

Cautions

CAUTION – RISK OF SHOCK –

Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:

This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended.

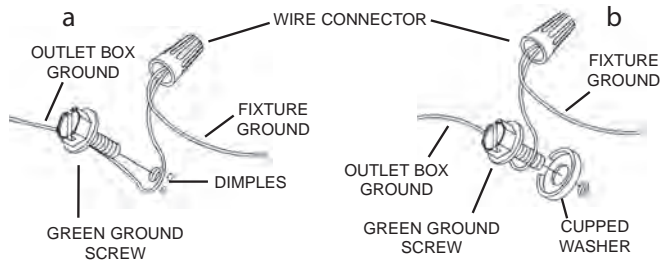
CLEANING:

- Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
- Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

Installation Instructions

- 1) Pass fixture wire from the coupling[1] on top of fixture through a stem[2] and screw stem into coupling.
NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with arrow symbol to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
- 2) Pass fixture wire through desired amount of stems and screw stems together using supplied short threaded tubes[3].
- 3) Pass fixture wire from last stem through first loop[4]. Thread first loop onto end of last stem.
- 4) Pass fixture wire through second loop[5] and through hole in canopy[6].
- 5) (If second loop is already attached to canopy, proceed to next step). Pass threaded pipe at end of second loop through hole in canopy. Thread lockwasher onto threaded pipe protruding from inside canopy. Pass fixture wire through hole in hexnut and thread hexnut onto end of threaded pipe.
- 6) Attach chain link[6] to small loop at end of stem and to loop on canopy.
- 7) Find the appropriate threaded holes on mounting strap[7]. Assemble mounting screws[8] into threaded holes.
- 8) Attach mounting strap to outlet box[9]. The mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
- 9) 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.

If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector. (Not provided.) After following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- 10) Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

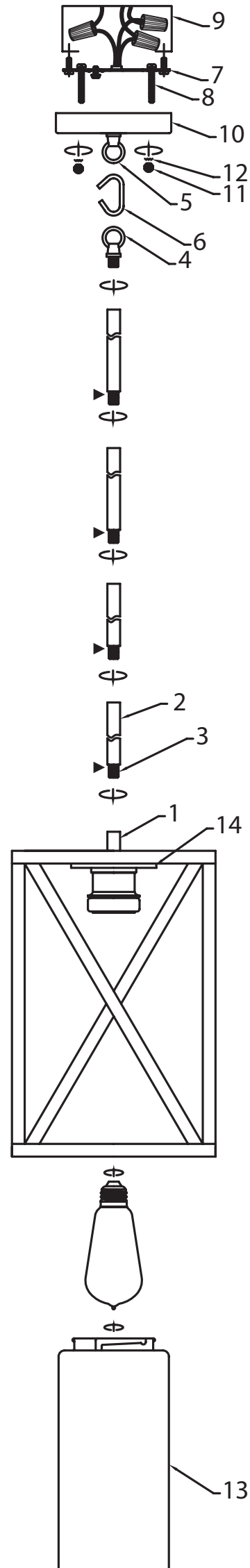
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without Tracer	Clear, Brown, Gold or Black with Tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other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

*Note: When parallel wire (SPT 1 & SPT 2) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (See illus.)



- 11) Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy. **NOTE:** Be certain wires do not get pinched between canopy and ceiling.
- 12) Use knobs[10] and lockwashers[11] to secure canopy. Tighten to secure.
- 13) Insert recommended bulbs (not supplied).
- 14) Carefully raise glass[13] up to the fixture. Pass the smaller opening of the glass over the bulb and socket. Hold the socket base[14] with one hand, while carefully raising and turning the glass into the socket base[14] to secure glass. DO NOT OVERTIGHTEN.

Fixture Diagram



Précautions

ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES –
Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.

ATTENTION:

Ce luminaire doit être installé conformément aux codes d'électricité nationaux (NEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié.

NETTOYAGE:

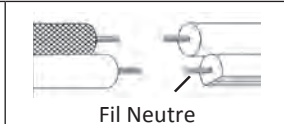
- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

Instructions d'installation

- 1) Passer le fil de fixation de l'accouplement [1] au-dessus du luminaire à travers une tige [2] et des tubes filetés [3] et visser la tige dans l'accouplement.
REMARQUE: le composé de verrouillage de filetage doit être appliqué à tous les fils de la tige comme indiqué avec un symbole fléché pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, la relamping, etc.
- 2) Passer le fil de fixation à travers la quantité souhaitée de tiges et la visdérive en utilisant des tubes à filetage court fournis [3].
- 3) Passer le fil de fixation de la dernière tige à la première boucle [4]. Enfilez la première boucle sur la fin de la dernière tige.
- 4) Passer le fil de fixation à travers la seconde boucle [5] et traverser le trou dans canopy [6].
- 5) (Si la seconde boucle est déjà attachée à la canopée, passez à l'étape suivante). Passer le tuyau fileté à la fin du deuxième trou traversant dans le capot. Enfiler le dispositif de verrouillage [7] sur un tuyau fileté faisant saillie à partir de la canopée intérieure. Passez le fil de fixation à travers le trou dans l'hexagone et enfoncez le fil [8] sur l'extrémité du tuyau fileté.
- 6) Attachez le lien de chaîne [9] à la petite boucle à la fin de la tige et faites une boucle sur la canopée.
- 7) Trouvez les trous taraudés appropriés sur sangle de fixation [12]. Monter les vis de montage dans les trous filetés [13].
- 8) Attachez la sangle de fixation à la boîte de sortie [14]. Sangle de fixation peut être ajustée en fonction de la position de montage [15].
- 9) Connecter les fils. Se porter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

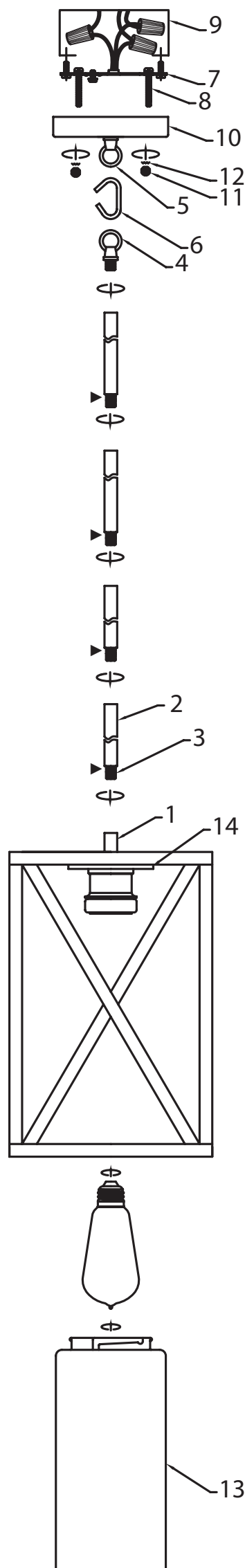
Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits et strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un fil distinctif
Fil 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 1 et SPT 2). Le fil neutre est à angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).



- 10) Poussez fixation au plafond, en passant soigneusement les vis de montage à travers des trous dans la canopée.
- 11) Utilisez les boutons de verrouillage [10] et les lave-glaces [11] pour sécuriser la voilure. Serrez pour sécuriser.
- 12) Installer la ou les ampoules recommandées (non fournies).
- 13) Soulever soigneusement le verre [13] au niveau du luminaire. Passer la plus petite ouverture du verre sur l'ampoule et la douille. Tenir la base de la douille [14] d'une main, tout en soulevant et en tournant soigneusement le verre dans la base de la douille [14] pour fixer le verre. NE PAS SERRER EXCESSIVEMENT.

Diagramme d'appareils



Precauciones

PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA – Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.

ADVERTENCIA: Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.

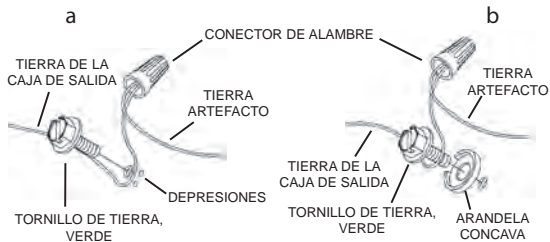
LIMPIEZA:

- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

Instrucciones de Instalación

- 1) Pase el cable de fijación desde el acoplamiento[1] en la parte superior del aparato a través de un vástago[2] y el vástago del tornillo en el acoplamiento. **NOTA:** El compuesto de bloqueo de rosca debe aplicarse a todos los hilos del vástago como se indica con el símbolo de flecha para evitar la rotación accidental del dispositivo durante la limpieza, relamping, etc.
- 2) Pase el cable del accesorio a través de la cantidad deseada de tallos y el tornillo se unen utilizando tubos roscados cortos suministrados[3].
- 3) Pase el cable de fijación del último vástago a través del primer bucle[4]. Hilo primer lazo en el extremo del último tallo.
- 4) Pase el cable de fijación a través del segundo bucle[5] y el orificio pasante en canopy.
- 5) (Si el segundo bucle ya está conectado al dosel, continúe con el siguiente paso). Pase el tubo roscado al final del segundo paso del bucle en pabellón. Enrosque el latiguillo en el tubo roscado que sobresale desde el interior del dosel. Pase el cable de fijación a través del orificio en hexagonal y enrosque la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado.
- 6) Conecte el eslabón de la cadena[6] a un lazo pequeño en el extremo del vástago y al lazo encendido pabellón.
- 7) Encuentre los orificios roscados adecuados en la correa de montaje[7]. Montar los tornillos de montaje[8] en los orificios roscados.
- 8) Fije la correa de montaje a la caja de salida[9]. La correa de montaje puede ajustado para adaptarse a la posición del aparato.
- 9) Instrucciones para poner a tierra: (Ver Ilustraciones A o B).
 - A) En artefactos donde se suministra la abrazadera de montaje con un agujero y dos depresiones onduladas. Envuelva el conductor de tierra de la caja de salida alrededor del tornillo de tierra verde y atornille en el agujero.
 - B) En artefactos donde se suministra una arandela cóncava. Fije el conductor de tierra de la caja de salida debajo de la arandela cóncava y el tornillo de tierra verde y enrosque en la abrazadera de montaje.

Si se suministra el artefacto con conductor de tierra. Conecte el conductor de tierra del artefacto al conductor de tierra de la caja de salida con conector de tierra después de seguir los pasos anteriores. Nunca conecte el conductor de tierra a los alambres de alimentación eléctrica negros o blancos.



- 10) 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, amarillio o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillio o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

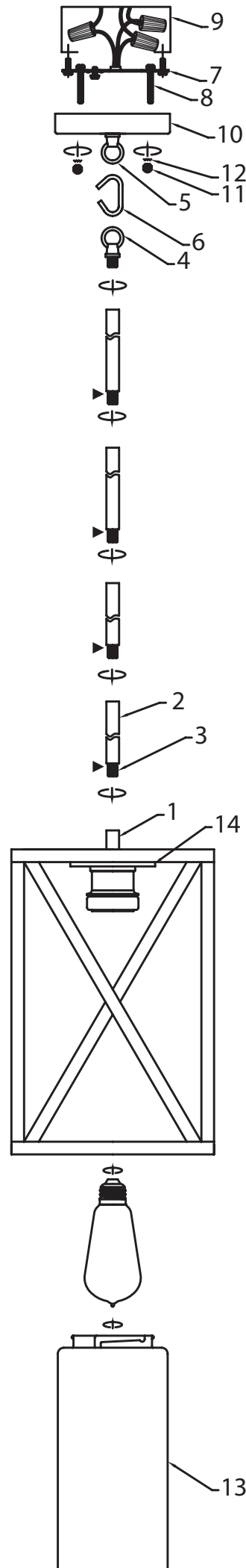
*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT 1 y SPT 2). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).



Hilo Neutral

- 11) Empuje el artefacto al techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los agujeros en el escudete[10]. **NOTA:** Confirme que todos los cables queden dentro del escudete, y que el borde de éste no los apriete contra el techo.

Diagrama de Accesorios



- 12) Utilice las perillas[11] y las arandelas de seguridad[12] para asegurar el dosel. Apriete para asegurar.
- 13) Inserte la bombilla recomendada (no incluido).
- 14) Levante con cuidado el vidrio [13] hasta el artefacto. Pase la abertura más pequeña del vidrio sobre el foco y el portalámparas. Sujete la base del portalámparas [14] con una mano, mientras levanta y gira con cuidado el vidrio en la base del portalámparas [14] para asegurar el vidrio. NO AJUSTE DEMASIADO.