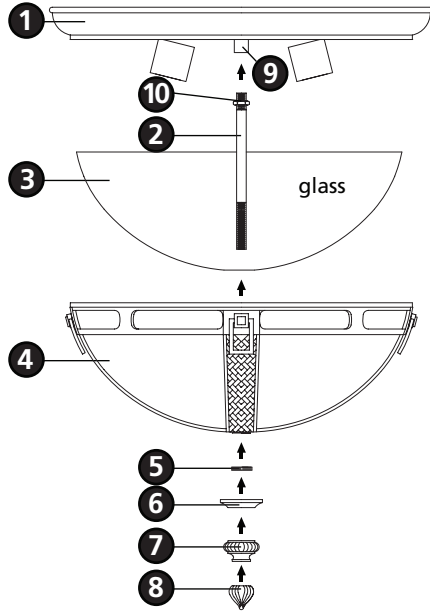


### Drawing 1 - Fixture Assembly



▼ 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.

\*\*\* The construction of this fixture will be accomplished by first mounting the mounting strap to the junction box, making all necessary electrical connections, hanging the fixture from the ceiling, and then installing the glass.

1. Prepare gem strap (A) for mounting by threading two screws (B) provided into back of gull wing bracket of gem strap (A) - see Drawing 2.
  - Be sure the holes into which the screws are threaded match the spacing of holes (D) in the canopy (E) - see Drawings 2 and 3.
2. Mount gem strap (A) to junction box (J), using the two 1" screws (C) not provided.

**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 continue installation of this fixture.

1. To mount fixture, slip the two mounting screws (B) through the two mounting holes (D) in the ceiling pan (E) - see Drawing 3.
2. While holding fixture in place, thread the two ball knobs (F) onto mounting screw (B) and tighten.

1. To install glass, thread nipple (2), located in the center of pan (1), into coupler (9) approximately 1/4" - see Drawing 1.
2. Tighten hex nut (10) up against coupler (9) to lock nipple (2) in place.
3. Fixture can now be lamped.
4. Slip glass (3) into cage (4) and hold in position.
5. Slip cage (4) and glass (3) over nipple (2) and hold in position.
6. Thread knurl nut (5) onto nipple (2) and tighten against cage assembly.
7. Slip cap (6) followed by bottom cap (7) onto nipple (2) and hold in position.
8. Thread on bottom knob (8) and tighten.

▼ empezar aquí

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

\*\*\* La construcción de esta luminaria se logrará fi montaje de la correa de montaje de la caja de conexiones primero, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, colgando la luminaria del techo, y luego instalar el vidrio.

1. Prepare correa joya (A) para el montaje enroscando dos tornillos (B) previstos en la parte posterior del soporte de ala de gaviota de la correa de la gema (A) - ver dibujo 2.
  - Asegúrese de que los agujeros en los que los tornillos se enroscan partido el espaciamiento de los agujeros (D) en el dosel (E) - ver Gráficos 2 y 3.
2. Correa Monte joya (A) a la caja de conexiones (J), con los dos tornillos de 1 "(C) no previstos.

**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 de alimentación al accesorio cables conductores. Consulte la hoja de instrucciones (IS 18) y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Entonces referirse a esta hoja para continuar con la instalación de Esta luminaria.

1. Para montar la luminaria, deslice los dos tornillos de montaje (B) a través de los dos agujeros de montaje (D) en la bandeja de techo (E) - vea el dibujo 3.
2. Mientras mantiene luminaria en su lugar, enrosque los dos pomos de bolas (f) en el tornillo de montaje (B) y apriete.

1. Para instalar el vidrio, hilo, tubo roscado (2), situado en el centro de la bandeja (1), en el acoplador (9) aproximadamente 1/4 "- véase la figura 1.
2. Apriete la tuerca hexagonal (10) en contra de enganche (9) para bloquear el tubo roscado (2) en su lugar.
3. Fixture ahora puede lamped.
4. vidrio de deslizamiento (3) en la jaula (4) y mantenga en su posición.
5. Deslice jaula (4) y vidrio (3) sobre la boquilla (2) y mantenga en su posición.
6. Tema moleta (5) en el niple (2) y apriete contra el conjunto de la jaula.
7. casquillo de deslizamiento (6), seguido de la tapa inferior (7) sobre el tubo roscado (2) y mantenga en su posición.
8. Enrosque la perilla inferior (8) y apriete.

▼ commencez ici

1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballiez luminaire et le verre de carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

\*\*\* La construction de ce luminaire sera accompli par d'abord le montage de la sangle de fixation à la boîte de jonction, tous les branchements électriques nécessaires, suspendre le luminaire du plafond, puis installer le verre.

1. Préparez sangle de bijou (A) pour le montage en vissant deux vis (B) fournies à l'arrière du support d'aile de mouette de la sangle de bijou (A) - voir Dessin 2.
  - Se assurer que les trous dans lesquels les vis sont enfilés match de l'espacement des trous (D) dans la canopée (E) - voir dessins 2 et 3.
2. Monter la sangle de bijou (A) à la boîte de jonction (J), en utilisant les deux vis 1 "(C) ne sont pas prévues.

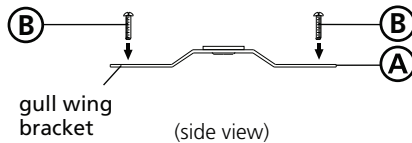
**AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: CÂBLAGE LIRE ET MISE A LA TERRE (IS 18) ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PENDANT L'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE NE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES LES EXIGENCES DES CODES.**

Effectuer les connexions électriques du câble d'alimentation sur le montage des fils conducteurs. Reportez-vous à la fiche d'instruction (IS 18) et suivez toutes les instructions de faire tous les raccorde ments nécessaires. Puis revenez consulter cette feuille pour poursuivre l'installation de ce luminaire.

1. Pour luminaire montage, glisser les deux vis de montage (B) à travers les deux trous de montage (D) dans la casserole de plafond (E) - voir dessin 3.
2. Tout en maintenant luminaire en place, enfiler les deux boutons de billes (F) sur la vis de montage (B) et serrer.

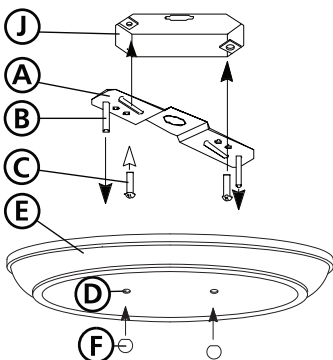
1. Pour installer le verre, fil, tube fileté (2), situé dans le centre du moule (1), en coupleur (9) d'environ 1/4 "- voir Dessin 1.
2. Serrer écrou hexagonal (10) contre coupleur (9) pour verrouiller tube fileté (2) en place.
3. Fixture peut maintenant être lamped.
4. Slip verre (3) dans la cage (4) et maintenir en position.
5. Glissez cage (4) et le verre (3) sur le mamelon (2) et maintenir en position.
6. Discussion molette écrou (5) sur le mamelon (2) et serrer contre assemblage de cage.
7. Slip capuchon (6), suivie par le capuchon inférieur (7) sur le tube fileté (2) et maintenir en position.
8. Discussion sur le bouton en bas (8) et serrer.

### Drawing 2 - Strap Detail



gull wing bracket (side view)

### Drawing 3 - Fixture Mounting



## 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 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**.