

## Assembly Instructions

Item No. 2047

▼ start here

1. Find a clear area in which you can work.
2. Unpack fixture from carton.
3. Carefully review instructions prior to assembly.

**\*\*\* The construction of this fixture will be accomplished by first installing the glass, making all necessary electrical connections, and then mounting the fixture in place.**

1. To install mounting bracket (M), determine location where mounting bracket is to be attached and mark hole location – see **Drawing 1**.

2. Make sure mounting bracket is installed so fixture is position correctly when installed.
3. NOTE: It is up to customer to supply appropriate fasteners for attaching mounting bracket.

**SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUND INSTRUCTIONS (I.S.18) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.**

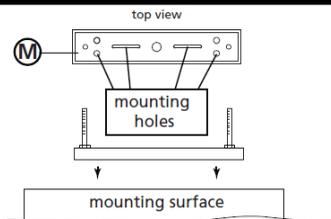
Make electrical connections from supply wire to fixture lead wires. Refer to instruction sheet (I.S. 18) and follow all instructions to make all necessary wiring connections.

1. To install glass panels (7), slip them down through the open top of the cage (6) – see **Drawing 3**.
2. Slip bottom of glass panels (7) into channel (8) in bottom of cage (6) tip top of panel into position, bend over clips (9) to secure glass in cage. Repeat procedure for remaining panels of glass.
3. Fixture is ready for installation, roof (3) can be installed after the fixture is mounted in place, by following **Step 3** in reverse order.

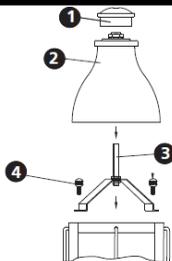
1. To mount fixture slip base (B) over previously installed mounting bracket (M), making sure to line up screw holes (H) in base with screws (S) in mounting bracket (M), make sure no wires are pinched after slipping base over mounting bracket – see **Drawing 4**.

2. Thread ball knobs (6) onto end of screws (S) to secure fixture to mounting bracket.
3. Fixture can be lamped accordingly at this time.
4. Replace roof (2) previously removed.
5. Fixture is complete and power can be restored.

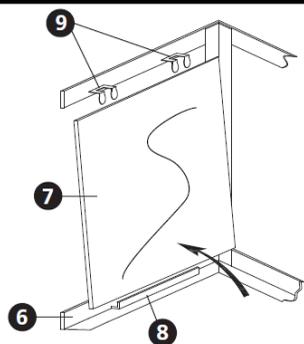
Drawing 1 – Fixture Mounting



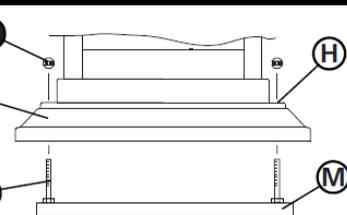
Drawing 2 – Roof Installation



Drawing 3 – Glass Installation



Drawing 4 – Fixture Mounting



## Les Instructions D'assemblage

Numéro d'article: 2047

▼ commencez ici

1. Trouvez un espace libre dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballiez appareil de la boîte.
3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

**\*\*\* La construction de cet appareil sera accompli en installant d'abord le verre, ce qui rend toutes les connexions électriques nécessaires, puis de monter le dispositif en place.**

1. Pour installer le support de montage (M), déterminer l'emplacement où le support de montage doit être fixée et l'emplacement des trous de marque – **Voir Schéma 1**.

2. Assurez-vous que le support de montage est installée de manière appareil est la position correcte lors de l'installation.
3. REMARQUE: Il appartient au client de fournir des fixations appropriées pour fixer le support de montage.

**AVERTISSEMENT DE SECURITE: LIRE CABLAGE ET INSTRUCTIONS DE MISE (I.S.18), ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CABLAGE N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.**

Effectuez les connexions électriques du cable d'alimentation à fils de connexion du projecteur. Reportez-vous à la feuille d'instruction (I.S. 18) et suivez toutes les instructions pour effectuer tous les branchements nécessaires.

1. Pour installer des panneaux en verre (7), les glisser vers le bas par l'ouverture supérieure de la cage (6) – **Voir Schéma 3**.
2. Dérapant de panneaux de verre (7) dans le canal (8) dans le fond de la cage (6) tip top du panneau en position, se pencher sur les clips (9) pour fixer le verre en cage. Répétez la procédure pour le reste des panneaux de verre.
3. Luminaire est prêt pour l'installation, le toit (3) peut être installé après le luminaire est monté en place, en suivant **L'ETAPE 3** dans l'ordre inverse.

1. Pour monter la base de glissement de fixation (B) sur le support de montage installé précédemment (M), en veillant à aligner les trous de vis (H) dans la base avec les vis (S) dans le support de montage (M), assurez-vous que les fils ne sont pinçés après avoir glissé base à travers le support de montage – **Voir Schéma 4**.

2. Boutons de boucle de fil (6) sur l'extrémité de la vis (S) pour le fixer au support de montage.
3. Fixture peut être lamped en consequence à ce moment.
4. Remplacer toit (2) retire précédemment.
5. Luminaire est terminée et la puissance peut être restaurée.

## Instrucciones De Montaje

Número del artículo: 2047

▼ empezar aquí

1. Busque un lugar claro en el que se puede trabajar.
2. Desembale accesorio de la caja.
3. Revise cuidadosamente la Instrucciones antes del montaje.

**\*\*\* La construcción de este aparato se llevará a cabo mediante la instalación de la primera de vidrio, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, y después de montar el accesorio en su lugar.**

1. Para instalar el soporte de montaje (M), determinar la localización donde el soporte de montaje se va a unir y la ubicación del agujero marca – **Véase la Figura 1**.

2. Asegúrese de que el soporte de montaje se instala de modo accesorio es la posición correcta cuando se instala.
3. NOTA: Es responsabilidad del cliente para suministrar sujetadores adecuados para fijar el soporte de montaje.

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LE LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y LA TIERRA (I.S.18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. APAUGE LA ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE CON UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.**

Haga las conexiones eléctricas de los cables de alimentación a los cables conductores accesorio. Consulte la hoja de instrucciones (I.S. 18) y siga las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias.

1. Para instalar los paneles de cristal (7), se deslizan hacia abajo a través de la parte superior abierta de la caja (6) – **Véase la Figura 3**.
2. Deslice la parte inferior de los paneles de vidrio (7) en el canal (8) en la parte inferior de la caja (6) tapa de la extremidad del panel en su posición, agacharse clips (9) parar fijar vidrio en la jaula. Repita el procedimiento para el resto de los paneles de vidrio.
3. Fixture está listo para la instalación del techo (3) puede ser instalado después de que el aparato se monta en el lugar, siguiendo el **PSO 3** en orden inverso.

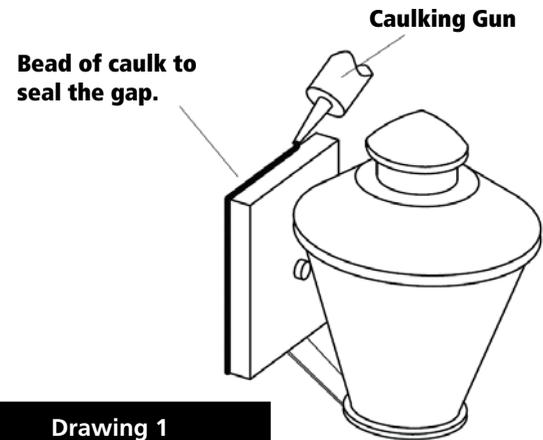
1. Para montar la base de deslizamiento accesorio (B) sobre el previamente instalado soporte de montaje (M), asegurándose de alinear los agujeros de tornillo (H) en la base con, tornillos (S) en el soporte de montaje (M), asegúrese de que los cables no son pinches después de caer la base sobre el soporte de montaje – **Véase la Figura 4**.

2. Perillas de bola de hilo (6) en el extremo de los tornillos (S) para asegurar accesorio al soporte de montaje.
3. Accesorio se puede lamped en consecuencia en este momento.
4. Reemplace techo (2) eliminado previamente.
5. Fixture está completa y el poder puede ser restaurado.

## IS200 Caulking Instructions

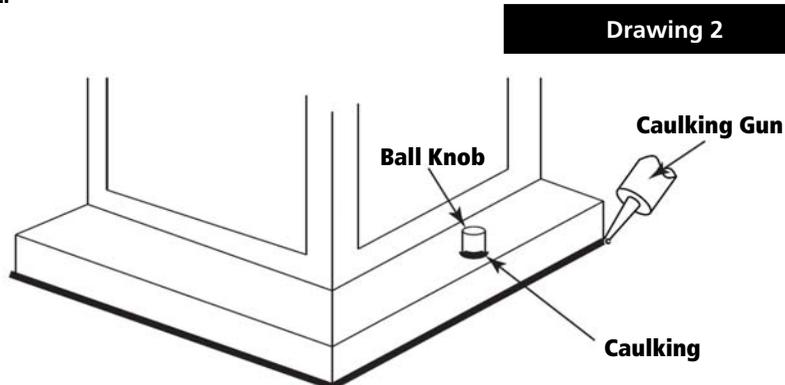
▼ start here

After securing fixture to the wall it is recommended that the gap between the wall and fixture backplate be sealed with any good quality waterproof caulk or silicone sealant (NOT INCLUDED) - See Drawing 1.



Drawing 1

After securing fixture in place it is recommended that the gap between the mounting top and fixture base be sealed with any good quality waterproof caulk or silicone sealant (not included). It is also recommended that a small bead of caulk or sealant be put under the ball knobs used to mount fixture - see Drawing 2.



Drawing 2

## IS200 Caulking Instructions

▼ start here

Après avoir obtenu fixation au mur, il est recommandé que l'écart entre le mur et la plaque arrière du luminaire être scellé avec un produit de calfeutrage imperméable de bonne qualité ou du mastic silicone (Non inculs) - Voir Le Schéma 1.

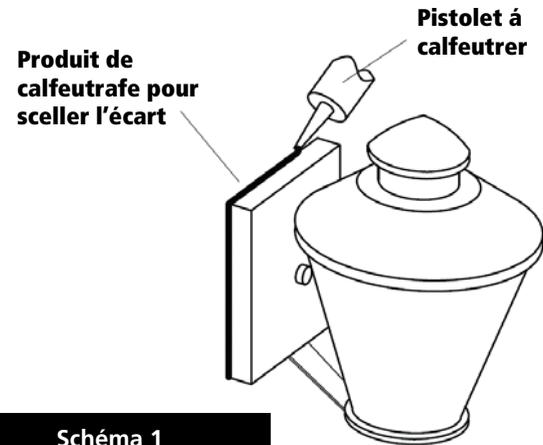


Schéma 1

Après avoir assure appareil en placew, il est recommandé que l'écart entre le sommet et la base de montage du luminaire être scellé avec un produit de calfeutrage imperméable de bonne qualité ou du mastic silicone (non inclus). Il est également recommandé qu'un petit cordon de mastic d'étanchéité ou être mis sous les boutons de billes utilisées pour monter appareil - Voir schéma 2.

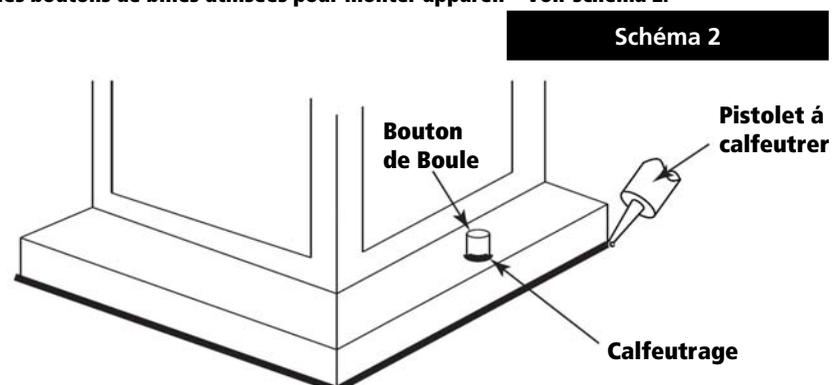


Schéma 2

## IS200 Caulking Instructions

▼ start here

Después de asegurar accesorio a la pared, se recomienda que la distancia entre la pared y la place de fijación puede sellare con cualquier buena massilla impermeable de calidad o sellador de silicona (No Incluido) - Véase La Figura 1.



Figura 1

Después asegurar fijo en su lugar, se recomienda que la distancia entre la parte superior y la base de montaje del accesorio se sellará con cualquier buen masilla impermeable de calidad o sellador de silicona (no incluido). También se recomienda que una pequeña capa de madilla o sellador de ser sometidos a los mandos de bolas utilizadas para montar accesorio - Véase la Figura 2.

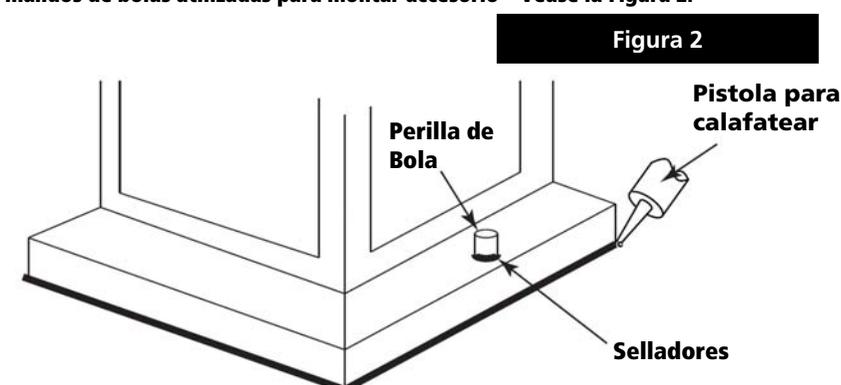
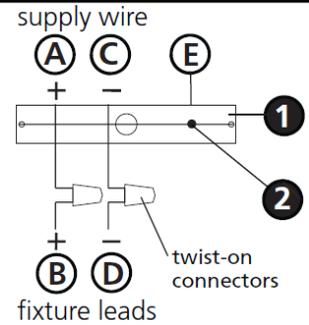


Figura 2

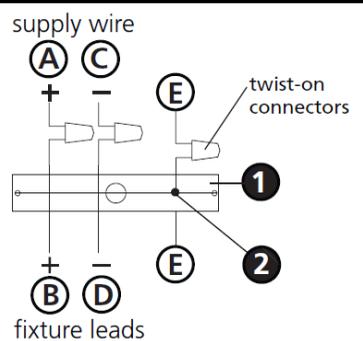
## I.S. 18 wiring grounding instructions

**SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS (IS 18) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS**

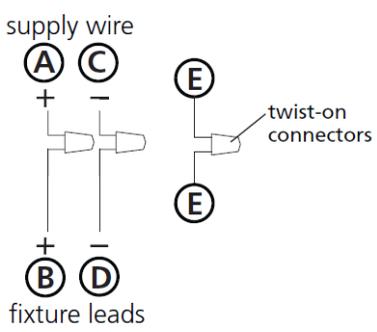
### Drawing 1 – Flush Mount



### Drawing 2 – Chain Hung



### Drawing 3 – Post-Mount



### wiring instructions

#### Indoor Fixtures

1. Connect positive supply wire (A) (typically black or the smooth, unmarked side of the two-conductor cord) to positive fixture lead (B) with appropriately sized twist on connector - see **Drawings 1 or 2**.
2. Connect negative supply wire (C) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (D).

3. Please refer to the **grounding instructions** below to complete all electrical connections

#### Outdoor Fixtures

1. Connect positive supply wire (A) (typically black or the smooth unmarked side of the two-conductor cord) to positive fixture lead (B) with appropriately sized twist on connector – see **Drawings 2 or 3**.
2. Connect negative supply wire (C) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (D).

3. Cover open end of connectors with silicone sealant to form a watertight seal.
  - If installing a wall mount fixture, use caulk to seal gaps between the fixture mounting plate (backplate) and the wall. This will help prevent water from entering the outlet box. If the wall surface is lap siding, use caulk and a fixture mounting platform specially.

4. Please refer to the **grounding instructions** below to complete all electrical connections.

### grounding instructions

#### Flush Mount Fixtures

For positive grounding in a 3-wire electrical system, fasten the fixture ground wire (E) (typically copper or green plastic coated) to the fixture mounting strap (M) with the ground screw (S) - see **Drawing 1**.  
Note: On straps for screw supported fixtures, first install the two mounting screws in strap. Any remaining tapped hole may be used for the ground screw.

#### Chain Hung Fixtures

Loop fixture ground wire (E) (typically copper or green plastic coated) under the head of the ground screw (S) on fixture mounting strap (M) and connect to the loose end of the fixture ground wire directly to the ground wire of the building system with appropriately sized twist-on connectors - see **Drawing 2**.

#### Post-Mount Fixtures

Connect fixture ground wire (E) (typically copper or green plastic coated) to power supply ground with appropriately sized twist-on connector inside post. Cover open end of connector with silicone sealant to form a watertight seal - see **Drawing 3**.

## I.S. 18 câblage échouage instructions

**AVERTISSEMENT DE SECURITE: LIRE CABLAGE ET INSTRUCTIONS DE MISE (IS 18), ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE PENDANT L'ONSTALLATION. SI DE NOUVELLES CABLAGE N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.**

### instructions de câblage

#### Luminaire Itérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plob de fixation positive (B) avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur – **Voir Schéma 1 ou 2**.
2. Connecter le fil d'alimentation négative (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil (D).

3. S'il vous plaît se référer à la **mise à la terre instructions** ci-dessous pour terminer toutes les connexions électriques.

#### Luminaire Extérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive (B) avec la torsion appropriée taille du connecteur – **Voir Schéma 2 ou 3**.
2. Connecter le fil d'alimentation négative (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil (D).

3. Couvrir extrémité ouverte de connecteurs avec du silicone pour former un joint étanche à l'eau.

- Si l'installation d'un luminaire de montage mural, utiliser calfeutrage pour sceller l'espace entre la plaque de montage de fixation (plaque arrière) et la paroi. Cela aidera à empêcher l'eau de pénétrer dans le boc sortie. Si la surface du mur est bardage à clin, utiliser caldeutrage et une plate-forme de montage d'appareils spécialement.

4. S'il vous plaît se référer aux instructions ci-dessous pour terminer la terre toutes les connexions électriques.

### instructions de mise

#### Montage Encastré Fixtures

Pour la terre positive dans un système électrique à 3 fils, fixez le fil de terre du luminaire (E) (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) à la sangle de fixation de fixation (M) avec la vis de terre (S) – **Voir Schéma 1**.  
Remarque: Sur les sangles pour les appareils pris en charge à vis, installez d'abord les deux vis de fixation à sangle. Tout trou taraudé restante peut être utilisée pour la vis de terre.

#### Chaîne Accroché Luminaire

Boucle fil du luminaire au sol (E) (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) sous la tête de la vis de terre (S) sur la sangle de fixation de fixation (M) et se connecter à l'extrémité libre du fil de terre du luminaire directement sur le fil de terre du système de construction avec une taille appropriée connecteurs à visser – **Voir Schéma 2**.

#### Luminaire Après Montage

Brancher le fil de terre du luminaire (E) (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) à la masse de l'alimentation avec une taille appropriée torsion sur le connecteur à l'intérieur de la poste. Couvrir extrémité ouverte du connecteur avec du mastic silicone pour former un joint étanche à l'eau – **Voir Schéma 3**.

## I.S. 18 tierra cableado instrucciones

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LEA LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y LA TIERRA (IS 18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. APAUGE LA ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE CON UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO**

### Instrucciones de cableado

#### Acesorios Cubierta

1. Conecte el cable de alimentación positiva (A) (normalmente negro o la cara lisa, sin marcas del cable de dos conductores) de plomo accesorio positivo (B) con un giro de tamaño adecuado en el conector – **Véase la Figura 1 y 2**.
2. Conecte el cable de alimentación negativa (C) (por lo general de color blanco o el lado marcado estriado del cable de dos conductores) de plomo accesorio negativo (D).

3. Por favor, consulte las instrucciones de puesta a tierra-a continuación para completar todas las conexiones eléctricas.

#### Acesorios Exterior

1. Conecte el cable de alimentación positiva (A) (normalmente negro el lado no marcado suave del cable de dos conductores) de plomo accesorio positivo (B) con un giro de tamaño apropiadamente conector – **Véase la Figura 2 y 3**.
2. Conecte el cable de alimentación negativa (C) (por lo general de color blanco o el lado marcado estriado del cable de dos conductores) de plomo accesorio negativo (D).

3. Cubra el extremo abierto de conectores con sellador de silicona para formar un sello hermético.

- Si va a instalar un soporte de fijación mural, use masilla para sella los espacios entre la placa de montaje del aparato (placa) y la pared. Esto ayudará a evitar que el agua entre en la boc salida. Si la superficie de la pared es de revestimiento solapado, utilice masilla y una plataforma de montaje accesorio especial.

4. Por favor, consulte las **Instrucciones de puesta a tierra-a** continuación para completar todas las conexiones eléctricas.

### instrucciones puesta a tierra

#### Montaje Embutido Accesorios

Para conectar a tierra en un sistema eléctrico de 3 hilos, fije el cable de tierra del artefacto (E) (generalmente de cobre o verde recubierto de plástico) a la brida de montaje accesorio (M) con el tornillo de tierra (S) – **Véase la Figura 1**.  
Nota : En las correas de accesorios compatibles tornillos, primero instale los dos tornillos de montaje de la correa. Cualquier agujero roscado restante puede ser utilizado para el tornillo de tierra.

#### Cadena Hung Accesorios

Loop alambre de tierra (E) (generalmente de cobre o verde recubierto de plástico) debajo de la cabeza del tornillo de tierra (S) en la brida de montaje accesorio (M) y conectar con el extremo suelto del cable de tierra luminaria directamente al cable de tierra del sistema de construcción con un tamaño adecuado twist-conectores – **Véase la Figura 2**.

#### Acesorios Posterior Monte

Conecte el cable de tierra del artefacto (E) (generalmente de cobre o verde recubierto de plástico) a tierra de la fuente de alimentación con conector de tamaño adecuado en el interior puesto enlaces en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético – **Véase la Figura 3**.