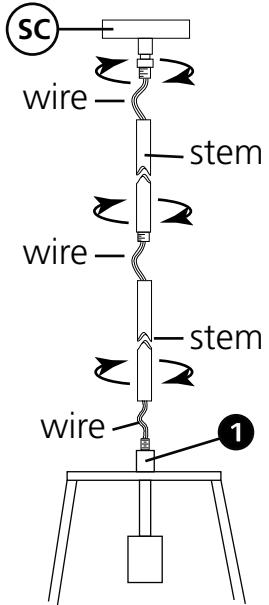


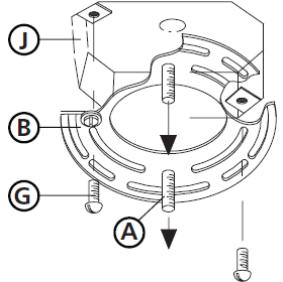
Assembly Instructions

▼ start here

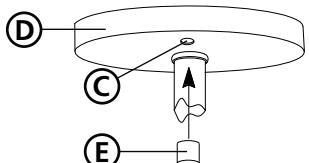
Drawing 1 – Stem Installation



Drawing 2 – Strap Detail



Drawing 3 – Fixture Mounting



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

*** The construction of this fixture will be accomplished by first determining the length of stem required, mounting the attaching strap to the junction box, making all necessary electrical connections, hanging the fixture from the ceiling.

- Determine the overall length you will need the assembled fixture to be.
- Determine what stems will be needed to achieve the over all length you require.
- Install stems by slipping them onto the supply wire of the fixture, threaded end down, and threading them into coupler (1) – see Drawing 1.
- After all stems have been attached to fixture body, slip supply wires from fixture through the center of the swivel that is attached to the canopy (SC) and thread swivel into the top stem. Fixture is ready for installation.

- Install screws (A) into mounting plate (B) – see Drawing 2.

• Be sure the holes into which the screws are threaded match the spacing of holes (C) in the canopy (D) – see Drawing 2 & 3.

- Attach mounting plate (B) to junction box (J), using screws (G) provided and then slip supply wires through large center hole.

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.

- To hang the fixture by slipping screws (A) through hole (C) of canopy (D) – see Drawing 2 & 3
- Thread on ball knobs (E) onto the end of screws (A) and tighten to secure fixture to ceiling.
- Fixture can be lamped accordingly at this time.

Les Instructions D'assemblage

▼ commencez ici

- Trouvez un espace libre dans lequel vous pouvez travailler.
- Déballez appareil de la boîte.
- Examinez attentivement les instructions avant le montage.

*** La construction de ce dispositif sera réalisé selon la première de montage de la bride de montage de la boîte de jonction, toutes les connexions électriques nécessaires, l'assemblage du corps principal du dispositif de fixation, le montage de la fixation à la paroi, puis l'installation du verre.

- Déterminer la longueur totale, vous devrez l'appareil assemblé être.
- Déterminez ce que les tiges seront nécessaires pour atteindre la longueur hors tout dont vous avez besoin.
- Installez les tiges en les glissant sur le fil d'alimentation du luminaire, emtrémité filetée vers le bas, et les enfiler dans le coupleur (1) – Voir Schéma 3.
- Après toutes les tiges ont été attachés au corps de luminaire, glisser des fils d'alimentation du dispositif par le centre de la rotule qui est fixé à l'auvent (SC) et le pivot de fil dans la tige supérieure. Fixture est prêt pour l'intallation.

- Installez les vis (A) dans la plaque de montage (B) – Voir Schéma 2.

• Assurez-vous que les trous dans lesquels les vis sont vissées correspondent à l'espacement des trous (C) dans la canopée (D) – Voir Schéma 2 & 3.

- Fixez la plaque de montage (B) à la boîte de jonction (J), à l'aide des vis (G) fourni, puis glissez les fils d'alimentation par grand trou au centre.

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.

- Pour remettre l'appareil au moyen de vis glissant (A) trou (C) de la carrosserie (D) à travers – Voir Schéma 2 & 3.
- Disscussion sur les boutons de billes (E) sur l'extrémité de vis (A) et serrer pour sécuriser luminaire au plafond.
- Fixture peut être lamped en consequence à ce moment.

Instrucciones De Montaje

▼ empezar aquí

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

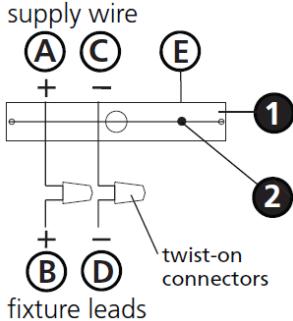
*** La construcción de este dispositivo se logra mediante el montaje de la primera correa de montaje a la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, el montaje del cuerpo principal del dispositivo de fijación, el accesorio de montaje a la pared, y luego instalar el cristal.

- Determine la longitud total que tendrá el aparato montado ser.
- Determinar qué necesitarían los tallos para logra el total lonitud que usted require.
- Instale las espigas por el deslizamiento de ellos en el cable de alimentación del aparato, el extreme roscado hacia abajo, y con hilo que en el acoplador (1) – Véase la Figura 3.
- Después de todos los tallos se han unido a cuerpo de la luminaria, se deslizan los cables de suministro de accesorio a través del centro de la pieza giratoria que está unida a la cubierta (SC) y giratoria de rosca en el vástago de la parte suprior. Dixture está listo para la instalación.
- Instale los tornillos (A) en la placa de montaje (B) - Véase la Figura 2
- Asegúrese de que los agujeros en los que se enroscaran los tornillos coincidan con el espaciamento de los orificios (C) en el dosel (D) – Véase la Figura 2 & 3.
- Fije la placa de montaje (B) de la caja de conexiones (J), utilizando tornillos (G), siempre y luego deslice los cables de alimentación a través del agujero central grande.
- 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.**
- Para entregar el aparato por medio de tornillos de deslizamiento (A) a través del orificio (C) de la campana (D) – Véase la Figura 2 & 3
- Tema de las perillas de bolas (E) en el extremo de los tornillos (A) y apriete para asegurar luminaria al techo.
- Accesorio se puede lamped en consecuencia en este momento.

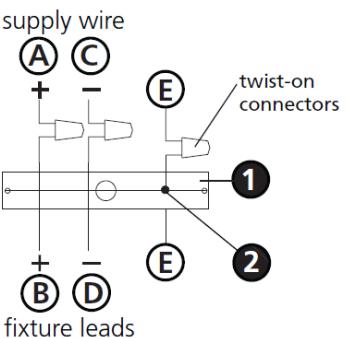
I.S. 18 wiring grounding instructions

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

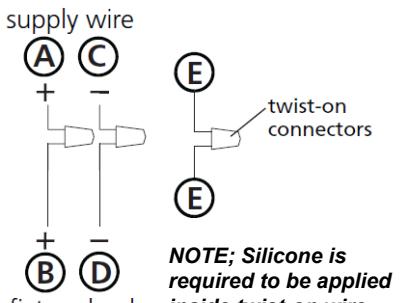
Drawing 1 – Flush Mount



Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount



NOTE: Silicone is required to be applied inside twist-on wire connectors to make a water tight seal.

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'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CABLAGE N'EST NÉCESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIÉ OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.

instructions de câblage

Luminaires Itériens

1. Brancher le fil d'alimentation positif (**A**) (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à pôle de fixation positive (**B**) avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur – **Voir Schéma 1 ou 2**.
2. Connecter le fil d'alimentation négatif (**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.

Luminaires Extérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positif (**A**) (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive (**B**) avec la torsion approrpiately taille du connecteur – **Voir Schéma 2 ou 3**.
2. Connecter le fil d'alimentation négatif (**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 (plaquette 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 réferrer 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 Luminaires

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**.

Luminaires 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

Accesorios Cubierta

1. Conecte el cable de alimentación positivo (**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.

Accesorios 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 approrpiately 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 poara 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-connectores – **Véase la Figura 2**.

Accesorios 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**.