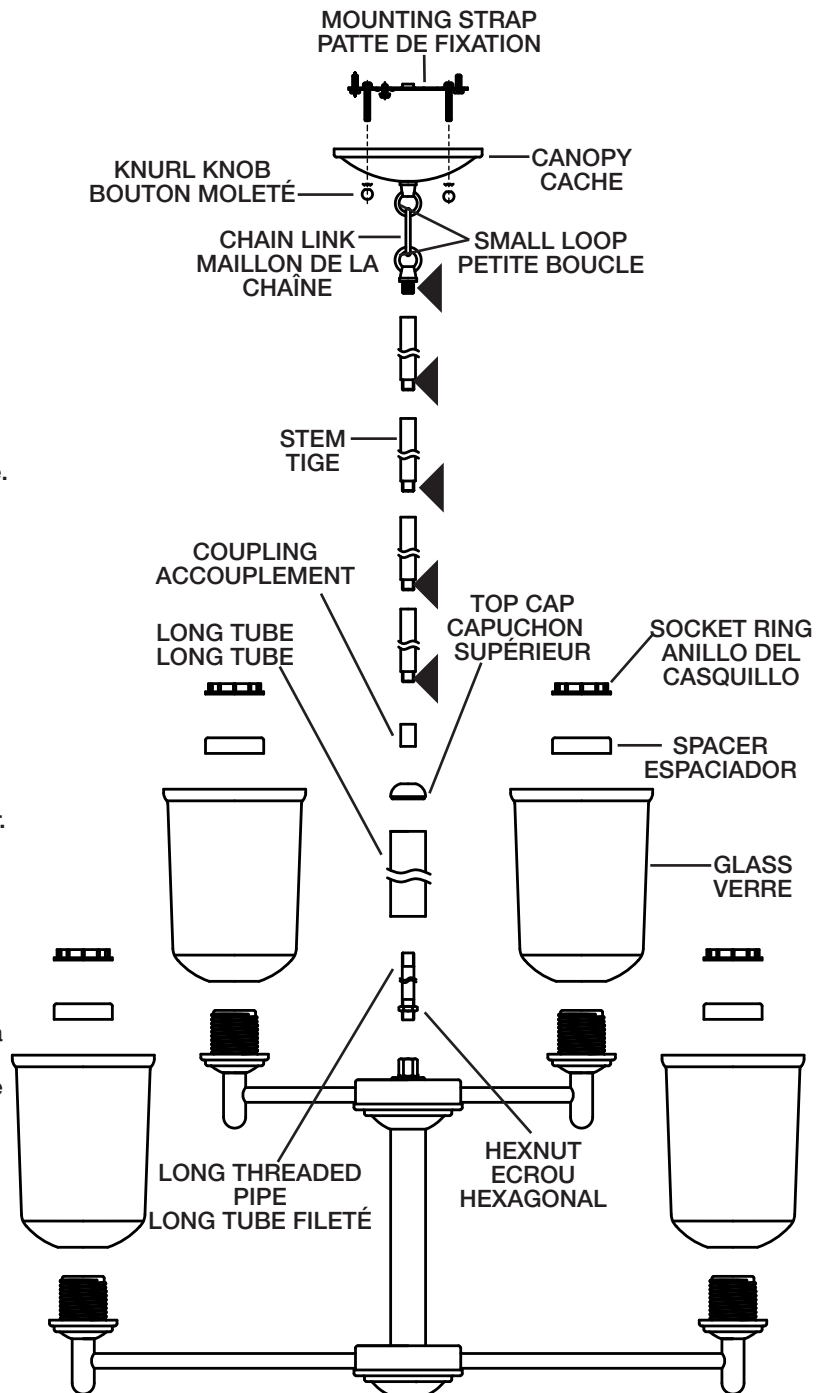
*Remarque: Avec emploi d'un fil parallèle (SPT I et SPT II). Le fil neutre est à angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).



- 19) Pousser le luminaire vers le plafond en passant soigneusement les vis de montage par les trous dans le cache.
- 20) Visser les boutons moletés sur les vis de fixation. Resserrer les boutons moletés pour fixer le luminaire au plafond.
- 21) Placer le verre sur la douille.
- 22) Placer l'entretoise sur la douille à l'intérieur du verre.
- 23) Serrer l'anneau de la douille sur la douille. (NE PAS serrer avec excès).

INSTRUCTIONS

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



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