

HELIOS

Item No. 43918

english

Bulbs: 60 WATT CAND. replacement parts: FR43913GL

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Assembly of this fixture Will Be accomplished by first Attaching the mounting hardware to the junction box , making all necessary wiring connections , mounting the fi xture to the wall and then Installing the fi xture glass .

SAFETY WARNING: Read wiring and grounding instructions [FRIS 18] and any additional directions. Turn off power supply during installation. If new wiring is required , consult a qualified electrician or local Authorities for code requirements.

STEP 1

1 Prepare mounting strap (A) by threading threaded tube (C) into the center hole of the mounting strap (A) Approximately 1/4 " - see Drawing 1 .

2 Attach mounting strap (A) to junction box (J) using two short screws (B) not provided.

3 Slip lock washer (F1) over nipple (C) and thread hex nut (F) onto threaded tube (C).

4 Hex nut (F) can be Tightened against mounting strap (A) adjusting threaded tube (C) to proper mounting length .

To wall mount fixture to slip center hole of backplate (E) over threaded tube (C) and hold the fixture in position.

6 Thread decorative knob (D) onto threaded end of tube (C) and tighten to secure fixture .

STEP 2

Note: Fixture shoulds be lamped accordingly at the point before this procédure .

1 To install glass (1) , slip glass between media clips (2) located on the glass cradle (3) .

HELIOS

Numéro d'article: 43918

spanish

Bulbos: 60 vatios candelabro piezas de recambio: FR43913GL

ASSEMBLY ENSTRUCCIONES

Montaje de este dispositivo se logra uniendo primero las piezas de montaje de la caja de conexiones , por lo que todas las conexiones necesarias , el montaje de la xtura fi a la pared y luego instalar el vidrio xtura fi.

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

S TEP 1

1 Preparar cinta de montaje (A) , enroscando tubo roscado (C) en el orificio central de la cinta de montaje (A) , aproximadamente 1/ 4 "- véase la figura 1 .

2 Sujete la correa de montaje (A) a la caja de conexiones (J) con dos tornillos cortos (C) suministrados.

3 arandela de bloqueo de deslizamiento (F 1) sobre la boquilla (C) y la tuerca hexagonal hilo (F) sobre el tubo roscado (C) .

4 tuerca hexagonal (F) se puede apretar contra la brida de montaje (A) después de ajustar tubo roscado (C) a la longitud de montaje adecuada .

Para montar aparato a la pared agujero central de deslizamien to de la placa posterior (E) sobre el tubo roscado (C) y mantenga el aparato en posición.

6 Tema botón decorativo (D) en el extremo del tubo roscado (C) y apriete para asegurar accesorio.

S TEP 2

Nota : Fixture debe lamped consecuencia en este punto antes de continuar.

1 Para instalar vidrio (1) , el deslizamiento de cristal entre los clips de soporte (2) , ubicado en la base de vidrio (3) .

HELIOS

Número del artículo: 43918

french

Ampoules: 60 watt candélabres pièces de rechange: FR43913GL

EMBLAYS INSTRUCT IO N S

Assemblée de ce luminaire se fera en fixant tout d'abord le matériel de montage à la boîte de jonction , ce qui rend toutes les connexions nécessaires , le montage de la xtura fi au mur , puis d'installer le verre de xtura fi .

SAFETY WARNING : Lire le câblage et les instructions de terre [18] FRIS et les instructions supplémentaires. Coupez l' alimentation lors de l'installation . Si un nouveau câblage n'est nécessaire, consultez un électricien qualifié ou les autorités locales pour connaître les exigences du code.

STEP 1

Préparer une bride de montage (A) en vissant le tube fileté (C) dans le trou central de l' étrier de montage (A) , d'environ 1/ 4 " - voir schéma 1 .

2 Fixez sangle de fixation (A) à la boîte de jonction (J) en utilisant deux vis courtes (C) fournies.

3 rondelle de glissement de verrouillage (F1) sur mamelon (C) et l'écrou hexagonal de fil (F) sur le tube fileté (C).

4 Ecrou hexagonal (F) peut être serré contre la sangle de fixation (A) après ajustement tube fileté (C) à la longueur de montage approprié .

Pour monter fixation au mur trou central de glissement de la plaque arrière (E) sur tube fileté (C) et maintenir l'appareil en position.

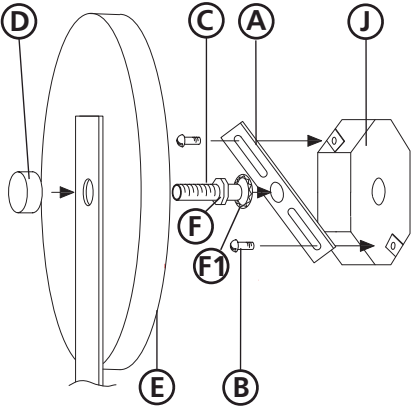
6 Sujet bouton décoratif (D) sur l'extrémité du tube fileté (C) et serrer pour sécuriser appareil.

STEP 2

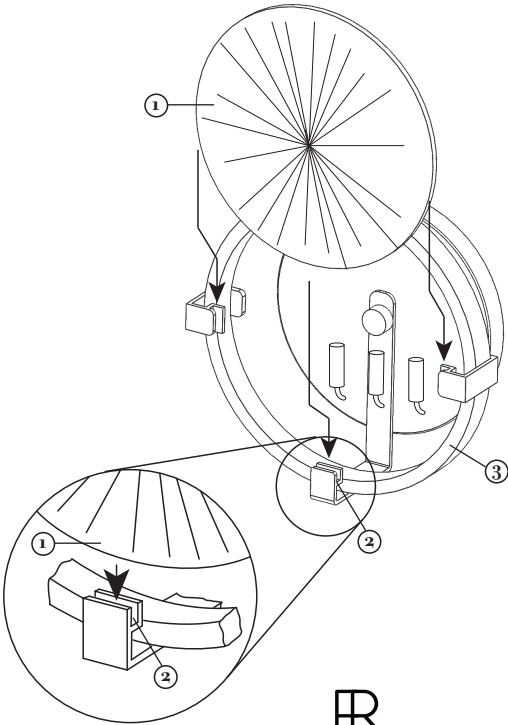
Note: Ce dispositif doit être lamped en conséquence à ce point avant de continuer.

1 Pour installer verre (1) , le glissement de verre entre les clips de support (2) situées sur le socle de verre (3) .

[DRAWING 1]



[DRAWING 2]



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

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

- Conecte el cable de alimentación positiva (**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.**
- 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**).
- Por favor, consulte las Instrucciones de conexión a tierra de abajo para completar todas las conexiones eléctricas.

Accesorios Exterior

- 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 o 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 acesorio negativo (**D**).
- Cubra el extreme 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 revestimeinto solapado, utilice masilla y una plataforma de montaje accesorio espacial.
- Por favor, consulte las Instrucciones de conexión a tierra a continuación para completar todas las conexiones eléctricas.

PASO 2 INSTRUCCIONES PUESTA A TIERRA

Flush Mount Fixtures

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.

Chain Hung Fixtures

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.**

Post- Mount Fixtures

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 nésst nécessaire, consultez un électricien qualifié ou les autorités locales pour connaître les exigences du code.

ETAPE 1 INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE

Luminaires Itérieurs

- 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**
- Raccorder le fil d’alimentation negative (**C**) (généralement blanc ou l’, côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l’appareil (**D**).
- S’il vous plait se réferrer aux instructions ci-dessous pour remplir la terre toutes les connexions électriques.

Luminaires Extérieurs

- 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.**
- Connecter le fil d’alimentation negative (**C**) (généralement blanc ou l’, côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l’appareil (**D**).
- Couvrir extrémité ouberte de connecteurs avec du silicone pour former un joint étanche à l’eau.
 - Se l’installation d’un luminaire de montage mural, utiliser calfeautrage 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 calfeautrage et une plate-forme de montage d’appareils spécialement.
- S’il vous plait se réferrer 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 conector 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

- 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.**
- Connect negative supply wire (**C**) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (**D**)
- Please refer to the grounding instructions below to complete all electrical connections.

Outdoor Fixtures

- Connect positive supply wire (**A**) (typically black or the smooth, unmarked side of the two-conductor cord) to positive fixture lead (**B**) with appropriately sized twist on connector – **See Drawing 1 or 2.**
- Connect negative supply wire (**C**) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (**D**)
- 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.
- Please refer to the grounding instructions below to complete all electrical connections.

STEP 2 GROUNDING INSTRUCTIONS

Montaje Embutido Accesorios

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.

Cadena Hung Accesorios

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.**

Accesorios Posterior Monte

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.**

