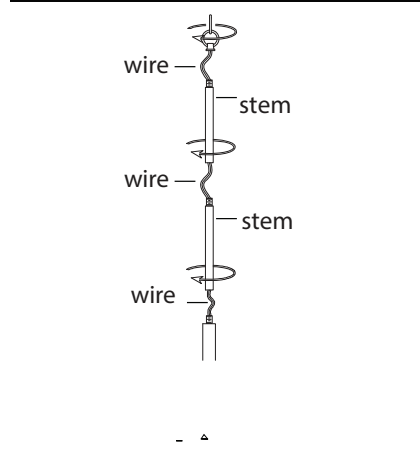
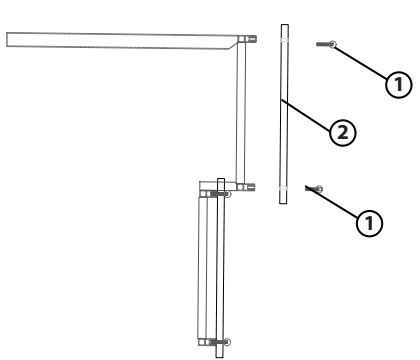


Drawing 1 - Stem Assembly



Drawing 3- Panel install



IS FR47757-FR47751 Mounting Instructions

English

▼ start here

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.

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.

1. Determine the desired height the chandelier will be installed.
2. The fixture is supplied with a variety of stem lengths. Determine what combination of stems are needed to achieve desired length - see Drawing 1.
3. Slip stems over wire and thread first stem onto top of chandelier. Repeat this process until all required stems are threaded together.
4. After last stem is threaded on slip wire through center hole in loop (L) - see Drawing 2.
5. Thread loop (L) onto top of last stem and tighten. Now slip wire through the center hole of the loop (T) that is attached to the canopy.
6. Fixture is ready for installation.

Note: use knobs (1) to secure panels (2) to fixture

IS FR47757-FR47751 Instrucciones de montaje

Spanish

▼ empezar aquí

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y CONEXIÓN A TIERRA LEA (I.S. 18), E INSTRUCCIONES ADICIONALES. CORTAR EL SUMINISTRO ELÉCTRICO DURANTE LA INSTALACIÓN. SI NUEVO CABLEADO SE REQUIERE, CONSULTE CON UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

1. Apague la corriente eléctrica antes de comenzar. Si el aparato va a sustituir se enciende y se apaga por un interruptor de pared, simplemente gire el interruptor. Si no, quite el fusible adecuado (o abra los interruptores de circuito) hasta que el aparato esté muerto.
- NO restaurar actual - ya sea mediante fusible, disyuntor o interruptor - hasta que el nuevo dispositivo es completamente cableado y en su lugar.

1. Determine la altura deseada la lámpara se instalará.
2. La instalación se suministra con una variedad de longitudes de vástago. Determine qué combinación de tallos se necesitan para lograr la longitud deseada - vea Dibujo 1.
3. Deslice los vástagos sobre el alambre y enrosque el primer vástago encima de la lámpara. Repita este proceso hasta que todos los tallos necesarios estén roscados juntos.
4. Después de que el último vástago esté roscado en el cable deslizante a través del orificio central en Lazo (L) - vea el dibujo 2.
5. Pase el hilo (L) en la parte superior del último vástago y apriételo. Ahora deslice el alambre a través del orificio central del lazo (T) que está unido al pabellón.
6. El accesorio está listo para la instalación.

Nota: use las perillas (1) para asegurar los paneles (2) al accesorio

IS FR47757-FR47751 Instructions de montage

French

▼ commencez ici

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: LIRE RACCORDEMENT ET MISE À LA TERRE (IS 18) ET ANDY DIRECTIVES SUPPLÉMENTAIRES. COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE EN COURS D'INSTALLATION. SI NOUVEAU CÂBLAGE EST INTEGRALEMENT, CONSULTER UN

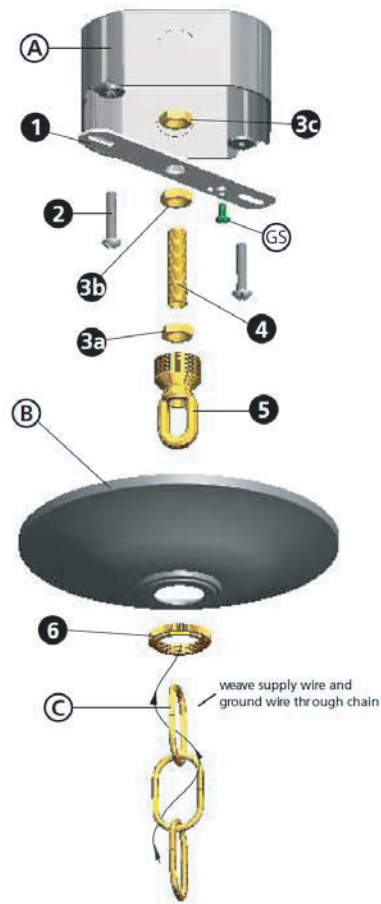
Une. Couper le courant électrique avant de commencer. Si l'appareil que vous êtes remplacement est activé et désactivé par un interrupteur mural, il suffit de tourner l'interrupteur off. Sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs de circuits, ou les) jusqu'à ce que l'appareil est mort.

• NE PAS restaurer actuel - soit par fusible, disjoncteur ou interrupteur - jusqu'à ce que le nouveau luminaire est complètement câblé et en place.

1. Déterminer la hauteur désirée le lustre sera installé.
2. La fi xture est fournie avec une variété de longueurs de tige. Déterminer quelle combinaison de tiges sont nécessaires pour obtenir la longueur désirée - voir Dessin 1.
3. Glisser les tiges sur le fil et enfiler la première tige sur le dessus du lustre. Répétez ce processus jusqu'à ce que toutes les tiges nécessaires sont filetés ensemble.
4. Après que la dernière tige est enfilée sur le fil de glissement par le trou central dans Boucle (L) - voir dessin 2.
5. Enfiler la boucle (L) sur le dessus de la dernière tige et serrer. Maintenant glisser le fil à travers le trou central de la boucle (T) qui est fixée à la canopée.
6. L'appareil est prêt pour l'installation.

Remarque : utilisez les boutons (1) pour fixer les panneaux (2) au luminaire

Drawing 1 – Hanging Instruction



Drawing 2 – Canopy Adjustment



I.S. 19 hanging instructions

▼ start here

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. 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.

1. Fasten mounting strap (1) to outlet box (A) with the two 8-32 screws (2) not provided - see **Drawing 1**.
2. Thread 2 - hex nuts (3a) and (3b) onto threaded tubing (4).
3. Thread one end of threaded tubing (4) into loop (5) a minimum of 1/2" to 3/4". Tighten hex nut (3a) against loop (5) to lock loop in position.
4. Thread other end of threaded tube (4) into mounting strap approximately 1/2".
5. Slip canopy (B) over loop (5) and adjust height of loop so half of the threaded area on the loop is exposed - see Drawing 2 below. After loop height is adjusted, tighten hex nut (3b) up against mounting strap, tighten against mounting strap to lock loop and threaded tube in position.
6. Remove mounting strap (1) from junction box (A), and thread third hex nut (3c) onto end of threaded tube (4) above the mounting strap, tighten against mounting strap to lock assembly in position.

7. Remount mounting strap to junction box.

1. Taking the chain, determine the length you require to hang the fixture.

2. Attach one end of the chain to the top loop of the fixture.

3. Now slip loop collar (6) and canopy (B) onto chain. - - **see Drawing 2**

4. Attach other end of chain to loop (5). Get assistance for this step since fixture may be heavy and difficult to hold while attaching the chain.

1. Unwrap fixture lead wire and ground wire and weave them up through the chain.
2. Slip fixture lead wire and ground wire through center of loop (5).
3. Connect ground wire to mounting strap (1) using green ground screw (GS).
4. 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.
5. Slip canopy up firmly against the ceiling and secure by turning the threaded collar (6) on loop (5) until tight.

I.S. 19 instructions suspendues

▼ commencez ici

AVERTISSEMENT DE SECURITE: LIRE CABLAGE ET INSTRUCTIONS DE MISE (IS 18), ET TOUTE AUTRE INSTRUC TION. 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

1. Couper le courant électrique avant de commencer. Si l'appareil 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 l'appareil est mort.

⊠ Ne pass restaurer actuel - soit par fusible, disjoncteur ou interrupteur - jusqu'à ce que le nouvel appareil est entièrement cable et en place.

1. Fixer sangle de fixation (1) à la boîte de sortie (A) avec les deux vis 8-32 (2) - non fourni - **Voir Schéma 1**.
2. Sujet 2 -- écrous hexagonaux (3a) et (3b) sur le tube fileté (4).
3. Rnfilez une extrémité d'un tube fileté (4) dans la boucle (5) d'un minimum de 12.7mm à 19.05 mm. Serrez l'écrou hexagonal (3a) à l'encontre de boucle (5) pour verrouiller la boucle en position.
4. Filautre extrémité du tube fileté (4) dans la sangle de fixation d'environ 12.7 mm.
5. Glissez canopée (B) sur la boucle (5) et régler la hauteur de la boucle anisi la moitié de la partie filetée de la boucle est exposée - **voir dessin 2 ci-dessous**. Après hauteur de boucle est ajustée, serrez l'écrou hexagonal (3b) contre sangle de fixation, serrez contre sangle de fixation pour verrouiller la boucle et le tube fileté en position.
6. Supprimer étrier de montage (1) à partir de la boîte de jonction (A), et le troisiéme écrou hexagonal de fil (3c) sur l'extrémité du tube fileté (4) au-dessus de la bande de montage, serrer contre la sangle de fixation pour bloquer l'assemblage en position.
7. Sangle de fixation remonter à la boîte de jonction.

1. Prenant la cgaîne, déterminer la longueur don't vous bensoin pour accrocher l'appreil.
2. Fixez une extrémité de la chaîne à la boucle supérieure de l'appareil - **Voir Schéma 2**.
3. Repredre collier en boucle (6) et la voûte (B) sur la chaîne.

4. Attacher autre extrémité de la chaîne à boucle (5). Obtenir de l'aide pour cette étape depuis luminaire peut être lourd et difficile à tenir tout en attachant la chaîne.

1. Déroulez cable d'alimentation et cable de terre et les tisser à travers la chaîne.
2. Glissez fournir des fils et fil de terre à travers la centre de la boucle (5).
3. Connectez le fil de terre à la sangle de fixation (1) avec la vis de terre verte (GS).
4. Effectuez les connexions électriques du câble d'alimentation à fils de connexion du projecteur. Raportez-vous à la feuille d'instruction (IS18) et suivez toutes les instructions pour effectuer tous les brachements nécessaires.
5. Glissez verrière fermement vers le haut contre le plafond et sécurisé en tournant la baque filetée (5) sur la boucle (4) jusqu'à la butée.

I.S. 19 instrucciones para colgar

▼ empieza aquí

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD : LEA LAS INSTRUCCIONES DE HACER LAS CONEXIONES ELECTRICA Y ALAMBRE DE CONEXION A TIERRA (I.S.18) Y INSTRUCCIONES ADICIONALES. APAGUE ALIMENTACION DE CORRIENTE DURANTE INSTALACION. SI SE REQUIERE CABLEADO NUEVO, CONSULTE CON ELECTRICISTA CALIFICADO O LAS AUTORIDADES LOCALES PARA REQUERIMIENTOS DEL CODIGO.

1. Apague la corriente eléctrica antes de comenzar. Si el luminario que vas a reemplazar se prende y se apaga por un interruptor de pared, simplemente apaga el interrupto. Si no es así, quite el fusible apropiado (o abrir los interruptores de circuito) hasta que el luminaria está sin corriente.

⊠ No restaure el corriente - por medio de fusible, interruptor o interruptor de circuito- hasta que la luminaria nueva está completamente conectado y en su lugar.

1. Apriete la correa de montaje (1) de la caja de conexiones (A) con los dos tornillos 8-32 (2) **no provisto - Véase la Figura 1**.
2. Rosca 2 -- tuercas hexagonales (3a) y (3b) en el tubo roscado (4).
3. Pase un extremo de el tubo roscado (4) en el bucle (5) un minimo de 1/2" a 3/4". Aprieta la tuerca hexagonal (3a) en contra de bucle (5) para fijar bucle en posición.
4. Rosca el otro extremo de tubo roscado (4) en la correa de montaje aproximadamente 1/2".
5. Desliza el dosel (B) sobre bucle (5) y ajustar la altura de bucle así que la mitad de la zona roscada en el bucle está expuesta - **Véase la Figura 2 abajo**. Después que la bucle esta ajustada, apriete la tuerca hexagonal (3b) contra la correa de montaje para que se quede en posición.
6. Quite la correa de montaje (1) de la caja de conexiones (A), y rosca la tercera tuerca hexagonal (3c) en el extremo del tubo rosado (4) por encima de la correa de montaje, apriete contra la correa de montaje para fijar la posición de montaje.
7. Montar de nuevo la correa de montaje a la caja de conexiones.

1. Tomando la cadena, determina la longitud que usted necesita para colgar el luminaria.
2. Conecte un extremo de la cadena en el bucle de la parte superior de la luminaria. .
3. Ahora deslice el collar de el bucle (6) y el dosel (B) en la cadena. - **Véase la Figura 2**.
4. Conecte el otro extremo de la cadena al bucle (5). Recibe la ayuda para este paso ya que la luminaria puede ser pesado y difícil de mantener mientras se conecta la cadena.

1. Desenrollar cables conductore y alambre de conexion a tierra y tejen a través de la cadena.
2. Deslice el cables conductores y alambre de conexion a tierra a traves del centro del bucle (5).
3. Conecte el alambre de conexion a tierra a la correa de montaje (1) con el tornillo verde de conexion a tierra (GS).
4. Haga los conexiones eléctricas de los cables de alimentación a los cables conductores del luminaria. Referirse la pagina de instrucciones (I.S.18) y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias.
5. Con firmeza deslice el dosel contra el techo y asegure girando el collar roscado ((6) en el bucle (5) hasta que quede apretado.



supply wire

twist-on connectors

fixture leads

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

- 4.** Please refer to the **grounding instructions** below to complete all electrical connections.

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.

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**.

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**.

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.

1. Brancher le fil d'alimentation positive **(A)** (généralement noir ou, côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) au plob de fixation positive **(B)** avec la torsion de taille appropriée sur le connecteur – **Voir Schéma 1 ou 2.**
2. Connecter le fil d'alimentation négative **(C)** (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil **(D).**
3. S'il vous plaît se référer à la **mise à la terre instructions** ci-dessous pour terminer toutes les connexions électriques.

1. Brancher le fil d'alimentation positive **(A)** (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive **(B)** avec la torsion appropriée taille du connecteur – **Voir Schéma 2 ou 3.**
2. Connecter le fil d'alimentation négative **(C)** (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil **(D)**.
3. Couvrir extrémité ouverte de connecteurs acex du silicone pour former un joint étanche à l'eau.

Si l'installation d'un luminaire de montage mural, utiliser calfeutrage pour sceller l'espace entre la plaque de montage de fixation (plaque arrière) et la paroi. Cela aidera à empêcher l'eau de pénétrer dans le boc sortie. Si la surface du mur est bardage à clin, utiliser caldeutrage et une plate-forme de montage d'appareils spécialement.
4. S'il vous plaît se référer aux instructions ci-dessous pour terminer la terre toutes les connexions électriques.

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.

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.**

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.**

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

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.

1. Conecte el cable de alimentación positiva **(A)** (normalmente negro el lado no marcado suave del cable de dos conductores) de plomo accesorio positivo **(B)** con un giro de tamaño apropiadamente conector – **Véase la Figura 2 y 3.**
2. Conecte el cable de alimentación negativa **(C)** (por lo general de color blanco o el lado marcado estriado del cable de dos conductores) de plomo accesorio negativo **(D)**.
3. Cubra el extremo abierto de conectores con sellador de silicona para formar un sello hermético.

Si va a instalar un soporte de fijación mural, use masilla para sellar los espacios entre la placa de montaje del aparato (placa) y la pared. Esto ayudará a evitar que el agua entre en la boca 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.

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.

Loop alambre de tierra **(E)** (generalmente de cobre o verde recubierto de plástico) debajo de la cabeza del tornillo de tierra **(S)** en la brida de montaje accesorio **(M)** y conectar con el extremo suelto del cable de tierra luminaria directamente al cable de tierra del sistema de construcción con un tamaño adecuado twist-conectores – Véase la Figura 2.

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.**