

## Assembly Instructions

Item No: FR30604 / FR30605

English

T24 JA8-2016

### ▼ 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.

1. First it is necessary to assemble the fixture before installing. Two of the fixture arms need to be attached to the ring to complete the fixture.
2. First slip hook (1) of arm (2) into loop on ring (4). Attach the other arms to the ring in the same manner - see Drawing 1.
3. Now hook loop (3) of the arms (2) onto the loops located on the sub canopy (5).  
NOTE: one arm has the fixture wires laced through it. Do Not pull on this arm during installation and make sure hook (1) and hook (3) of the arm are engaged prior to lifting the fixture up for installation.

1. Before installing, it is necessary to determine the desired length of your fixture.
2. Your fixture is supplied with assorted stem sizes. Determine what combinations of stems are needed to achieve desired length - see Drawing 2.  
\*\*If additional stems are required visit [Hinkleylighting.com](http://Hinkleylighting.com) for information on how to order.
3. Slip stems over wire and thread first stem into top of fixture body, longest length stem first. Repeat this process until all required stems are threaded together.
4. Slip wire through center hole of fixture loop (L) and thread loop onto the top of the last stem and tighten.
5. To mount your fixture to the ceiling, follow instruction sheet (IS 19-SCLL) 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.**

## Instrucciones de montaje

Artículo No: FR30604 / FR30605

Spanish

### ▼ Empieza aquí

1. Encuentre un área clara en la que pueda trabajar.
2. Desempaque el embalaje y el vidrio del cartón.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes de ensamblarlas.

1. Primero hay que montar el aparato antes de instalarlo. Dos de los brazos del accesorio necesitan ser unidos al anillo para completar el accesorio.
2. Primero deslice el gancho (1) del brazo (2) en el bucle del anillo (4). Conecte los otros brazos al anillo de la misma manera; vea el dibujo 1.
3. Ahora enganche el bucle (3) de los brazos (2) en los bucles ubicados en el dosel secundario (5).  
NOTA: un brazo tiene los cables de la luminaria entrelazados. No tire de este brazo durante la instalación y asegúrese de que el gancho (1) y el gancho (3) del brazo estén enganchados antes de levantar el accesorio para su instalación.

1. Avant l'installation, il est nécessaire de déterminer la longueur souhaitée de votre appareil.
2. Votre appareil est fourni avec des tailles variées. Déterminer quelles combinaisons de tiges sont nécessaires pour atteindre la longueur souhaitée - voir Dessin 2.  
\*\* Si des tiges supplémentaires sont requises, visitez [Hinkleylighting.com](http://Hinkleylighting.com) pour obtenir des informations sur la façon de commander.
3. Glissez les tiges sur le fil et enfoncez la première tige dans le haut du corps du dispositif, la tige de longueur la plus longue d'abord. Répétez ce processus jusqu'à ce que toutes les tiges requises soient enfilées.
4. Glissez le fil à travers le trou central de la boucle de fixation (L) et enfiler la boucle sur le dessus de la dernière tige et serrez.
5. Pour monter votre appareil sur le plafond, suivez la fiche d'instructions (IS 19-SCLL) fournie....

**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**

## Instructions de montage

Article non: FR30604 / FR30605

French

### ▼ Commencer ici

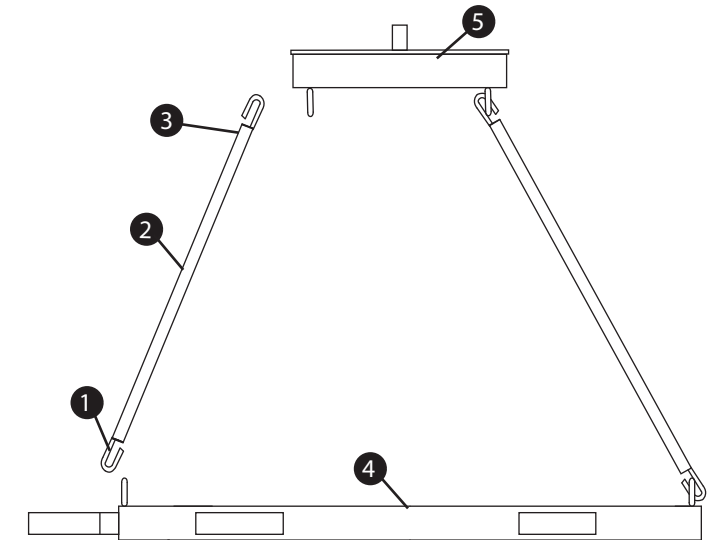
1. Trouvez une zone claire dans laquelle vous pouvez travailler.
2. Déballiez le vêtement et le verre dans le carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

1. Tout d'abord, il est nécessaire d'assembler l'appareil avant d'installer. Deux des bras de fixation doivent être attachés à l'anneau pour compléter le luminaire.
2. Glissez d'abord le crochet (1) du bras (2) dans la boucle de l'anneau (4). Attachez les autres bras à l'anneau de la même manière - voir dessin 1.
3. Accrochez maintenant la boucle (3) des bras (2) sur les boucles situées sur le sous-toit (5).  
REMARQUE: un bras a les fils du luminaire entrelacés. Ne tirez pas sur ce bras pendant l'installation et assurez-vous que le crochet (1) et le crochet (3) du bras sont engagés avant de soulever l'appareil pour l'installation.

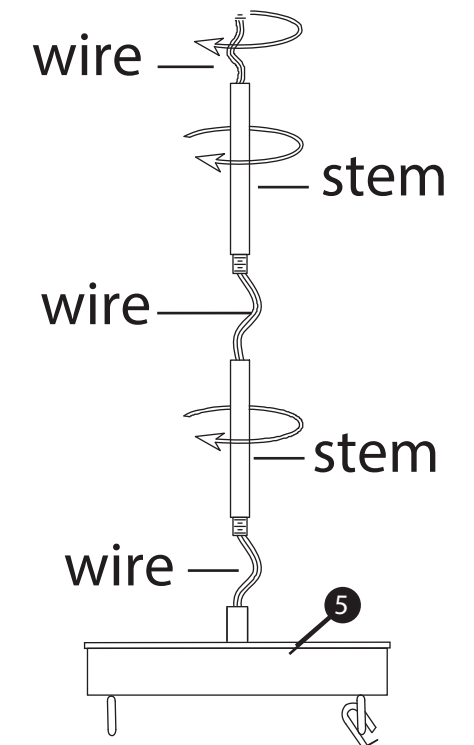
1. Avant l'installation, il est nécessaire de déterminer la longueur souhaitée de votre appareil.
2. Votre appareil est fourni avec des tailles variées. Déterminer quelles combinaisons de tiges sont nécessaires pour atteindre la longueur souhaitée - voir Dessin 2.  
\*\* Si des tiges supplémentaires sont requises, visitez [Hinkleylighting.com](http://Hinkleylighting.com) pour obtenir des informations sur la façon de commander.
3. Glissez les tiges sur le fil et enfoncez la première tige dans le haut du corps du dispositif, la tige de longueur la plus longue d'abord. Répétez ce processus jusqu'à ce que toutes les tiges requises soient enfilées.
4. Glissez le fil à travers le trou central de la boucle de fixation (L) et enfiler la boucle sur le dessus de la dernière tige et serrez.
5. Pour monter votre appareil sur le plafond, suivez la fiche d'instructions (IS 19-SCLL) fournie.

**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**

[DRAWING 1]



[DRAWING 2]



FREDRICK RAMOND  
ESTABLISHED 1965

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

## ▼ 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.

**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.**

### 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 - either by fuse, breaker or switch - until the new fixture is completely wired and in place.

### STEP 2

1. To begin installation, in the following order, slip retainer ring (L), followed by canopy (H) over the stems previously attached to the fixture - see Drawing 1.
2. No slip fixture wires (S) through the center hole in the swivel (E) that is attached to mounting plate (P).
3. Slide swivel with mounting plate along wires and thread the end of the swivel into the top of the last stem (R).
4. Now take mounting strap (A) and thread into the back of the mounting strap two 8-32 screws (B) provided.
 

NOTE: make sure the holes you thread the screws into match the hole spacing on the mounting plate (P). Ground screw head is on the front of the mounting strap.
5. Now take the mounting strap (A) and attach to junction box (J) using two 8-32 screws NOT PROVIDED.
6. Now lift fixture up to junction box and slip screws (B) in mounting strap through the holes in the mounting plate (P). Take barrel knobs (K) and thread them onto the end of screws (B) to secure fixture to mounting strap.
7. Now make all necessary wire connections following instruction sheet (IS-18) provided.
8. After all wire connections are made, tuck wires into the junction box.
9. Now slip canopy (H) up to ceiling, followed by retainer ring (I). Thread ring onto threaded portion of swivel (F) to secure canopy against the ceiling.

## ▼ 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.

**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-**

### PASO 1

1. Apague la corriente eléctrica antes de comenzar. Si la luminaria está sustituyendo se enciende y se apaga por un interruptor de pared, simplemente gire el interruptor de apagado. Si no es así, retire el fusible apropiado (o abrir los disyuntores) hasta que la luminaria está muerto.
  - NO restaurar actual - ya sea por fusibles, interruptor o switch - hasta que la nueva luminaria es completamente cableado y en su lugar.

### PASO 2

1. Para comenzar la instalación, en el siguiente orden, deslice el anillo de retención (L), seguido de la cubierta (H) sobre los vástagos previamente conectados al accesorio - vea el Dibujo 1.
2. No deslice los cables del accesorio (S) a través del orificio central en el pivote (E) que está unido a la placa de montaje (P).
3. Deslice el pivote con placa de montaje a lo largo de los cables y enrosque el extremo del pivote en la parte superior del último tallo (R).
4. Ahora tome la correa de montaje (A) y enrosque en la parte posterior de la correa de montaje dos tornillos 8-32 (B) provistos.
 

NOTA: asegúrese de que los orificios en los que enrosque los tornillos coincidan con el espacio entre orificios en la placa de montaje (P). La cabeza del tornillo Gruond está en la parte frontal de la correa de montaje.
5. Ahora tome la correa de montaje (A) y fíjela a la caja de conexiones (J) con dos tornillos 8-32 NO PREVISTO.
6. Ahora levante el dispositivo hasta la caja de conexiones y deslice los tornillos (B) en la correa de montaje a través de los orificios de la placa de montaje (P). Tome las perillas de los cilindros (K) y enrósquelas en el extremo de los tornillos (B) para asegurar el accesorio a la correa de montaje.
7. Ahora haga todas las conexiones de cables necesarias siguiendo la hoja de instrucciones (IS-18) proporcionada.
8. Después de realizar todas las conexiones de cables, meta los cables en la caja de conexiones.
9. Ahora deslice el dosel (H) hasta el techo, seguido de anillo de retención (I). Enrosque el anillo en la parte roscada del pivote (F) para asegurar el dosel contra el techo.

## ▼ 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.

**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.**

### ÉTAPE 1

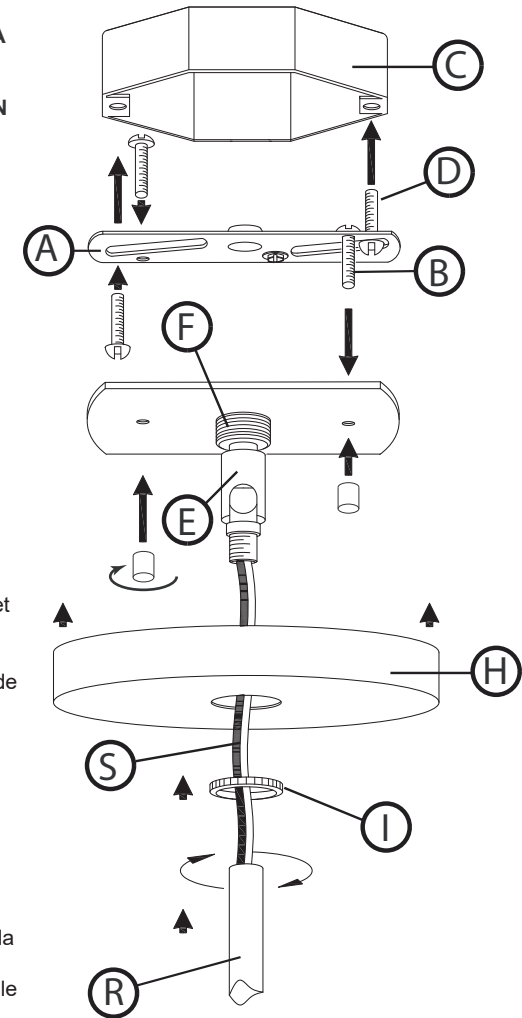
1. Couper le courant électrique avant de commencer. Si le luminaire vous remplacez est activé et désactivé par un interrupteur mural, il suffit de tourner l'interrupteur. Sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs) jusqu'à ce que le luminaire est mort.
  - NE PAS restaurer actuelle - soit par fusible, disjoncteur ou interrupteur - jusqu'à ce que le nouveau luminaire est entièrement câblé et en place.

### ÉTAPE 2

1. Pour commencer l'installation, dans l'ordre suivant, glissez la bague de retenue (L), puis la canopée (H) sur les tiges précédemment fixées au luminaire - voir Dessin 1.
2. Aucun fil de fixation (S) ne glisse dans le trou central du pivot (E) fixé à la plaque de montage (P).
3. Faites glisser le pivot avec la plaque de montage le long des fils et vissez l'extrémité du pivot dans le haut du dernier tige (R).
4. Maintenant, prenez la sangle de montage (A) et vissez à l'arrière de la sangle de montage deux vis 8-32 (B) fournies.
 

REMARQUE: assurez-vous que les trous dans lesquels vous vissez les vis correspondent à l'espacement des trous sur la plaque de montage (P). La tête de vis Gruond se trouve à l'avant de la sangle de montage.
5. Maintenant, prenez la sangle de montage (A) et fixez-la à la boîte de jonction (J) à l'aide de deux vis 8-32 NON À CONDITION DE.
6. Soulevez maintenant le luminaire jusqu'à la boîte de jonction et glissez les vis (B) dans la sangle de montage à travers les trous de la plaque de montage (P). Prenez les boutons cylindriques (K) et vissez-les sur l'extrémité des vis (B) pour fixer le luminaire à la sangle de montage.
7. Effectuez maintenant toutes les connexions de câbles nécessaires en suivant la feuille d'instructions (IS-18) fournie.
8. Une fois toutes les connexions de fils effectuées, rentrez les fils dans la boîte de jonction.
9. Glissez maintenant l'auvent (H) jusqu'au plafond, puis bague de retenue (I). Vissez la bague sur la partie fileté du pivot (F) pour fixer la verrière contre le plafond.

[DRAWING 1]

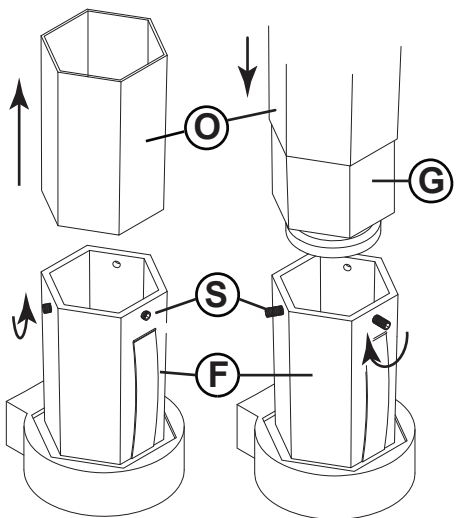


**FREDRICK RAMOND**  
ESTABLISHED 1965

A Division of Hinkley

33000 PIN OAK PARKWAY | AVON LAKE, OHIO 44012  
toll free 800.446.5539 | phone 440.653.5500

[DRAWING 1]



## Mounting Instructions

Item No: FR30600 / FR30608

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.

It is recommended the glass be installed after fixture is mounted to wall.

### GLASS INSTALLATION:

1. To install the glass, First remove outer sleeve (O) by lifting upward. Set aside in a safe place - see Drawing 1.
2. Next loosen set screws (S) in side of glass fitter (F).using allen wrench supplied. They do not have to be removed completely.
3. Now slip round end of glass (G), with neck, into the glass fitter (F). Tighten set screws equally to center the glass in the fitter. NOTE: glass has a silicone ring around neck to prevent any damage from screws.
4. After glass is secure the outer sleeve can be slid over glass and socket fitter.

## Instrucciones De Montaje

Numé ro d'artic le: FR30600 / FR30608

Spanish

▼ empezar aquí

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

Se recomienda instalar el vidrio después de montar el accesorio en la pared.

### INSTALACIÓN DE VIDRIO:

1. Para instalar el vidrio, primero retire el manguito exterior (O) levantándolo hacia arriba. Ponga a un lado en un lugar seguro - vea el dibujo 1.
2. A continuación, afloje los tornillos de fijación (S) en el costado del montador de vidrio (F) con la llave Allen incluida. No es necesario eliminarlos por completo.
3. Ahora deslice el extremo redondo del vidrio (G), con el cuello, en el montador de vidrio (F). Apriete los tornillos de fijación por igual para centrar el vidrio en el montador. NOTA: el vidrio tiene un anillo de silicona alrededor del cuello para evitar daños por tornillos.
4. Una vez que el vidrio esté asegurado, la funda exterior se puede deslizar sobre el vidrio y el encastre.

## Consignes de montage

Núme ro del artículo: FR30600 / FR30608

French

▼ commencez ici

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

Il est recommandé d'installer le verre une fois le luminaire monté au mur.

### INSTALLATION DU VERRE:

1. Pour installer la vitre, retirez d'abord le manchon extérieur (O) en le soulevant vers le haut. Mettez de côté dans un endroit sûr - voir dessin 1.
2. Desserrez ensuite les vis de réglage (S) sur le côté du monte de vitre (F). il n'est pas nécessaire de les supprimer complètement.
3. Glissez maintenant l'extrémité ronde du verre (G), avec le col, dans le monte de verre (F). Serrez les vis de réglage de manière égale pour centrer le verre dans l'installateur. REMARQUE: le verre a un anneau en silicone autour du cou pour éviter tout dommage causé par les vis.
4. Une fois le verre fixé, le manchon extérieur peut être glissé sur le verre et le monte de douilles.

# FRIS18

## TIERRA CABLEADO INSTRUCCIONES

Advertencia De Seguridad: Lea las Instrucciones de cableado y conexión a tierra **[FRIS 18]**, e instrucciones adicionales. Encienda la alimentación de corriente durante la instalación. Si se necesita un nuevo cable, consulte a un electricista calificado o con las autoridades locales de los requisitos del código.

### PASO 1 INSTRUCCIONES DE CABLEADO

#### Accesorios Cubierta

1. Conecte el cable de alimentación positivo (A) (normalmente negro o la cara lisa, sin marcas del ceable de dos conductores) de plomo accesorio positivo (B) con un giro de tamaño adecuado en el conector – Véase la Figura 1 o 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 conexión a tierra de abajo para completar todas las conexiones eléctricas.

#### Accesorios Exterior

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 o 2.
2. Conectar el cable de alimentación negativa (C) (por lo general de color blanco o el, lado marcado acanalada del cable de dos conductores) a 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 sellar los espacios entre la placa de montaje del aparato (placa) y la pared. Esto ayudará a evitar que el agua entre en la caja de salida. Si la superficie de la pared es de revestimiento solapado, utilice masilla y una plataforma de montaje accesorio espacial.
4. Por favor, consulte las Instrucciones de conexión a tierra a continuación para completar todas las conexiones eléctricas.

### PASO 2 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 fijación (1) con el tornillo de tierra (2) – 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 (2) en la brida de montaje fijación (1) y conecte 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.

# FRIS18

## CÂBLAGE ÉCHOUAGE INSTRUCTIONS

Avertissement De Sécurité: Lire câblage et de mise à la terre instructions **[FRIS 18]** et les instructions supplémentaires. Couper l'alimentation électrique pendant l'installation. Si un nouveau câblage est nécessaire, consultez un électricien qualifié ou les autorités locales pour connaître les exigences du code.

### ETAPE 1 INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE

#### Luminaires Itérieurs

1. Branchez le câble d'alimentation positive (A) (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) au plomb de fixation positive (B) avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur - Voir Schéma 1 et 2
2. Raccorder 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 aux instructions ci-dessous pour remplir la terre toutes les connexions électriques.

#### Luminaires Extérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde à deux conducteur) à plomb 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. Couvrir extrémité ouverte de connecteurs avec du silicone pour former un joint étanche à l'eau.
  - Se 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 la boîte de sortie. Si la surface du mur est bardage à clin, utiliser calfeutrage 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.

### ETAPE 2 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 (1) avec la vis de terre (2) – 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 (2) sur la sangle de fixation de fixation (1) 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 étache à l'eau – Voir Schéma 3.

# FRIS18

## WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS

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 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 Drawing 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 Drawing 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. 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.

### STEP 2 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 (1) with the ground screw (2) – 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

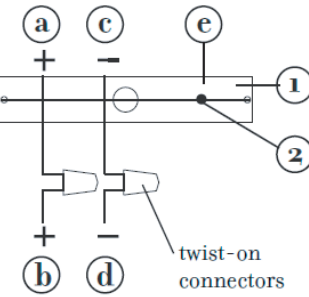
Loop fixture ground wire (E) (typically copper or green plastic coated) under the head of the ground screw (2) on fixture mounting strap (1) and connect to the loose end of the fixture ground wire directly to the ground wire of the building system with appropriately sized twist-on connectors – See Drawing 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.

[DRAWING 1]

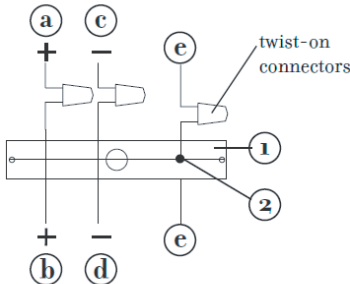
supply wire



fixture leads

[DRAWING 2]

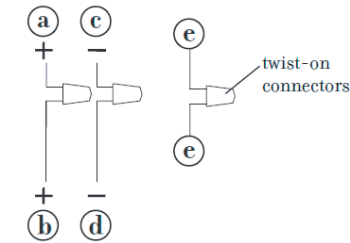
supply wire



fixture leads

[DRAWING 3]

supply wire



fixture leads



FREDRICK RAMOND  
ESTABLISHED 1965

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