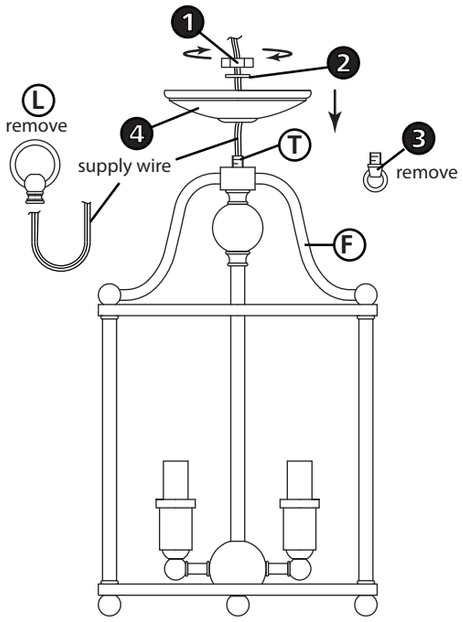
HINKLEY
LIGHTING

Assembly Instructions

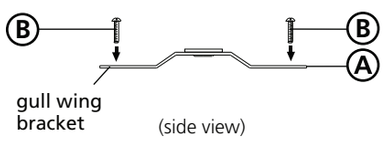
Item No: 4353 English

start here

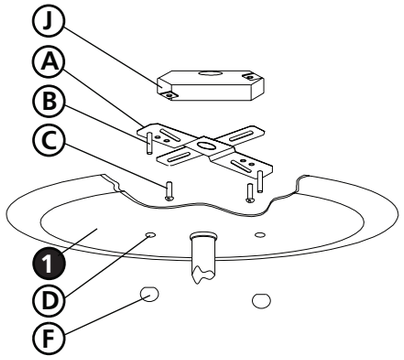
Drawing 1 – Flush mount assembly



Drawing 1 - Strap Detail



Drawing 2 – Ceiling Mount



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 4353 fixture can be mounted flush to the ceiling, or by chain. The assembly of this fixture will be accomplished by first determining method of mounting, installing the mounting hardware to the junction box, making all necessary electrical connections, and then hanging the fixture.***

Flush mounting instructions:

1. To prepare the fixture to be flush mounted, first slide loop (L) off of the fixture supply wire.
2. Next, take ceiling canopy (4), remove hex nut (1) and lockwasher (2). Set hex nut and lockwasher aside to use later. Now, remove loop (3) with threaded tube from canopy.
3. Now slide supply wire through center hole of canopy (4) and then over threaded tube (T) on top of fixture body (F).
4. Next slide lockwasher (2) over threaded tube (T) and then thread hex nut (1) removed earlier, and tighten to secure canopy (4) to fixture body (F).

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 1.

   • Be sure the holes into which the screws are threaded match the spacing of holes (D)in the ceiling pan (1) - see Drawings 1 and 2.

2. Mount gem strap (A) to junction box (J), using the two 1” screws (C) 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 complete installation of this fixture.

1. Hang the fixture by slipping the holes (D) in the ceiling pan (1) over the screws (B) in the mounting strap (A) - see Drawing 2.

2. Thread on ball knobs (F) to secure fixture to the ceiling.

SEE PAGE 2 FOR CHAIN HANGING INSTRUCTIONS.

Instrucciones De Montaje

Numéro d’article: 4353 Spanish

empezar aquí

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

****** El aparato 4353 puede ser montado a ras del techo, o por la cadena. El montaje de este accesorio se llevará a cabo por primera determinación método de montaje, la instalación de las piezas de montaje a la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, y luego colgar el aparato.***

De montaje de techo Instrucciones:
1. Para preparar el dispositivo para ser montado al ras, lazo primera diapositiva (L) fuera de la
luminaria cable de suministro.
2. A continuación, tomar dosel techo (4), retire la tuerca hexagonal (1) y la arandela de seguridad (2). Ajuste la tuerca hexagonal y arandela de seguridad a un lado para su uso posterior. Ahora, retire lazo (3) con el tubo roscado de dosel.
3. Ahora deslice cable de alimentación a través del orificio central de la copa (4) y luego sobre el tubo roscado (T) en la parte superior del cuerpo de la luminaria (F).
4. Diapositiva siguiente arandela de seguridad (2) sobre el tubo roscado (T) y luego enrosque la tuerca hexagonal (1) retira antes, y apriete para asegurar dosel (4) al Cuerpo de luminaria (F).
5. Luminaria está listo para la instalación.

1. Prepare correa de la gema (A) para el montaje enroscando dos tornillos (B) proporcionados en la parte posterior del soporte de ala de gaviota de la correa de la gema (A) - véase la figura 1.
   • Asegúrese de que los agujeros en los que los tornillos se enroscan partido el espaciamiento de agujeros (D) en la bandeja de techo (1) - ver dibujos 1 y 2.
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 AUTORI DADES 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.

1. Cuelgue el xture fi por el deslizamiento de los orificios (D) en la bandeja de techo (1) sobre los tornillos (B) en la cinta de montaje (A) - ver Dibujo 2.
2. Pase en bola perillas (F) para asegurar luminaria al techo.

VER PÁGINA 2 DE INSTRUCCIONES COLGANDO DE LA CADENA.

Les Instructions D’assemblage

Número del artículo: 4353 French

commencez ici

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

****** Le luminaire 4353 peut être encastré au plafond, ou par chaîne. L'assemblage de cet appareil sera accompli en déterminant d'abord méthode de montage, l'installation du matériel de montage à la boîte de jonction, tous les branchements électriques nécessaires, puis la pendaison de l'appareil.***

Plafond instructions de montage:
1. Pour préparer l'appareil pour être encastrés, première boucle de glissement (L) hors de la
luminaire fil d'alimentation.
2. Ensuite, prendre la canopée de plafond (4), retirez l'écrou hexagonal (1) et la rondelle d'arrêt (2). Réglez l'écrou hexagonal et rondelle de côté pour les utiliser plus tard. Maintenant, retirez la boucle (3) avec le tube fileté de la canopée.
3. Maintenant, faites glisser le fil d'alimentation à travers le trou central de la canopée (4), puis sur le tube fileté (T) sur le dessus du corps de fixation (F).
4. Ensuite, glissez la rondelle frein (2) sur le tube fileté (T) et puis visser l'écrou hexagonal (1) retiré plus tôt, et serrer pour sécuriser canopée (4) pour luminaire corps (F).
5. Luminaire est prêt pour l'installation.

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 1.
   • Assurez-vous que les trous dans lesquels les vis sont enfilés match de l'espacement des trous (D) dans la casserole de plafond (1) - voir dessins 1 et 2.
2. Monter la sangle de bijou (A) à la boîte de jonction (J), en utilisant les deux vis de 1 "(C) ne sont pas fournies.

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.

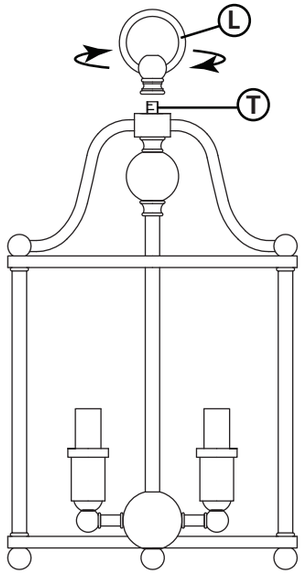
Faire les raccordements électriques des fils fils conducteurs d'alimentation du luminaire. Reportez-vous à la fiche d'instruction (IS 18) et suivez toutes les instructions de faire tous les raccordements nécessaires. Puis revenez consulter cette fiche pour terminer l'installation de este luminaire.

1. Suspendre le xture fi en glissant les trous (D) dans la casserole de plafond (1) sur les vis (B) dans la sangle de montage (A) - voir schéma 2.
2. Discussion sur les boutons de la balle (F) pour sécuriser luminaireau plafond.

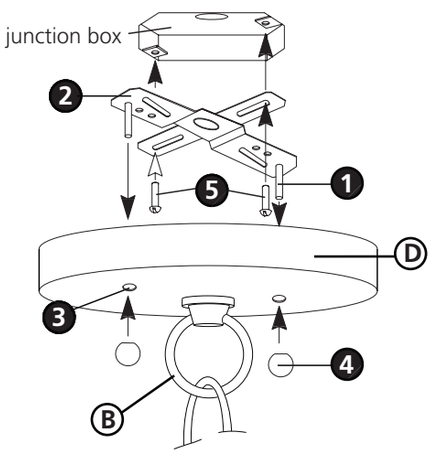
VOIR PAGE 2 POUR LES INSTRUCTIONS CHAIN SUSPENDUS.

HINKLEY
LIGHTING

Drawing 1 – Chain mounting assembly



Drawing 3 - Fixture Installation



Assembly Instructions

Item No: 4353 page 2 English

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 4353 fixture can be mounted flush to the ceiling, or by chain. The assembly of this fixture will be accomplished by first determining method of mounting, installing the mounting hardware to the junction box, making all necessary electrical connections, and then hanging the fixture.***

Chain mounting instructions:

1. To prepare the fixture to be chain hung from ceiling, first slide loop (L) along supply wire of the fixture and thread onto threaded tube (T) on the top of the fixture body.
2. Fixture is ready for installation.

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. Determine the length of chain that will be required to mount your fixture at the height you have determined.
2. Attach chain to loop (L) on top of the fixture.
3. Attach other end of chain to loop (B) on the canopy (D).
4. Weave supply wire through chain and through center hole in loop (B).
5. Thread two long 8-32 screws (1) provided into the mounting strap (2).
   Note: the two screws should be threaded into the gull wing shaped part of the mounting strap with the flat part of the strap facing up. Make sure screws are threaded into holes that line up with the holes in the canopy (3) - see Drawing 2.
6. Attach mount strap (2) to junction box with two short 8-32 screws (5) (not provided).
7. Make wire connections following the instructions on I.S.18 instruction sheet provided.
8. Slip canopy over screws (1) and secure canopy to ceiling with ball knobs (4).
9. Fixture is complete and power can be restored.

Instrucciones De Montaje

Numéro d'article: 4353 página 2 Spanish

empezar aquí

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

****** El aparato 4353 puede ser montado a ras del techo, o por la cadena. El montaje de este accesorio se llevará a cabo por primera determinación método de montaje, la instalación de las piezas de montaje a la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, y luego colgar el aparato.***

Cadena de montaje instrucciones:

1. Para preparar la luminaria a ser de cadena colgaba del techo, primer lazo de deslizamiento (L) a lo largo del alambre de alimentación de la luminaria y el hilo sobre el tubo roscado (T) en la parte superior del cuerpo de la luminaria.
2. Luminaria está listo para la instalación.

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.

1. Determine la longitud de la cadena que se requiere para montar la luminaria a la altura que haya determinado.
2. Coloque la cadena de lazo (L) en la parte superior de la luminaria.
3. Conecte el otro extremo de la cadena de bucle (B) en el dosel (D).
4. cable de alimentación a través de la armadura de la cadena y por el orificio central en bucle (B).
5. Pase dos 8-32 tornillos largos (1), siempre en el estribo de montaje (2).
   Nota: los dos tornillos deben ser roscados en la parte en forma de ala de gaviota de la correa de montaje con la parte plana de la correa hacia arriba. Asegúrese de que los tornillos se enroscan en los agujeros que se alinean con los orificios de la cubierta (3) - ver Dibujo 2.
6. Coloque montar la correa (2) a la caja de conexiones con dos tornillos cortos 8-32 (5) (no incluidos).
7. Hacer las conexiones de cables siguiendo las instrucciones que aparecen en la hoja de instrucciones proporcionadas IS18.
8. Slip dosel sobre los tornillos (1) y dosel seguro a techo con perillas de bolas (4).
9. Luminaria es completa y el poder puede ser restaurado.

Les Instructions D'assemblage

Número del artículo: 4353 page 2 French

commencez ici

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

****** Le luminaire 4353 peut être encastré au plafond, ou par chaîne. L'assemblage de cet appareil sera accompli en déterminant d'abord méthode de montage, l'installation du matériel de montage à la boîte de jonction, tous les branchements électriques nécessaires, puis la pendaison de l'appareil.***

Chaîne de montage des instructions:

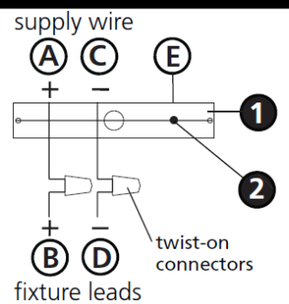
1. Pour préparer l'appareil pour être à chaîne accrochée au plafond, première boucle de glissement (L) le long du fil d'alimentation de l'appareil et le fil sur le tube fileté (T) sur le haut du corps du luminaire.
2. Fixture est prêt pour l'installation.

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.

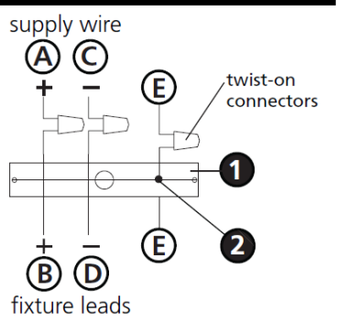
1. Déterminez la longueur de la chaîne qui sera nécessaire pour monter votre luminaire à la hauteur que vous avez déterminé.
2. Fixez la chaîne de boucle (L) sur le dessus du luminaire.
3. Fixez l'autre bout de la chaîne à la boucle (B) sur la verrière (D).
4. fil d'alimentation Weave par chaîne et par le trou central dans la boucle (B).
5. Enfilez deux longues vis 8-32 (1) fournis dans la sangle de montage (2).
   Remarque: les deux vis doivent être vissés dans la partie en forme d'aile de mouette de la sangle de montage avec la fl à une partie de la sangle vers le haut. Assurez-vous que les vis sont vissés dans des trous alignés avec les trous dans la canopée (3) - voir schéma 2.
6. Fixez la dragonne (2) la boîte de jonction monter deux courtes 8-32 (5) (non fournis).
7. Faire les connexions de fil en suivant les instructions sur la feuille d'instruction de IS18 fournis.
8. Slip couvert au-dessus des vis (1) et couvert sécurisé au plafond avec des boutons de billes (4).
9. Luminaire complète et la puissance peut être restauré.

HINKLEY
LIGHTING

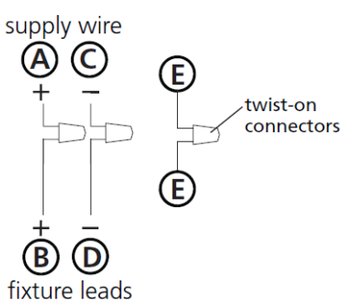
Drawing 1 – Flush Mount



Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount



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

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

Luminaires Itérieurs

1. 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.**
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 á la **mise á la terre instructions** ci-dessous pour terminer toutes les connexions électriques.

Luminaires Extérieurs

1. 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.**
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'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 systéme électrique á 3 fils, fixez le fil de terre du luminaire **(E)** (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) á 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 á vis, installez d'abord les deux vis de fixation á 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

1. 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.**
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 approrpriately conector – **Véase la Figura 2 y 3.**
2. 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.
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 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.**