

## Assembly Instructions

Item No: 3110,28,29,30,33,34,36,37,38,39

English

▼ start here

## Instrucciones De Montaje

Número d'article: 3110,28,29,30,33,34,36,37,38,39

Spanish

▼ empezar aquí

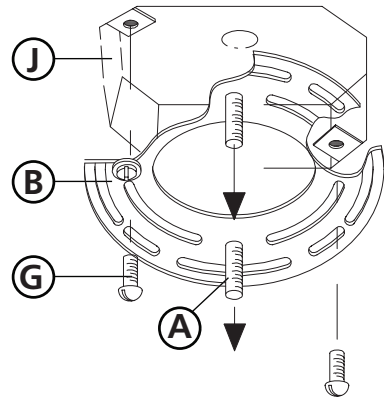
## Les Instructions D'assemblage

Número del artículo: 3110,28,29,30,33,34,36,37,38,39

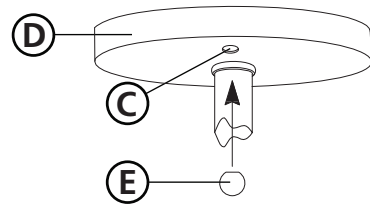
French

▼ commencez ici

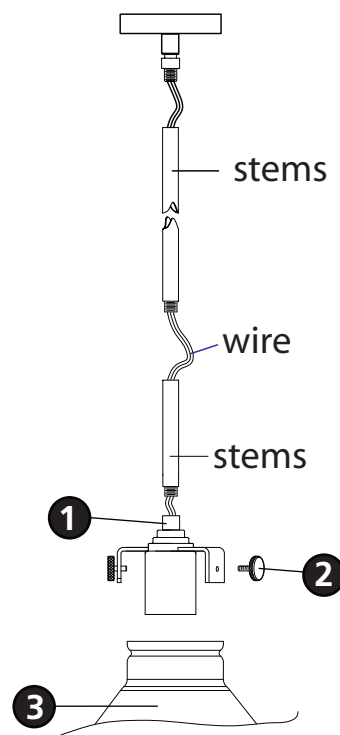
Drawing 1 - Strap Detail



Drawing 2 - Fixture Mounting



Drawing 3 - Glass Installation



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. Determine the overall length you will need the assembled fixture to be.
2. Determine what stems will be needed to achieve the overall length you require. (Additional stems are available and can be ordered. Ask your local Hinkley Lighting representative or visit [www.hinkleylighting.com](http://www.hinkleylighting.com) for information.)
3. Install stems by slipping them onto the supply wire of the fixture, threaded end up, and threading them together -see Drawing 3.

1. Install screws (A) into mounting plate (B) - see Drawing 1.
  - Be sure the holes into which the screws are threaded match the spacing of holes (C) in the canopy (D) - see Drawings 1 and 2.
2. Attach mounting plate (B) to junction box (J), using screws (G) (NOT PROVIDED), then 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.**

1. Hang the fixture by slipping canopy (D) over screws (B) in the mounting strap - see Drawing 2.
2. Thread on ball knobs (E) onto the end of screws (B) and tighten to secure fixture to ceiling.

1. Lamp fixture accordingly at this point.
2. To install glass, thread out the knurled knobs (2), in bracket (1), until glass neck can slip into bracket - see Drawing 3.
3. Slip glass (3) into brackets (1) and hand tighten knurled knobs (2) to secure glass.

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

1. Determine la longitud total que necesitará la luminaria ensamblada.
2. Determine qué tallos serán necesarios para lograr la longitud total que usted requiere. (Hay otros tallos disponibles y se pueden pedir, póngase en contacto con su representante local de Hinkley Lighting o visite [www.hinkleylighting.com](http://www.hinkleylighting.com) para obtener información.)
3. Instale los vástagos deslizándolos sobre el alambre de suministro de la fijación y roscándolos juntos (consulte el Dibujo 3).

1. Instale los tornillos (A) en la placa de montaje (B) - vea Dibujo 1.
  - Asegúrese de que los orificios en los que están roscados los tornillos coinciden con la separación de los orificios (C) en el dosel (D) - vea los Dibujos 1 y 2.
2. Fije la placa de montaje (B) a la caja de conexiones (J) con los tornillos (G) (NO SUMINISTRADOS), y deslice los cables de alimentación a través del agujero central grande.

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LEA LAS INSTRUCCIONES DE ENCENDIDO Y CONEXIÓN A TIERRA (I.S. 18) Y CUALQUIER DIRECCIÓN ADICIONAL. DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DE CÓDIGO.**

1. Cuelgue la luminaria deslizando el dosel (D) sobre los tornillos (B) de la correa de montaje - vea Dibujo 2.
2. Enrosque los mandos de bola (E) en el extremo de los tornillos (B) y apriételos para asegurar la luminaria al techo.

1. Lámpara luminaria en consecuencia en este punto.
2. Para instalar el cristal, enrosque las perillas moleteadas (2), en el soporte (1), hasta que el cuello de vidrio pueda deslizarse en el soporte - vea Dibujo 3.
3. Deslice el cristal (3) en los soportes (1) y apriete a mano los mandriles moleteados (2) para sujetar el vidrio.

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

1. Déterminez la longueur totale que vous aurez besoin du luminaire assemblé.
2. Déterminer quelles mesures seront nécessaires pour atteindre la longueur totale requise. (Des tiges supplémentaires sont disponibles et peuvent être commandées. Demandez à votre représentant local Hinkley Lighting ou visitez [www.hinkleylighting.com](http://www.hinkleylighting.com) pour plus d'informations.)
3. Installez les tiges en les glissant sur le fil d'alimentation du volet et en les enfilant ensemble - voir Dessin 3.

1. Installez les vis (A) dans la plaque de montage (B) - voir Dessin 1.
  - Assurez-vous que les trous dans lesquels les vis sont filetées correspondent à l'espacement des trous (C) dans la verrière (D) - voir Dessins 1 et 2.
2. Fixez la plaque de montage (B) à la boîte de jonction (J), à l'aide de vis (G) (NON FOURNI), puis glissez les fils d'alimentation à travers le grand trou central.

**SÉCURITÉ AVERTISSEMENT: LIRE LES INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE ET DE MISE À LA TERRE (I.S. 18) ET TOUTES LES DIRECTIVES SUPPLÉMENTAIRES. MISE EN PLACE DE L'ALIMENTATION DURANT L'INSTALLATION. SI NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU DES AUTORITÉS LOCALES POUR LES EXIGENCES DE CODE.**

1. Accrochez le luminaire en glissant la verrière (D) sur les vis (B) dans la sangle de montage - voir Dessin 2.
2. Filsez sur les boutons à billes (E) sur l'extrémité des vis (B) et serrez pour fixer le luminaire au plafond.

1. Luminaire de lampe en conséquence à ce stade.
2. Pour installer le verre, enfiler les boutons moletés (2), dans le support (1), jusqu'à ce que le col en verre puisse glisser dans le support - voir Dessin 3.
3. Glissez le verre (3) dans les supports (1) et serrez à la main les boutons moletés (2) pour sécuriser le verre.

## 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**.