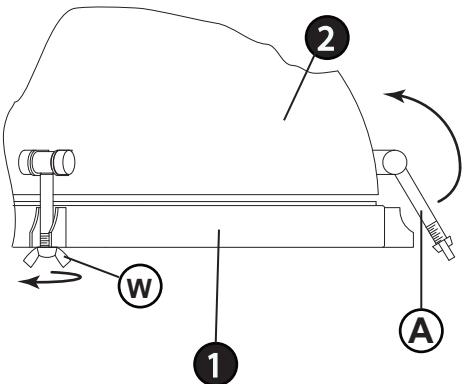
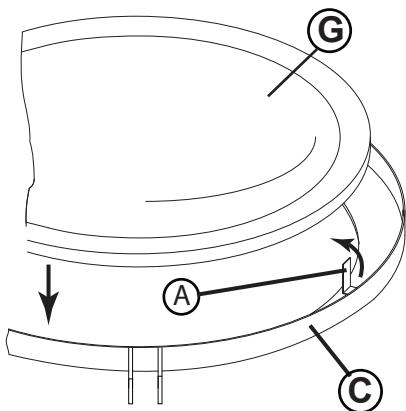


▼ start here

Drawing 1 – Fixture Assembly



Drawing 2 – Fixture Assembly



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

NOTE: it is recommended that the fixture be hung from the ceiling before installing the glass. However if your particular installation would require glass to be installed first, then please do so. Just take extra care when hanging the fixture from the ceiling so glass does not get broken.

1. To begin glass installation, it will be necessary to remove the glass ring (1) that is attached to the shade (2) - see Drawing 1.
2. This is accomplished by loosening the wing nuts (W), until the arm (A) can be pivoted up and away from the ring.
3. After wing nuts and arms are loose remove glass ring (1).
4. Now take glass lens (G) and slip it into the glass ring, curved face down. Now fold the glass clips (C) over the edge of the glass lens to hold it in the ring.
5. Now take ring with glass and slip it back into place on shade. Now align arms with bracket (B) on glass ring. Now pivot arms down into place and tighten the wing nuts to secure ring into place.
6. Fixture is complete and power can now be restored or hung from the ceiling.

To hang your fixture from the ceiling follow instruction sheet 19-92 provided.

▼ empezar aquí

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

NOTA: se recomienda que el dispositivo se cuelgue del techo antes de instalar el vidrio. Sin embargo, si su instalación particular requiere que primero se instale vidrio, entonces hágalo. Solo tenga mucho cuidado al colgar el accesorio del techo para que el cristal no se rompa.

1. Para comenzar la instalación del vidrio, será necesario quitar el anillo de vidrio (1) que está unido a la pantalla (2); consulte el Dibujo 1.
2. Esto se logra aflojando las tuercas de mariposa (W), hasta que el brazo (A) pueda pivotar hacia arriba y lejos del anillo.
3. Después de que las tuercas de mariposa y los brazos estén flojos, retire el anillo de vidrio (R).
4. Ahora tome la lente de vidrio (G) y deslícela en el anillo de vidrio, curvada hacia abajo. Ahora doble los clips de vidrio (C) sobre el borde de la lente de vidrio para sostenerla en el anillo.
5. Ahora tome el anillo con vidrio y vuelva a colocarlo en la sombra. Ahora alinee los brazos con el soporte (B) en el anillo de vidrio. Ahora gire los brazos hacia abajo en su lugar y apriete las tuercas de mariposa para asegurar el anillo en su lugar.
6. El accesorio está completo y la energía ahora se puede restaurar o colgar del techo.

Para colgar su lámpara del techo, siga las hojas de instrucciones 19-92 proporcionadas.

▼ commencez ici

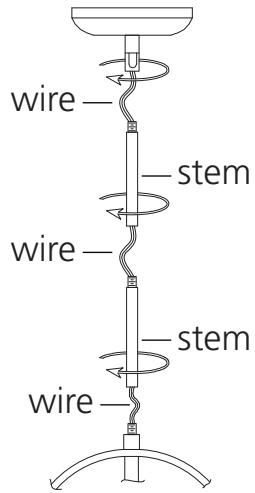
1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez la lampe et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

REMARQUE: il est recommandé de suspendre le luminaire au plafond avant d'installer le verre. Toutefois, si votre installation nécessite que le verre soit installé en premier, veuillez le faire. Faites très attention lorsque vous suspendez le luminaire au plafond afin que le verre ne se brise pas.

1. Pour commencer l'installation du verre, il sera nécessaire de retirer la bague en verre (1) fixée au store (2) - voir dessin 1.
2. Pour ce faire, desserrez les écrous à oreilles (W) jusqu'à ce que le bras (A) puisse pivoter vers le haut et s'éloigner de la bague.
3. Une fois les écrous à oreilles et les bras desserrés, retirez la bague en verre (R).
4. Maintenant, prenez l'objectif en verre (G) et glissez-le dans l'anneau en verre, courbé vers le bas. Maintenant, repliez les attaches en verre (C) sur le bord de la lentille en verre pour la maintenir dans la bague.
5. Maintenant, prenez l'anneau avec le verre et remettez-le en place à l'ombre. Maintenant, alignez les bras avec le support (B) sur la bague en verre. Maintenant, faites pivoter les bras et serrez les écrous à oreilles pour maintenir la bague en place.
6. Le montage est terminé et le courant peut maintenant être rétabli ou suspendu au plafond.

Pour suspendre votre luminaire au plafond, suivez la fiche d'instructions 19-92 fournie.

Drawing 1 – Stem Assembly



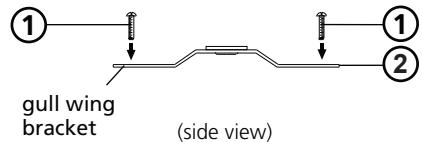
▼ start here

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

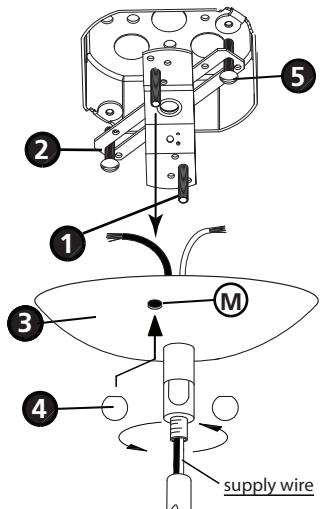
Shut off electrical current before starting. If the fixture you are replacing is turned on and off by a wall switch, simply turn the switch off. If not, remove the appropriate fuse (or open the circuit breakers) until the fixture is dead. • DO NOT restore current - either by fuse, breaker, or switch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

- Determine the desired height the pendant will be installed.
- The fixture is supplied with assorted stem sizes. Determine what combinations of stems are needed to achieve desired length - see Drawing 1.
- 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.
- Slip wire through center hole of canopy swivel and thread swivel onto the top of the last stem installed.

Drawing 2 – Strap Detail



Drawing 3 – Mounting Detail



- Thread two long 8-32 screws (1) into the bent part of strap (2). NOTE: two screws must be threaded into holes that match the mounting hole spacing (M) on the canopy (3) - see Drawing 2.
- Attach the mounting strap (2) to the junction box with two 8-32 screws (5) [NOT PROVIDED]
- Make electrical connections following instruction sheet [FRIS18] provided.
- Assistance is recommended during installation of the fixture to the ceiling.
- 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

- Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
- Desembale xture fi y el vidrio de la caja.
- 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.

- Determine la altura deseada se instalará el colgante.
- El aparato se suministra con tamaños madre surtidos. Determinar qué combinaciones de tallos son necesarios para lograr la longitud deseada - ver dibujo 1.
- 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.
- 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.

- 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.
- Coloque la correa de montaje (2) a la caja de conexiones con dos tornillos 8-32 (5) [NO INCLUIDOS].
- Realice las conexiones eléctricas siguientes hoja de instrucciones [FRIS18] proporcionado.
- Se recomienda 4. Asistencia durante la instalación de la fijación al techo.
- 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

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

Couper le courant électrique avant de commencer. Si l'appareil vous remplacez 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.

- Déterminez la hauteur désirée le pendentif sera installé.
- 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.
- 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.
- Glissez le fil dans le trou central de la coupole pivotante et du fil pivotant sur le sommet de la dernière tige installée.

- 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.
- Fixez la dragonne de fixation (2) à la boîte de jonction avec deux vis 8-32 (5) [NON FOURNI].
- Effectuer les connexions suivantes feuille d'instruction [FRIS18] fourni.
- L'assistance est recommandé lors de l'installation de l'appareil au plafond.
- 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.

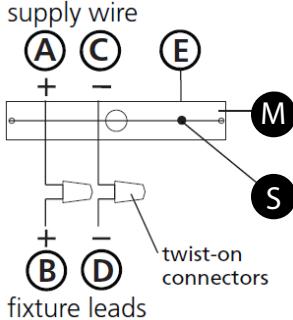
AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.

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.

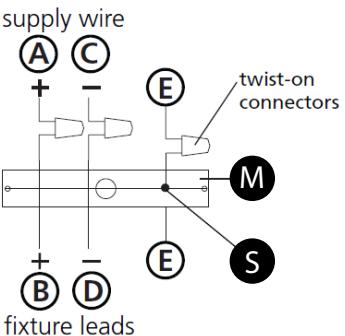
I.S. 18 wiring grounding instructions

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

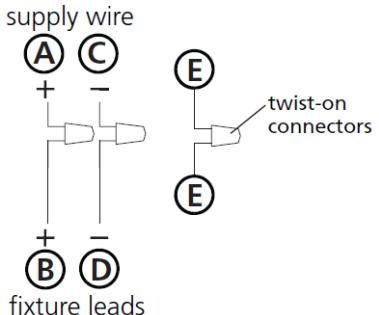
Drawing 1 – Flush Mount



Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount



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 AUTORITÉS 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 appropriately 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 calfeutrage 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**.

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 en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético – **Véase la Figura 3**.