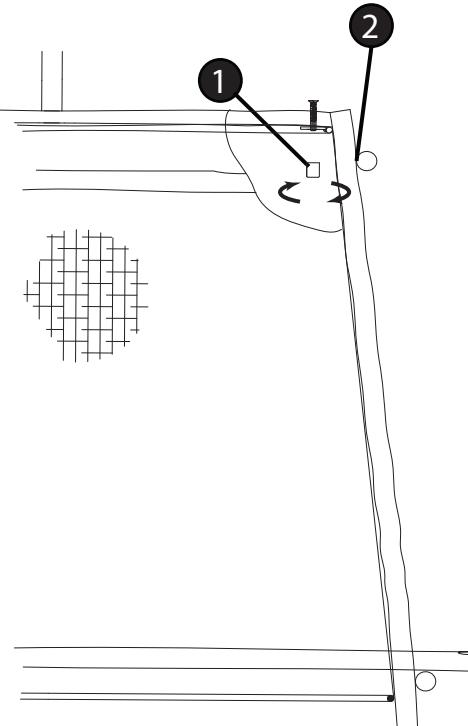


## DRAWING 1 – SHADE REMOVAL



## ▼ start here

- Find a clear area in which you can work.
- Unpack fixture and glass from carton.
- 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.

1. When it is necessary to remove the shade, remove the barrel knobs (1) located inside the top shade edge. After barrel knobs are removed shade can slide out the bottom of decorative cage (2) - see DRAWING 1.

## ▼ empezar aquí

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

1. Para instalar la hoja de instrucciones seguir el 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.

## ▼ commencez ici

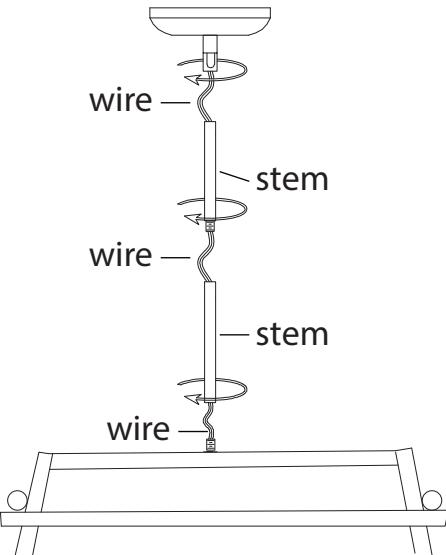
- Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
- Déballez la lampe et de verre du carton.
- Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

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

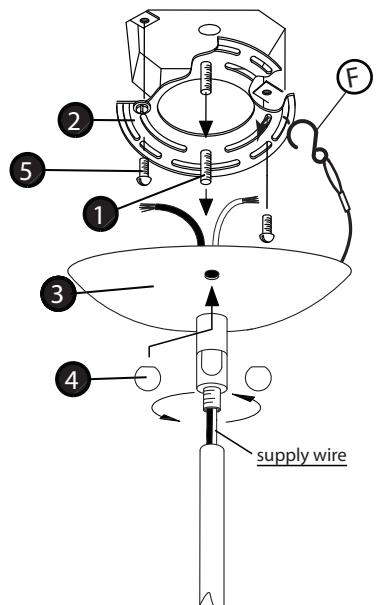
**AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.**

Faire les raccordements électriques des fils de fil conducteur 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 ce luminaire.

Drawing 1 – Stem Assembly



Drawing 1 – Mounting Detail



### ▼ 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.

**STEP 1**

- 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.

**STEP 2**

- 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.
- Attach the mounting strap (2) to the junction box with two 8-32 screws (5) [NOT PROVIDED].
- Your fixture is supplied with an inspection cable, attached to the canopy that can be used during the hanging process to hold the fixture while wiring. Lift the fixture up to the junction box and taking the hook (F) on the end of the inspection cable and slip it through a slot in the mounting strap. Now slowly release your hold until the inspection cable is holding the fixture weight.
- Now make all electrical connections following instruction sheet IS18.
- 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.**

### ▼ empezar aquí

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

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

**PASO 1**

- 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 la derivación sobre el alambre e hilos primer vástago en la parte superior de la pendiente, tallo más largo primero. Repita este proceso hasta que todos los tallos requeridos estén roscados juntos.
- Deslice el alambre a través del agujero central del eslabón giratorio con dosel y giro el hilo en la parte superior de la última tira.

**PASO 2**

- Pase dos largos tornillos 8-32 (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].
- Su lámpara se suministra con un cable de inspección, que se adjunta al toldo y se puede usar durante el proceso de suspensión para sujetar la lámpara mientras se realiza el cableado. Levante la lámpara hasta la caja de conexiones y tome el gancho (F) en el extremo del cable de inspección y deslícelo a través de una ranura en la correa de montaje. Ahora suelte lentamente su agarre hasta que el cable de inspección esté sujetando el accesorio.
- Ahora haga todas las conexiones eléctricas siguiendo la hoja de instrucciones IS18.
- 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.**

### ▼ commencez ici

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

Couper le courant électrique avant de commencer. Si l'appareil que 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 soit mort. • NE PAS restaurer actuelle -. Soit par fusible, disjoncteur, interrupteur ou - jusqu'à ce que le nouvel appareil soit complètement câblé et en place.

**ÉTAPE 1**

- 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 la tige 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 toutes les tiges nécessaires soient enfilées.
- 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**

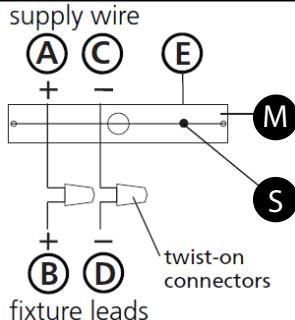
- Enfilez deux longues vis 8-32 (1) dans la sangle de montage (2).**REMARQUE:** Les deux vis doivent être vissées dans des trous qui correspondent à l'espacement des trous de montage (M) sur la verrière (3) - voir schéma 2.
- Fixez la dragonne de fixation (2) à la boîte de jonction avec deux vis 8-32 (5) [NON FOURNIS].
- Votre luminaire est fourni avec un câble d'inspection, fixé à la coupole, qui peut être utilisé pendant le processus de suspension pour maintenir l'éclairage pendant le câblage. Soulevez le luminaire jusqu'à la boîte de jonction en prenant le crochet (F) à l'extrémité du câble d'inspection et glissez-le dans une fente de la bride de fixation. Maintenant, relâchez lentement votre prise jusqu'à ce que le câble d'inspection retienne le poids de l'appareil.
- Maintenant, effectuez toutes les connexions électriques conformément à la fiche d'instructions IS18.
- Pour installer luminaire, premièrement 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 enfiler 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 CÂBLAGES NE SONT NÉCESSAIRES, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.**

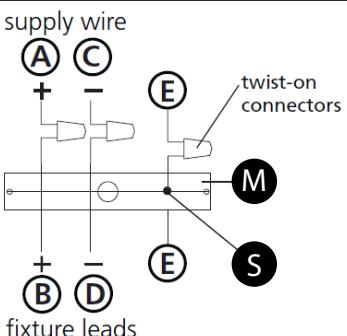
## I.S. 18 wiring grounding instructions

**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

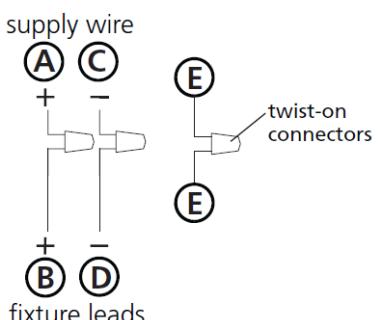
Drawing 1 – Flush Mount



Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount



### wiring instructions

#### Indoor Fixtures

- 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.
- Connect negative supply wire (C) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (D).
- Please refer to the **grounding instructions** below to complete all electrical connections.

#### Outdoor Fixtures

- 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**.
- Connect negative supply wire (C) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (D).
- 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.
- 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 CABLAGES N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.

### instructions de câblage

#### Luminaires Intérieurs

- Brancher le fil d'alimentation positif (A) (généralement noir ou, côté lisse bana lisée de la corde à deux conducteurs) à pôle de fixation positif (B) avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur – **Voir Schéma 1 ou 2.**
- Conneler le fil d'alimentation négatif (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervuré du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil (D).
- S'il vous plaît se référer à la **mise à la terre instructions** ci-dessous pour terminer toutes les connexions électriques.

#### Luminaires Extérieurs

- Brancher le fil d'alimentation positif (A) (généralement noir ou le côté lisse bana lisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positif (B) avec la torsion appropriately taille du connecteur – **Voir Schéma 2 ou 3.**
- Conneler le fil d'alimentation négatif (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervuré du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil (D).
- 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 boîtier. Si la surface du mur est bardage à clin, utiliser calfeutrage et une plate-forme de montage d'appareil spécialement.
- 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 Accroc hé Luminaires

Boucler le 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 Aprés 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. APAGUE 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

#### Acessorios Cubierta

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

#### Acessorios Exterior

- 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 appropiately conector – **Véase la Figura 2 y 3.**
- 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).
- 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 boca salida. Si la superficie de la pared es de revestimiento solapado, utilice masilla y una plataforma de montaje accesorio especial .
- 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 Mont

Conecte el cable de tierra del artefacto (E) (generamente 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.**