

▼ start here

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

1. To install fixture follow instruction sheet (IS19-92) provided. Please read through all instruction sheets provided prior to installation of this fixture.

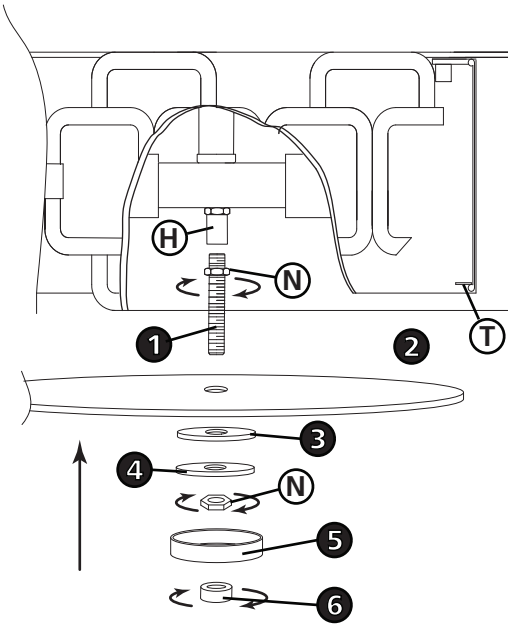
SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS (I.S. 18) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.

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. Then refer back to this sheet to complete installation of this fixture.

NOTE: bulbs should be installed prior to glass installation.

1. To install glass lens, first thread on hex nut (N) onto threaded center tube (1) approximately 1/2". Now thread center tube (1) into coupler (H) approximately 1/4". Hex nut (N) can now be tightened up against coupler (H) to secure center tube - see DRAWING 1.
2. Slip center tube (1) through center hole in glass (2). Hold glass in position and slip rubber washer (3) followed by metal washer (4) onto center tube and hold parts in place.
3. Now take second hex nut (N) and thread it onto center tube (1) and tighten nut until snug and glass is resting on tabs (T) inside the shade. Warning: do not over tighten second hex nut (N). Over tightening could cause the shade to deform.
4. Next slip decorative cap (5) onto center tube (1) and up against glass. Then thread knob (6) onto exposed end of center tube (1) and tighten till snug to complete assembly.

DRAWING 1 - GLASS INSTALLATION



▼ empezar aquí

1. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
2. Desembale xtura fi y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

1. Para instalar la hoja de instrucciones seguimiento accesorio (IS19-92) proporcionado. Por favor, lea todas las hojas de instrucciones proporcionadas antes de la instalación de este accesorio.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: CABLEADO DE LEER Y INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA (SI 18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. VUELTA DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE UN NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

Haga las conexiones eléctricas del cable para suministrar cables conductores de luz. Consulte la hoja de instrucciones (IS 18) y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Luego vuelva a esta hoja para completar la instalación de este accesorio.

NOTA: Las bombillas deben instalarse antes de la instalación de vidrio.

1. Para instalar la lente de cristal, primer hilo de la tuerca hexagonal (N) en el tubo central roscado (1) aproximadamente 1/2 ". Ahora hilo tubo central (1) en el acoplador (H) aproximadamente un cuarto ". Tuerca hexagonal (N) ahora se puede apretar contra acoplador (H) para asegurar tubo central - ver dibujo 1.
2. Boleto Centro (1) a través del orificio central en vidrio (2). Sostenga el vidrio en posición y deslizamiento arandela de goma (3), seguido de la arandela de metal (4) en el tubo central y mantenga las piezas en su lugar.
3. Ahora tome segunda tuerca hexagonal (N) y pásela sobre el tubo central (1) y apriete la tuerca hasta que quede ajustada y el vidrio está descansando en las pestañas (T) dentro de la sombra. Advertencia: No apriete demasiado segunda tuerca hexagonal (N). Con el ajuste podría causar la sombra se deforme.
4. A continuación deslizamiento casquillo decorativo (5) sobre el

▼ commencez ici

1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez fi xture et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

1. Pour installer luminaire feuille d'instructions de suivi (IS19-92) fourni. S'il vous plaît lire toutes les fiches d'instructions fournis avant l'installation de ce luminaire.

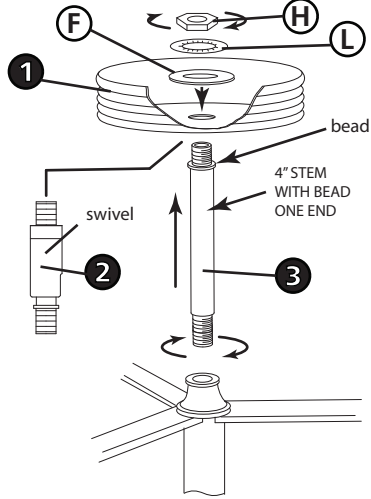
AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.

Faire les raccordements électriques des fils fils conducteurs d'alimentation du luminaire. Reportez-vous à la fiche d'instruction (IS 18) et suivez toutes les instructions de faire tous les raccordements nécessaires. Puis revenez consulter cette fiche pour terminer l'installation de este luminaire.

NOTE: les ampoules doivent être installés avant l'installation de verre.

1. Pour installer lentille en verre, premier filet sur l'écrou hexagonal (N) sur le tube central fileté (1) d'environ 1/2 ". Maintenant enfiler tube central (1) dans le coupleur (H) environ 1/4 ". Écrou hexagonal (N) peut maintenant être serré contre coupleur (H) pour sécuriser tube central - voir schéma 1.
2. le tube de glissement centrale (1) dans le trou central en verre (2). Tenez le verre en position et le glissement rondelle en caoutchouc (3), suivie par la rondelle de métal (4) sur le tube central et maintenir les pièces en place.
3. Maintenant, prendre la deuxième écrou hexagonal (N) et le visser sur le tube central (1) et serrer l'écrou jusqu'au blocage et de verre est posée sur pattes (T) à l'intérieur de l'ombre. Attention: ne pas trop serrer deuxième écrou hexagonal (N). Un serrage excessif pourrait causer l'ombre de se déformer.
4. glissement Suivant capuchon décoratif (5) sur le tube central (1) et contre le verre. Puis bouton de fil (6) sur l'extrémité exposée du tube central (1) et serrer jusqu'à serré pour terminer l'assemblage.

DRAWING 1 – CEILING MOUNT



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

1. To mount the 4914 close to ceiling, it is necessary to first remove the swivel (2) from the ceiling canopy (1). This is accomplished by removing hex nut (H) and lock washer (L) located inside of canopy (1) - see DRAWING 1.
2. After swivel is removed, install the 4" stem (3) provided. Take stem (3) and slide wires through the center of the stem. Making sure to start sliding wires through end without bead. Tighten stem (3) onto top of fixture.
3. Next slip wires through center hole of canopy and onto top threaded portion of stem (3). Now slide flat washer (F), lock washer (L) and hex nut (H) along wire. Now thread hex nut (H) onto end of stem (3) and tighten to secure canopy to stem.
4. Fixture is ready to install. Please follow mounting instructions below.

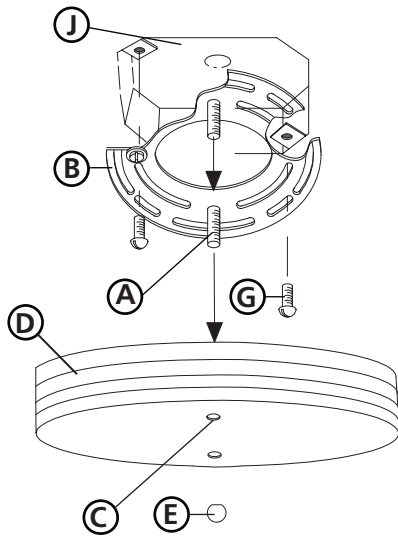
CEILING MOUNTING INSTRUCTIONS

1. Prepare mounting strap (B) for mounting by installing 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 (1).
2. Attach mounting plate (B) to junction box (J), using screws (G) **not provided** and slip supply wires through large center hole.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING 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. Then refer back to this sheet to complete installation of this fixture.

1. Hang the fixture by slipping canopy (D) over screws (B) and holding in position - see DRAWING 2.
2. Thread barrel knobs (E) onto end of screws (B) and tighten to secure fixture to ceiling.
3. See first page of instructions for glass installation directions.



▼ start here

▼ empezar aquí

▼ commencez ici

1. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
2. Desembale xture fi y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

1. Para montar el 4914 cerca de techo, es necesario quitar primero la pieza giratoria (2) desde el dosel de techo (1). Esto se logra mediante la eliminación de tuerca hexagonal (H) y la arandela de seguridad (L) situado en el interior de la copa (1) - vea el dibujo 1.
2. Después de retirar giratoria, instale el "vástago 4 (3), siempre. Tome vástago (3) y los cables de deslizamiento a través del centro del vástago. Asegurarse de que empiece cables a través extremo deslizante sin cuenta. Apriete vástago (3) en la parte superior del aparato.
3. Los cables Siguiente deslizarse a través de orificio central del pabellón y sobre la parte superior parte roscada del vástago (3). Ahora deslice la arandela plana (F), la arandela de seguridad (L) y la tuerca hexagonal (H) a lo largo del alambre. Ahora enrosque la tuerca hexagonal (H) en el extremo del vástago (3) y apriete para asegurar dosel para frenar.
4. Luminare está listo para instalar. Por favor, siga las instrucciones de montaje a continuación.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE DE TECHO

1. Prepare correa de montaje (B) para el montaje de la instalación de tornillos (A) en la placa de montaje (B) - vea el dibujo 2.
- Asegúrese de que los agujeros en los que los tornillos son de rosca partido el espaciamiento de los orificios (C) en el dosel (1).
2. Coloque la placa de montaje (B) a la caja de conexiones (J), utilizando tornillos (G) no previstos y el deslizamiento cables de alimentación a través del agujero central grande.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: CABLEADO DE LEER Y INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA (SI 18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. VUELTA DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE UN NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

Haga las conexiones eléctricas del cable para suministrar cables conductores de luz. Consulte la hoja de instrucciones (IS 18) y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Luego vuelva a esta hoja para completar la instalación de este accesorio.

1. Cuelgue el aparato por el deslizamiento dosel (D) sobre los tornillos (B) y la celebración en la posición - vea el dibujo 2.
2. perillas barril de rosca (E) en final de tornillos (B) y apriete para fijar la luminaria al techo.
3. Ver la primera página de instrucciones para instrucciones de instalación de vidrio.

1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez fi xture et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

1. Pour monter le 4914 près du plafond, il est nécessaire d'enlever d'abord le pivot (2) du plafond couvert (1). Ceci est accompli en retirant l'écrou hexagonal (H) et la rondelle de blocage (L) situé à l'intérieur de la coupole (1) - voir schéma 1.
2. Après pivotant est retiré, installez le "tige 4 (3) fourni. Prenez tige (3) et les fils de glisser à travers le centre de la tige. Faire en sorte de commencer fils à travers fin coulissant sans perle. Serrer la tige (3) sur le haut du projecteur.
3. Fils de glissement suivante dans le trou central de la derrière et sur la portion supérieure de la tige filetée (3). Maintenant, faites glisser la rondelle plate (F), la rondelle de blocage (L) et écrou hexagonal (H) le long du fil. Maintenant visser l'écrou hexagonal (H) sur extrémité de la tige (3) et serrer pour sécuriser canopée à endiguer.
4. Luminare est prêt à installer. S'il vous plaît suivre les instructions de montage ci-dessous.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE PLAFOND

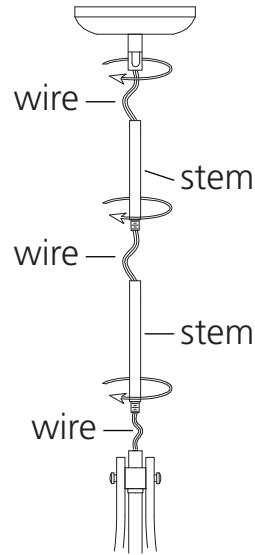
1. Préparer la sangle de montage (B) pour le montage par vis de l'installation (A) dans la plaque de montage (B) - voir schéma 2.
- Assurez-vous que les trous dans lesquels les vis sont enfilés match de l'espacement des trous (C) dans la canopée (1).
2. Fixez la plaque de montage (B) à la boîte de jonction (J), en utilisant des vis (G) non prévus et glisser des fils d'alimentation à travers le trou de grand centre.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.

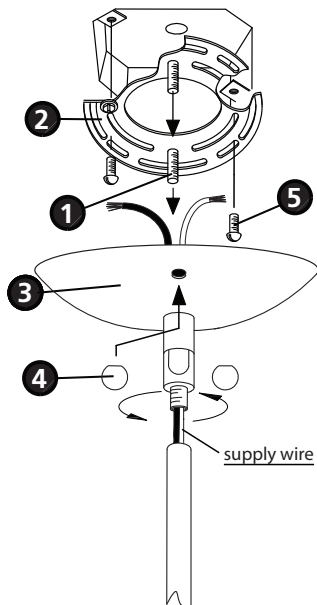
Faire les raccordements électriques des fils fils conducteurs d'alimentation du luminaire. Reportez-vous à la fiche d'instruction (IS 18) et suivez toutes les instructions de faire tous les raccordements nécessaires. Puis revenez consulter cette fiche pour terminer l'installation de este luminaire.

1. Cuelgue el aparato por el deslizamiento dosel (D) sobre los tornillos (B) y la celebración en la posición - vea el dibujo 2.
2. perillas barril de rosca (E) en final de tornillos (B) y apriete para fijar la luminaria al techo.
3. Ver la primera página de instrucciones para instrucciones de instalación de vidrio.

Drawing 1 – Stem Assembly



Drawing 1 – Mounting Detail



▼ start here

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

Shut off electrical current before starting. If the fixture you are replacing is turned on and off by a wall switch, simply turn the switch off. If not, remove the appropriate fuse (or open the circuit breakers) until the fixture is dead. • DO NOT restore current - either by fuse, breaker, or switch - until the new fixture is completely wired and in place.

STEP 1

1. Determine the desired height the pendant will be installed.
2. The fixture is supplied with assorted stem sizes. Determine what combinations of stems are needed to achieve desired length - see Drawing 1.
3. Slip stems over wire and thread first stem onto top of pendant, longest stem first. Repeat this process until all required stems are threaded together.
4. Slip wire through center hole of canopy swivel and thread swivel onto the top of the last stem installed.

STEP 2

1. Thread two long 8-32 screws (1) into the mounting strap (2).NOTE: The two screws must be threaded into holes that match the mounting hole spacing (M) on the canopy (3) - see Drawing 2.
2. Attach the mounting strap (2) to the junction box with two 8-32 screws (5) [NOT PROVIDED].
3. Make electrical connections following instruction sheet [FRIS18] provided.
4. Assistance is recommended during installation of the fixture to the ceiling.
5. To install fixture, first lift assembled fixture up to ceiling and slip screws (1) on mounting bracket through holes (M) in canopy (3). Secure fixture to ceiling by threading ball knobs (4) onto end of screws (1) and tightening.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING 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. Then refer back to this sheet to complete installation of this fixture.

▼ empezar aquí

1. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
2. Desembale xture fi y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

Apague la corriente eléctrica antes de comenzar. De la luminaria va a sustituir se enciende y apaga con un interruptor de pared, simplemente gire el interruptor de apagado. Si no es así, retire el fusible apropiado (o abrir los disyuntores) hasta que el aparato está muerto • NO restaurar actual - . Ya sea por fusible, disyuntor o interruptor - hasta que el nuevo dispositivo es completamente cableado y en su lugar.

PASO 1

1. Determine la altura deseada se instalará el colgante.
2. El aparato se suministra con tamaños madre surtidos. Determinar qué combinaciones de tallos son necesarios para lograr la longitud deseada - ver dibujo 1.
3. Deslice deriva sobre el alambre e hilo primer vástago en la parte superior de la pendiente, tallo más largo primero. Repita este proceso hasta que todos requerida tallos están roscados juntos.
4. Deslice el alambre a través del agujero central del eslabón giratorio con dosel y giro hilo en la parte superior de la última madre instalada.

PASO 2

1. Pase dos largos 8-32 tornillo (1) en la brida de montaje (2) .NOTA: Los dos tornillos deben ser roscados en los agujeros que coinciden con el espacio entre los orificios de montaje (M) en el dosel (3) - ver Dibujo 2.
 2. Coloque la correa de montaje (2) a la caja de conexiones con dos tornillos 8-32 (5) [NO INCLUIDOS].
 3. Realice las conexiones eléctricas siguientes hoja de instrucciones [FRIS18] proporcionado.
- Se recomienda 4. Asistencia durante la instalación de la fijación al techo.
5. Para instalar accesorio, primer aparato montado ascensor hasta tornillos de techo y de deslizamiento (1) en el soporte de montaje a través de agujeros (M) en el dosel (3). Fijación segura hasta el techo enroscando perillas de bolas (4) en el extremo de los tornillos (1) y apriete.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: CABLEADO DE LEER Y INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA (SI 18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. VUELTA DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE UN NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

Haga las conexiones eléctricas del cable para suministrar cables conductores de luz. Consulte la hoja de instrucciones (IS 18) y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Luego vuelva a esta hoja para completar la instalación de este accesorio.

▼ commencez ici

1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez fi xture et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

Couper le courant électrique avant de commencer. Si l'appareil vous remplace est activé et désactivé par un interrupteur mural, il suffit de tourner l'interrupteur. Sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs) jusqu'à ce que l'appareil est morte • NE PAS restaurer actuelle - . Soit par fusible, disjoncteur, interrupteur ou - jusqu'à ce que le nouvel appareil est entièrement câblé et en place.

ÉTAPE 1

1. Déterminez la hauteur désirée le pendentif sera installé.
2. L'appareil est fourni avec des tailles de souches variées. Déterminer quelles combinaisons de tiges sont nécessaires pour atteindre la longueur désirée - voir Dessin 1.
3. Glissez les tiges sur le fil et le fil première tige sur le dessus de pendentif, tige la plus longue en premier. Répétez ce processus jusqu'à ce que tout nécessaire tiges sont enfilées.
4. Glissez le fil dans le trou central de la coupole pivotante et du fil pivotant sur le sommet de la dernière tige installée.

ÉTAPE 2

1. Enfilez deux longues vis 8-32 (1) dans la sangle de montage (2) .REMARQUE: Les deux vis doivent être vissés dans des trous qui correspondent à l'espacement des trous de montage (M) sur la verrière (3) - voir schéma 2.
2. Fixez la dragonne de fixation (2) à la boîte de jonction avec deux vis 8-32 (5) [NON FOURNI].
3. Effectuer les connexions électriques suivantes feuille d'instruction [FRIS18] fourni.
4. L'assistance est recommandé lors de l'installation de l'appareil au plafond.
5. Pour installer luminaire, première levée appareil assemblé jusqu'au plafond et de glissement vis (1) sur le support de montage à travers les trous (M) dans la canopée (3). Fixation sûre au plafond en enfilant boutons sphériques (4) sur l'extrémité de la vis (1) et en serrant.

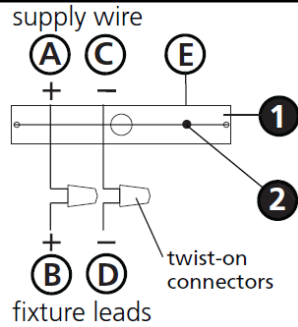
AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.

Faire les raccordements électriques des fils fils conducteurs d'alimentation du luminaire. Reportez-vous à la fiche d'instruction (IS 18) et suivez toutes les instructions de faire tous les raccordements nécessaires. Puis revenez consulter cette fiche pour terminer l'installation de este luminaire.

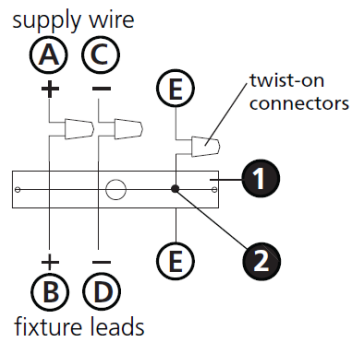
I.S. 18 wiring grounding instructions

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

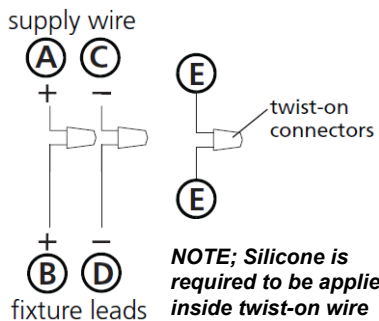
Drawing 1 – Flush Mount



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'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 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**.

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**.

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**.