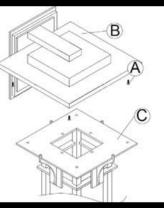


Drawing 1 – Fixture Assembly

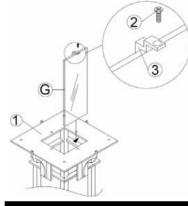
Assembly Instructions

Item No. 2320,2230/2324,2234/2325,2235

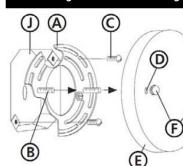
▼ start here



Drawing 2 – Glass Installation



Drawing 3 – Fixture Mounting



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

*** The construction of this fixture will be accomplished by first assembling the main body of the fixture, installing the glass, attaching the mounting strap to the junction box, making all necessary electrical connections, and mounting the fixture to the wall.

- **1.** To lamp fixture start by removing the top **(B)** by unscrewing the four screws **(A)**, then lamp accordingly see **Drawing 1**.
- 2. To assemble fixture to the cage first align the screw hole on the top of the fixture (B) with the screw holes on the top of the cage (C) and set into place.

1. Prior to installation you must install the glass **(G)** into the fixture cage before mounting the fixture to the wall – see **Drawing 2**.

- 2. Proceed by inserting the glass down into the top opening of the cage (1).
- **3.** Place glass clip (**3**) over the glass (**G**) and line up the screw hole in the glass clip (**3**) with the screw hole in the top of the cage (**1**) and thread in the screw (**2**) into the top of the cage (**1**).

 Then thread the screw (A) into the underside of the top of the cage (C) until tight to secure the cage to the top of the fixture – see Drawing 1.

SAFTEY WARNING: READ WIRING AND GROUND INSTRUIONS (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.

- Prepare mounting strap (A) by threading the two 1 ¼" long mounting screws (B) into the back of the universal strap – see Drawing 3.
- Be sure the holes into which the screws Re threaded match the spacing of holes **(D)** in the back plate **(E)**.
- 2. Attach mounting strap (A) to junction box (J) using two 1" screws (C) provided.
 - Mount fixture to the wall by aligning the holes at the back of the fixture (D) with the screws from the mounting plate (B) – see Drawing 3.
 - **2.** Then thread on the decorative **knobs (F)** in order to hold the fixture in place.

Les Instructions D'assemblage

Numéro d'article: 2320,2230/2324,2234/2325,2235

commencez ici

- 1. Trouvez un espave libre dans lequel vous pouvez travailler.
- 2. Déballlez appareil de la boîte.
- 3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

*** La construction de cet appareil va être réalisée par l'assemblage de la première partie principale du dispositif de fixation, l'installation de la vitre, la fixation de la patte de fixation à la boîte de jonction, tous les raccordements électriques nécessaires, et le montage de la fixation à la paroi.

- Pour commencer lampe luminaire en enlevant le haut (B) en dévissant les quatre vis (A), puis la lampe en conséquence – Voir Schéma 1.
- 2. Pour assembler fixation à la cage d'aligner d'abord le trou de vis sur le dessus de l'appareil (B) avec kes trous de vis sur le dessus de la cage (C) et mis en place.
- 1. Avant l'installation, vous devez installer le verre (G) dans la cage de fixation avant de monter l'appareil au mur Voir Schéma 2.
- 2. Procéder par l'insertion vers le bas de la vitre dans l'ouverture supérieure de la cage (1).
- 3. Clip lieu de verre (3) sur la vitre (G) et aligner le trou de vis dans l'élément de verre (3) avec le trou de vis dans la partie supérieure de la cage (1) et du fil dans la vis (2) dans la partie supérieure de la cage (1).

 Puis enfilez las vis (A) dans la partie inférieure de la partie supérieure de la cage (C) jusqu'aà ce que serré pour fixer la cage au somment de l'appareil – Voir Schéma 1.

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.

- Préparer sangle de fixation (A) en vissant les deux vis de montage 31.75 mm de long (B) à l'arrière de la sangle universel – Voir Schéma 3.
- Assurez-vous que les trous dans lesquels les vis re correspondence filetée l'espacement des trous **(D)** dans la plaque arrière **(E)**.
- Fixez la lanière de fixation (A) à la boîte de jonction (J) à l'aide de deux vis 25.4 mm (C) fournies.
- Mont fixation au mur en alignant les trous à l'arrière de l'appareil (D) avec les vis de la plaque de montage (B) – Voir Schéma 3.
- 2. Puis ebfiler sur les boutons décoratifs (F) afin de maintenir l'appareil en place.

Instrucciones De Montaje

Número del artículo: 2320,2230/2324,2234/2325,2235

🖊 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 llevará a cabo por primera montar el cuerpo principal del dispositivo, la instalación del vidrio, que una la correa de montaje a la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, y el montaje de la luminaria a la pared.

 Para encendido de una lámpara accesorio quitando la tapa (B) aflojando los cuatro tornillos (A), a continuación, la lámpara de acuerdo- Véase la Figura 1.

 Para el montaje de luminaria a la jaula primero alinee el orificio del tornillo en la parte superior del aparato (B) con los orificios de los tornillos en la parte superior de la jaula (C) y establece en su lugar.

- 1. Antes de la instalación, debe instalar el vidrio (G) en la jaula antes de montar el dispositivo de fijación a la pared Véase la Figura 2.
- 2. Proceder mediante la inserción de la copa en la abertura superior de la jaula (1).
- **3.** Clip de place de vidrio (**3**) sobre el vidrio (**G**) y alinee el orificio del tornillo en el clip de cristal (**3**) con el orificio del tornillo en la parte superior de la jaula (**1**) y el hilo en el tornillo (**2**) en la parte superior de la jaula (**1**).

 Luego, pase el tornillo (A) en la parte inferior de la parte superior de la jaula (C) hasta que quede firme para asegurar la caja en la parte superior de la luminaria – Véase la Figura 1.

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 AUTHORIDADES LOCALES PARA REQUISTOS DEL CÓDIGO.

- Preparar cinta de montaje (A), enroscando los dos tornillos de montaje 31.75mm de largo (B) en la parte posterior de la correa universal – Véase la Figura 3.
- Asegúrese de que los agujeros en los que los tornillos re partido enhebrado el espaciamento de los orificios (D) en la paca trasera (E).
- Attach mounting strap (A) to junction box (J) using two 1" screws (C) provided.
- Monte accesorio a la pared alineando los agujeros en la parte posterior del aparato (D) con los tornillos de la palca de montaje (B) – Véase la Figura 3.
- 2. Luego, pase a la perillas decorativas (F) con el fin de mantener el aparato en su lugar.



N G 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

I.S. 18 wiring grounding instructions

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.
- **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

- 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).
- **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

Luminaires Itérieurs

- Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde á deux conducteurs) á plob de fixation positive (B) avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur – Voir Schéma 1 ou 2.
- Connecter le fil d'alimentation négative (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil á 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

- Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde á deux conducteurs) á plomb de fixation positive (B) avec la torsion approrpriately taille du connecteur – Voir Schéma 2 ou 3.
- Connecter le fil d'alimentation négative (C) (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil á deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareild (D).
- **3.** Couvrir extrémité ouverte de connecteurs acex du silicone pour former un joint étenche á 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 arriére) et la paroi. Cela aidera á empêcher l'eau de pénétrer dans le boc sortie. Si la surface du mur est bardage á clin, utiliser caldeutrage et une plate-forme de montage d'appareils spécialement.

4. S'il vous plait se referrer auc instructions ci-dessous pour terminer la terre toutes les connexions électrques.

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 á l'extrémitré libre du fil de terre du luminaire directement sur le fil de terre du systéme de construction avec une taille appropriée connecteurs á visser – **Voir Schéma 2**.

Luminaires Aprés Montage

Brancher le fil de terre du luminaire **(E)** (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) á la masse de l'alimentation avec une taille appropriée torsion sur le connecteur á l'intérieur de la poste. Couvrir extrémité ouverte du connecteur avec du mastic silicone pour former un joint étache á 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 AUTHORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO

Instrucciones de cableado

Acesorios Cubierta

- Conecte el cable de alimentación positive (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).
- **3.** Por favor, consulte las instrucciones de puesta a tierra-a continuación para completar todas las conexiones eléctricas.

Accesorios 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 approrpriately conector – Véase la Figura 2 y 3.
- Conecte el cable de alimentación negative (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 extreme 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.

 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.

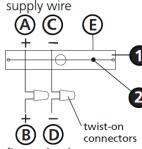
Cadena Hung Accesorios

Loop alambre de tierra (E) (generalmente de cobre o verde recubierto de plático) 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

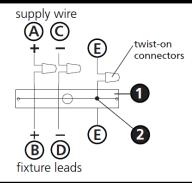
Conecte el cable de tierra del artefacto **(E)** (generalmente de cobre o verde recubierto de plástico) a tierra de la fuente de alimentacón con conector de tamanño adecuado en el interior puesto enlaces en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético – **Véase la Figura 3.**

Drawing 1 – Flush Mount

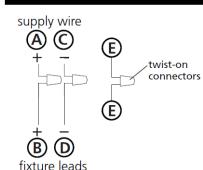


fixture leads

Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount





IS200 Caulking Instructions

▼ start here

After securing fixture to the wall it is recommended that the gap between the wall and the fixture backplate be sealed on the top and both sides, with a good quality waterproof caulk or silicone sealant (NOT INCLUDED) - see Drawing 1.

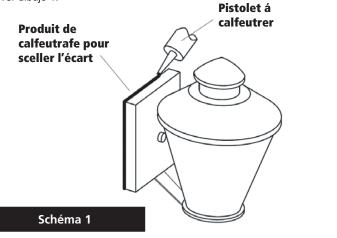
Bead of caulk to seal the gap.

After securing fixture in place it is recommended that the gap between the mounting top and fixture base be sealed with any good quality waterproof caulk or silicone sealant (not included). It is also recommended that a small bead of caulk or sealant be put under the ball knobs used to mount fixture – see Drawing 2.

IS200 Instrucciones Calafateo

▼ start here

Después de asegurar accesorio a la pared, se recomienda que la distancia entre la pared y la placa posterior fixture ser sellado en la parte superior y ambos lados, con una buena calidad masilla impermeable o sellador de silicona (NO INCLUIDO) - ver dibujo 1.



Aprés avoir assure appareil en placew, il est recommandé que l'écart entre le sommet et la base de montage du luminaire être scellé avec un produit de calfeutrage impermeable de bonne qualité ou du mastic silicone (non inclus). Il est également recommandé qu'un petit cordon de masic d'étanchéité ou être mis sous les boutons de billes utilisées pour monter appareil – Voir schéma 2.

IS200 Instructions Calfeutrer

▼ start here

Après avoir obtenu fixation à la paroi, il est recommandé que l'espace entre la paroi et la contre-plaque de fixation est scellée sur la partie supérieure et deux côtés, avec une bonne qualité calfeutrage imperméable à l'eau ou silicone (non inclus) - voir schéma 1.



Después asegurar fijo en su lugar, se recomienda que la distancia entre la parte superior y la base de montaje del accesorio se sellará con cualquier buen masilla impermeable de calidad o sellador de silicona (no incluido). También se recomienda que una pequeña capa de madilla o selllador de ser sometidos a los mandos de bolas utilizadas para montar accesorio – Véase la Figura 2.

