

# JASPER

Item No. FR40205

english

Bulbs: 60 CAND.

replacement parts: R40206GL

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Assembly of this fixture will be accomplished by first assembling the main body, installing the mounting hardware to the junction box, making all necessary electrical connections, hanging the fixture, and then installing the glass.

**SAFETY WARNING:** Read wiring and grounding instructions [FRIS 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.

### STEP 1

- 1 When assembling the main body, there will be one set of parts that have the supply wire laced through. These parts must be slipped along the wire and assembled according to the following instructions. The other set of parts without the supply wire are assembled in the same order .
  - 2 First slip stem (1) along wire and thread into coupler (a) located on the top of the crossbar (b). thread matching stem into coupler (a) on opposite end of crossbar- See Drawing 1.
  - 3 Slip top crossbar (2) over threaded tubes on end of stems (1).
  - 4 Slip top stem (3) along wire and thread onto threaded tube exiting top crossbar. Now thread matching stem on opposite threaded tube.
  - 5 Slip loop (4) along wire onto threaded tube on end of top stem. Thread matching loop on opposite threaded tube.
- NOTE: loops have a set screw (c) to lock them in place. The loops should be parallel with the top crossbar (2) previously installed. Use Allen wrench (d) provided to tighten set screws.

### STEP 2

Refer to Hanging Instruction Sheet [FRIS19-402] to hang fixture.

### STEP 3

- 1 Fixture can now be lamped accordingly.
- 2 Place glass cylinder (5) over socket and bulb and slip into glass holder (6)-See Drawing 1.

# JASPER

Número del artículo: FR40205

spanish

Bulbos:

piezas de recambio:

## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

Asamblea de esta luminaria se llevará a cabo por primera montaje del cuerpo principal, la instalación de las piezas de montaje de la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, colgando la luminaria, y luego instalar el vidrio.

**SEGURIDAD ADVERTENCIA:** Lea las instrucciones de cableado y conexión a tierra [FRIS 18], e instrucciones adicionales. Encienda la fuente de alimentación o ff durante la instalación. Si se necesita un nuevo cableado, consulte a un electricista calificado o las autoridades locales para conocer los requisitos del código.

### PASO 1

- 1 Al montar el cuerpo principal, habrá un conjunto de partes que tienen el cable de alimentación a través de cordones. Estas partes deben deslizarse a lo largo del alambre y ensambladas de acuerdo con las siguientes instrucciones. El otro conjunto de piezas sin el cable de alimentación están montados en el mismo orden.
- 2 tallo Primera diapositiva (1) a lo largo del alambre e hilo en el acoplador (a) situadas en la parte superior del travesaño (b). hilo del mismo color del tallo en el acoplador (a) en el extremo opuesto de crossbar- Ver Dibujo 1.
- 3 Deslice la parte superior travesaño tubos (2) a lo largo de rosca en el extremo del tallo (1).
- 4 Deslice vástago superior (3) a lo largo del alambre e hilo en el tubo roscado de salir de la parte superior travesaño. Ahora enrosque madre a juego en el tubo roscado opuesto. Bucle 5 Slip (4) a lo largo del alambre en el tubo roscado en el extremo del vástago superior. Tema lazo a juego en el tubo roscado opuesto.
- NOTA: bucles tienen un tornillo de fijación (c) para bloquear en su lugar. Los bucles deben estar paralelos con el travesaño superior (2) instalado previamente. Utilice la llave Allen (d), siempre para apretar los tornillos de fijación.

### PASO 2

Consulte Colgante Hoja de instrucciones [FRIS19-402] para colgar luminaria.

### PASO 3

- 1 Luminaria puede ahora ser bulbos consecuencia. Cilindro 2 Lugar de vidrio (5) sobre el zócalo y el bulbo y el deslizamiento en el soporte de vidrio (6) -Ver Dibujo 1.

# JASPER

Numéro d'article: FR40205

french

Ampoules:

pièces de rechange:

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Asamblea de esta luminaria se llevará un cable por primera montaje del cuerpo principal, la instalación de las piezas de montaje de la caja de conexiones, las necesarias por lo que todas las Conexiones, Colgando la luminaria, y luego instalar el vidrio.

**SEGURIDAD ADVERTENCIA:** Lea las instrucciones de cableado y conexión a tierra [FRIS 18], e instrucciones adicionales. Encienda la fuente de alimentación o ff durante la instalación. Si se necesita nuevo non cableado, consulte un non electricista calificado o las autoridades Locales para conocer los requisitos del código.

### ÉTAPE 1

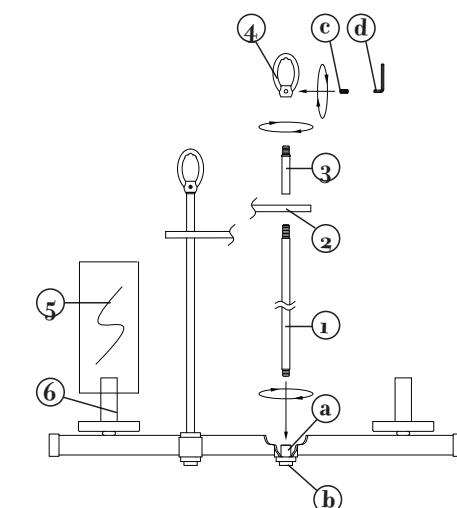
- 1 Lors du montage du corps principal, il y aura un ensemble de piezas qui ont le fil d'alimentation lacées à travers. Ces pièces doivent être glissé le long du fil et assemblés selon les instructions suivantes. L'autre série de pièces sans le fil d'alimentation sont assemblés dans le même ordre.
  - 2 Première tige coulissante (1) le long du fil et du fil en coupleur (a) situés sur le dessus de la barre transversale (b). fil souches correspondant en coupleur (a) sur l'extrémité opposée de crossbar- voir dessin 1.
  - 3 Faites glisser dessus crossbar tubes (2) sur filetés fin de tiges (1).
  - 4 Faites glisser haut tige (3) le long du fil et du fil sur le tube fileté sortie haut la barre transversale. Maintenant, enfiler la tige filetée sur le tube correspondant à face.
  - 5 Boucle de glissement (4) le long du fil sur le tube fileté sur l'extrémité de la tige supérieure. Discussion correspondance boucle sur tube fileté opposé.
- NOTE: boucles ont une vis de réglage (c) pour les verrouiller en place. Les boucles doivent être parallèles avec la barre transversale supérieure (2) précédemment installé. Utiliser la clé Allen (d), à condition de serrer les vis de réglage.

**ÉTAPE 2** Reportez-vous à Hanging Feuille d'instruction [FRIS19-402] pour accrocher luminaire.

### ÉTAPE 3

- 1 Luminaire peut maintenant être ampoules conséquence.
- 2 Cylindredre la Place de verre (5) sur la douille et l'ampoule et glisser dans le support de verre (6) -Voir dessin 1.

## [DRAWING 1]



FREDRICK RAMOND

ESTABLISHED 1905

A Division of Hinkley Lighting, Inc.  
33000 PIN OAK PARKWAY | AVON LAKE, OHIO 44012  
toll free 800.446.5539 | phone 440.653.5500

## Instructions de montage IS19-402

SÉCURITÉ WARING: LIRE ET INSTRUCTIONS SOL CÂBLAGE (FRIS18) ET DES INSTRUCTIONS SUPPLÉMENTAIRES. COUPER L'ALIMENTATION PENDANT L'INSTALLATION. SI NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN OU UN CODE QUALIFIÉ EXIGENCES POUR LES AUTORITÉS LOCALES.

### ETAPE 1

1. Couper le courant électrique avant de commencer. Si vous remplacez l'appareil est allumé et éteint par un interrupteur mural, il suffit de tourner l'interrupteur. sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrir les breading de circuit) Jusqu'à ce que le luminaire est mort.  
\* NE PAS restaurer actuel jusqu'à ce que le nouvel appareil est entièrement câblé et en place

### STEP 2

1. Pour assembler projecteur, il faut d'abord enlever les pivots (C) à partir du haut de la tige fournie - voir le schéma 1.

### ÉTAPE 3

1. Il sera nécessaire pour déterminer la longueur de tiges que vous aurez besoin pour accrocher votre appareil à la hauteur souhaitée - voir Schéma 2.  
2. Il sera nécessaire de glisser un ensemble de tiges sur le câble d'alimentation et les enfiler dans coupleur (1) en haut de l'appareil.  
3. Ensuite, l'assemblage ensemble assorti de tiges et les enfiler dans coupleur (2) sur le dessus de l'appareil.

### ETAPE 4

1. émerillons Après les tiges sont assemblées (C) peut maintenant être retiré plus tôt enfilés sur la fin de l'assemblée tiges.

REMARQUE: Ayez Avec câble d'alimentation pour trou de centre-glissé à travers d'un pivot - voir dessin 3.

2. Retirez l'écrou hexagonal et les rondelles de blocage de pivots (C).

3. Glissez Portion de haut trous taraudés coupleur-travers de montage (H) dans la canopée (D) et par-trous de la plaque ré-application (R) dans la canopée.

4. Fixez pivot (C) le couvert végétal en utilisant les écrous hexagonaux et rondelles retirées précédemment. REMARQUE: sur l'un des pivots attachent cordon (L) fourni. Ce qui sera utilisé lors de l'installation.

### ETAPE 5

1. Pour monter montage au plafond, d'abord fixé le support (1) à la boîte de jonction (J) de montage monté dans le plafond - voir dessin 4.  
2. Suivant centre de fil tube fileté (3) dans le trou central dans le support de montage (1) d'environ 1/2 " (12,5 mm).

3. Maintenant, avec l'aide de prendre le luminaire assemblé et soulevez-le à la sangle de montage (1). Utilisation du bouton à l'extrémité du câble de l'inspection, bouton de glissement et le câble dans la fente de sangle de fixation [détail (a)], bouton tourner de sorte qu'il repose sur le dessus de la sangle de montage [de détail (b)], permettant câble d'inspection à tenir luminaire en place pendant le câblage - voir dessin Détail 1.

4. Maintenant, faire toutes les connexions électriques nécessaires suivent feuille d'instructions (IS 18) fourni.

5. Après tout connexion sont faites, les fils dans la boîte de jonction et un ascenseur luminaire et glisser le tube fileté (3) tuck dans le trou central dans la canopée et maintenez auvent en position.

6. Maintenant, vissez le bouton (5) sur l'extrémité du tube fileté (3) et serrer sur le montage sécurisé au plafond.

## Instrucciones de montaje IS19-402

SEGURIDAD WARING: LEER Y INSTRUCCIONES DE CABLEADO DE TIERRA (FRIS18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. APAGUE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

### PASO 1

1. Cierre el paso de corriente eléctrica Antes de comenzar. Si va a cambiar: el aparato se enciende y se apaga mediante un interruptor de pared, simplemente gire el interruptor de apagado. si no, quite el fusible adecuado (o abrir las breaders circuito) Hasta que el aparato está muerto.

\* NO restaurar actual hasta el nuevo dispositivo está completamente Call cableado y en su lugar

### PASO 2

1. Para montar accesorio es necesario extraer primero los eslabones giratorios (C) desde la parte superior del tallo suministrada - ver Dibujo 1.

### PASO 3

1. Será necesario que determine la longitud de los tallos que se requieren para colgar su aparato a la altura deseada - ver Dibujo 2.  
2. Será necesario para deslizar un conjunto de tallos sobre el cable de alimentación y el hilo em En pareja (1) de la parte superior del aparato.

3. A continuación, el montaje de encaje conjunto de tallos y thread em En pareja (2) en la parte superior del accesorio.

### PASO 4

1. Despues de rótulas los tallos se ensamblan (C) retiró anteriormente SER ahora pueden roscados en el extremo de los tallos montado. NOTA: alimentación con cable tiene que ser deslizado a través del agujero central de uno giratorio - ver dibujo 3.

2. Retire la tuerca hexagonal y las arandelas de seguridad de los eslabones giratorios (C).

Arriba 3. Deslizamiento rosca porción de acoplamiento a través de los agujeros de montaje (H) en dosel (D) ya través de los agujeros en la placa de re-aplicación (R) en el dosel.

4. Conecte giratoria (C) para dosel utilizando tuercas hexagonales y arandelas de seguridad retiró anteriormente. NOTA: en uno de los eslabones giratorios adjuntar cuerda de seguridad (L) suministrada. Esto será utilizado más tarde durante la instalación.

### PASO 5

1. Para montar accesorio hasta el techo, primero adjunta soporte (1) a la caja de conexiones (J) de montaje montado en el techo - vea el dibujo 4.

2. Centro de hilo Siguiente tubo roscado (3) en el orificio central en el soporte de montaje (1) aproximadamente 1/2 " (12,5 mm).

3. Ahora, con la ayuda tome la luminaria montada y levántela hasta la correa de montaje (1). Con el botón en el extremo del cable de la inspección, el botón deslizante y cable a través de la ranura en la correa de montaje [détalle (a)], el botón de girar de modo que descance sobre la parte superior de la correa de montaje [détalle (b)], lo que permite la inspección de cable para sujetar luminaria en su lugar mientras el cableado - ver dibujo Detalle 1.

4. Ahora haz todas las conexiones eléctricas necesarias siguen hoja de instrucciones (IS18) proporcionado.

5. Despues de toda conexión se hacen, Meta los alambres en la caja de conexiones y el accesorio de elevación y el tubo roscado de diapositivas (3) a través del orificio central del pabellón y mantenga dosel en su posición.

6. Ahora enrosque el mando (5) en el extremo del tubo roscado (3) y apriete para fijación segura hasta el techo.

## Mounting instruction for IS19-402

SAFETY WARING: READ WIRING AND GROUND INSTRUCTIONS (FRIS18) AND ANY ADDITIONAL DIRECTINS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.

### STEP 1

1. 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 until the new fixture is completely wired and in place

### STEP 2

1. To assemble fixture it is necessary to first remove the swivels (C) from the top of the supplied stem - see Drawing 1.

### STEP 3

1. It will be necessary to determine the length of stems that you will require to hang your fixture at the required height - see Drawing 2.

2. It will be necessary to slip one set of stems over the supply wire and thread them into coupler (1) the top of the fixture.

3. Then assembly the matching set of stems and thread them into coupler (2) on the top of the fixture.

### STEP 4

1. After stems are assembled the swivels (C) removed earlier can now be threaded onto the end of the assembled stems. NOTE: supply wire with have to be slipped through center hole of one swivel - see Drawing 3.

2. Remove hex nut and lockwashers from swivels (C).

3. Slip top threaded portion of coupler through mounting holes (H) in canopy (D) and through holes in the re-enforcement plate (R) in the canopy.

4. Attach swivel (C) to canopy using hex nuts and lockwashers removed earlier. NOTE: on one of the swivels attach lanyard (L) supplied. This will be used later during installation.

### STEP 5

1. To mount fixture to ceiling, first attached mounting bracket (1) to junction box (J) mounted in the ceiling - see DRAWING 4.

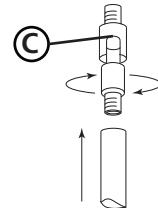
2. Next thread center threaded tube (3) into center hole in mounting bracket (1) approximately 1/2" (12.5mm).

3. Now with assistance take the assembled luminaire and lift it up to the mounting strap (1). Using the button on the end of inspection cable, slip button and cable through slot in mounting strap [detail (a)], rotate button so it rest on the top of the mounting strap [detail (b)], allowing inspection cable to hold luminaire in place while wiring - see drawing Detail 1.

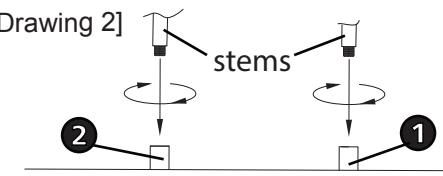
4. Now make all necessary electrical connections follow instruction sheet (IS18) provided.

5. After all connection are made, tuck wires into junction box and lift fixture and slide threaded tube (3) through center hole in canopy and hold canopy in position.

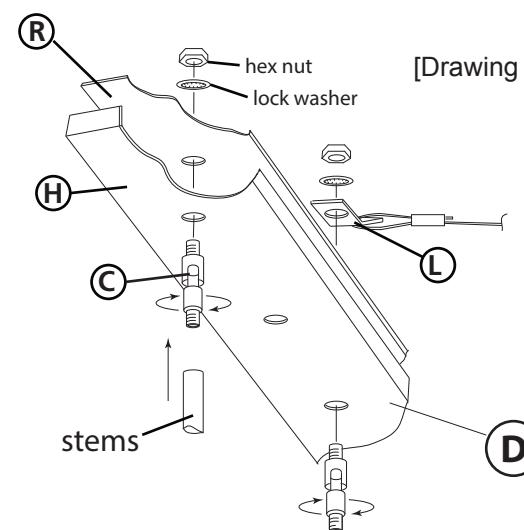
6. Now thread knob (5) onto end of threaded tube (3) and tighten to secured fixture to ceiling.



[Drawing 1]

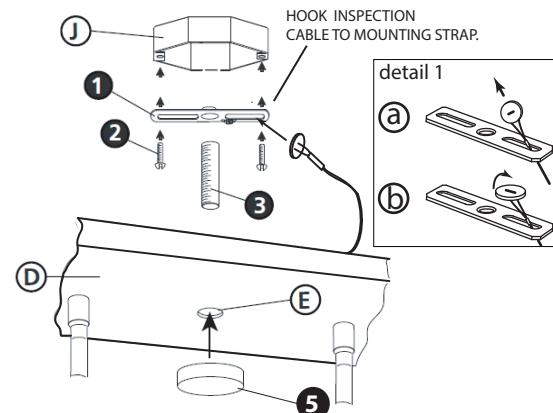


[Drawing 2]

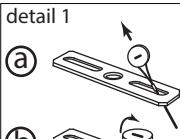


[Drawing 3]

[Drawing 4]



HOOK INSPECTION CABLE TO MOUNTING STRAP.



detail 1

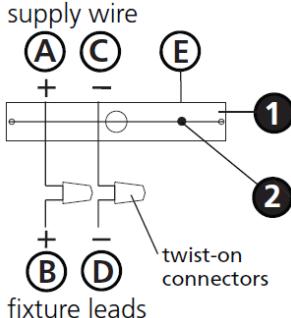


detail 2

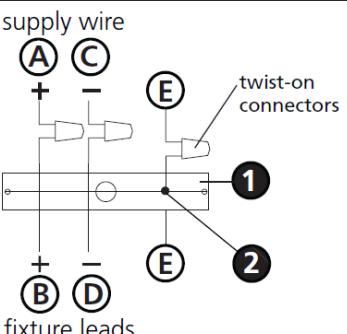
## I.S. 18 wiring grounding instructions

**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**

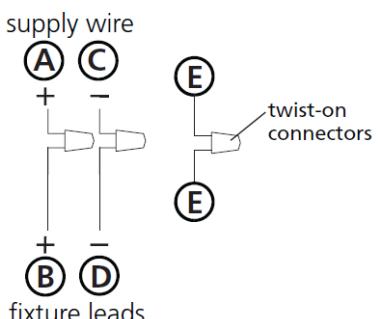
### Drawing 1 – Flush Mount



### 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'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CABLAGE N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.**

### instructions de câblage

#### Luminaires Itériens

1. Brancher le fil d'alimentation positif (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 négatif (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.

#### Luminaires Extérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positif (A) (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive (B) avec la torsion approrpiately taille du connecteur – **Voir Schéma 2 ou 3**.
2. Connecter le fil d'alimentation négatif (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 (plaqué 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 réferrer 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**.

#### Luminaires 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

#### Acessorios Cubierta

1. 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**.
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.

#### Acessorios 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 approrpiately 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 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 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 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 en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético – **Véase la Figura 3**.