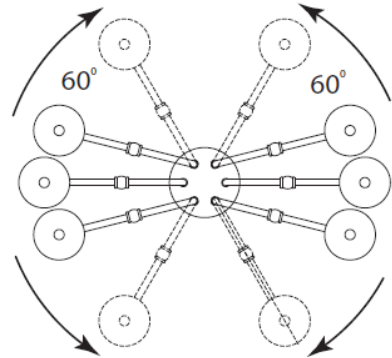


Assembly Instructions

Item No. 4956 / Page 1

▼ start here

Drawing 1 – Arm Assembly



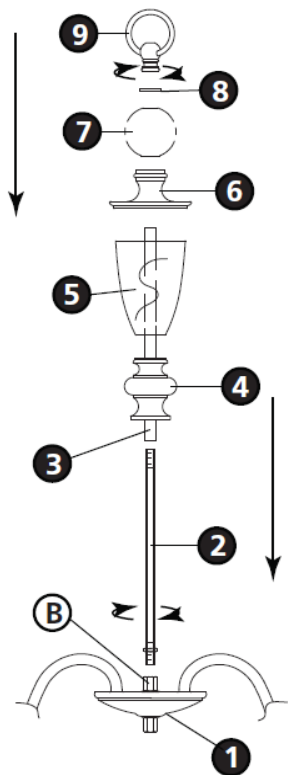
1. Find a clear area in which you can work.
2. Unpack fixture from carton.
3. Carefully review instructions prior to assembly.

***** The construction of this fixture will be accomplished by first assembling the main body, installing the mounting hardware, making all necessary electrical connections, hanging the fixture from the ceiling and then installing the fixture shades.**

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUND 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. To assemble fixture, first spread arms **(A)**, of main body assembly **(1)**, a part until they are equally spaced 60 degrees apart – see **Drawing 1**.
2. Slip center tube **(2)** along fixture supply wire and thread into coupler **(C)** approximately ½". Tighten hex nut **(H)** on center tube against coupler **(C)** to lock center tube in place.
3. Now slip polished outside tube **(3)** over center tube **(2)**.
4. Next slip decorative break **(4)** over polished tube **(3)** being careful not to scratch the finish.
5. Slip large crystal center column **(5)** over polished tube until it rest on top of decorative break **(4)**.
6. Slip decorative cap **(6)** over polished tube **(3)** until it rests on top of crystal center column **(5)**.
7. Slip crystal ball **(7)** along wire and over polished tube **(3)**, this is followed by small check ring **(8)**.
8. To complete center column assembly slip loop **(9)** along wire and thread onto exposed threaded end of center tube **(2)** installed earlier and tighten.

To continue assembly of this fixture see page 2 of the instructions



Les Instructions D'assemblage

Numéro d'article: 4956 / Page 1

▼ commencez ici

1. Trouvez un espace libre dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballiez appareil de la boîte.
3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

***** La construction de cet appareil sera réalisé par l'assemblage de la première partie principale, l'installation du matériel de montage, ce qui rend toutes les connexions électriques nécessaires, le luminaire suspendu au plafond et ensuite installer les nuances de fixation.**

AVERTISSEMENT DE SECURITE: LIRE CABLAGE ET INSTRUCTIONS DE MISE (I.S.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. Pour assembler appareil, les premiers bras écartés **(A)**, de l'assemblage du corps principal **(1)**, une partie jusqu'à ce qu'ils soient églement espacés de 60 degrés dehors – **Voir Schéma 1**.
2. Slip tube central **(2)** le log du fil d'alimentation du luminaire et du fil dans le coupleur **(C)** d'environ 12.7 mm. Serrer l'écrou hexagonal **(H)** sur le tube de centre contre coupleur **(C)** pour verrouiller tube central en place.
3. Maintenant glisser poli à l'exérieur tube **(3)** sur le tube central **(2)**.
4. Glissez prochaine pause décoratif **(4)** sur le tube poli **(3)** en prenant soin de ne pas égratigner le fini.
5. Glissez grande colonne centrale en cristal **(5)** sur le tube poli jusqu'à ce qu'il repose sur le dessus de pause décoratif **(4)**.
6. Glissez capuchin décorative **(6)** sur le tube poli **(3)** jusqu'à ce qu'il repose sur le dessus de la colonne centrale en cristal **(5)**.
7. Slip boule de cristal **(7)** le long du fil et sure le tube poli **(3)**, il est suivi par la petite bague de contrôle **(8)**.
8. Pour compléter la colonne centrale assemblage boucle de glissement **(9)** le long du fil et du fil sur l'extrémité filetée exposée du tube central **(2)** installé précédemment et serrer.

Pour poursuivre l'assemblage de cet accessoire voir page 2 des instructions

Instrucciones De Montaje

Número del artículo: 4956 / Página 1

▼ empezar aquí

1. Busque un lugar claro en el que se puede trabajar.
2. Desembale accesorio de la caja.
3. Revise cuidadosamente la Instrucciones antes del montaje.

***** La construcción de este aparato se llevará a cabo, en primer lugar el montaje del cuerpo principal, la instalación de las piezas de montaje, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, que cuelga la lámpara del techo y luego instalar los tonos accesorio.**

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LE LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y LA TIERRA (I.S.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.

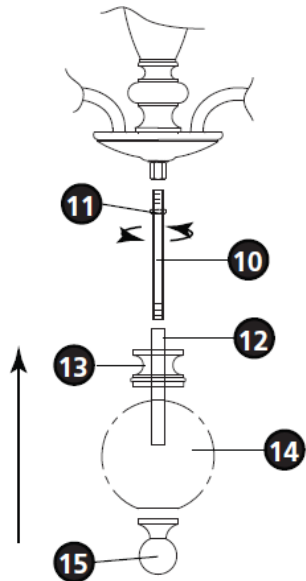
1. Para el montaje de aparato, primero brazos separados **(A)**, del conjunto del cuerpo principal **(1)**, una parte hasta que sean equidistantes 60 grados de separación – **Véase la Figura 1**.
2. Deslice tubo central **(2)** a lo largo de cable de alimentación accesorio y el hilo en el acoplador **(C)** aproximadamente 12.7 mm. Apretar la tuerca hexagonal **(H)** en el tubo central contra acoplador **(C)** para fijar el tubo central en su lugar.
3. Sacar hacia fuera del tubo pulido **(3)** sobre el tubo central **(2)**.
4. Siguiente deslizamiento descanso decorativo **(4)** sobre el tubo pulido **(3)** con cuidado de no rayar el acabado.
5. Deslice la columna central de cristal de gran tamaño **(5)** sobre el tubo puido hasta que descansa en la parte superior de las cavaviones de decoración **(4)**.
6. Deslice la tapa decorativa **(6)** sobre el tubo pulido **(3)** hasta que descansa en la parte superior de la columna de centro de cristal **(5)**.
7. Deslice la bola de cristal **(7)** a lo largo del alambre y sobre el tubo pulido **(3)**, esto es seguido por el anillo de control pequeñas **(8)**.
8. Para completar la columna central circular de deslizamiento de montaje **(9)** a lo largo del alambre e hilo sobre el extremo roscado expuesta del tubo central **(2)** instalado anteriormente y apriete.

Para continuar con el montaje de este accesorio ver página 2 de las instrucciones

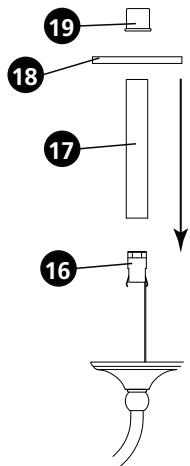
Assembly Instructions

Item No. 4956 / Page 2

Drawing 1 – Bottom Assembly



Drawing 2 – Socket Assembly



▼ start here

1. The fixture at this point can be mounted to the ceiling. Please follow instruction sheet **(I.S. 19)** provided. Please read through the instructions prior to starting installation and observe all warning.
2. After fixture is installed please return to this portion of the instruction sheet to continue assembly and observe all warnings.

SAFTEY WARNING: READ WIRING AND GROUND INSTRUIONS (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. To construct bottom assembly of the fixture, first thread center tube **(10)** into coupler **(C)**, located at the bottom of the main body assembly **(1)**, approximately ½".
2. Next use hexnut **(11)** and tighten it against coupler **(C)** to lock center tube **(10)** in place.
3. Slip polished tube **(12)** over center tube **(11)** and hold in position.
4. Slip decorative break **(13)** over center tube and hold in position.
5. Slip large crystal ball **(14)** over polished tube and hold part in position while threading on decorative final **(15)**. Tighten to secure bottom assembly.

1. After fixture is mounted to wall, slip candle sleeve **(17)** over socket **(16)**.
2. Next slip bobsche cover **(18)** over candle sleeve **(17)** lip edge down.
3. Then slip candle chaser **(19)** over candle sleeve **(17)**.
4. Fixture can now be lamped accordingly.

Les Instructions D'assemblage

Numéro d'article: 4956 / Page 2

▼ commencez ici

1. La fixation à ce point peut être monté au plafond. S'il vous plait suivez feuille d'instruction **(I.S. 19)** fourni. S'il vous plaît lire les instructions avant de commencer l'installation et observer tous les avertissements.
2. Après appareil est installé s'il vous plait retour à cette partie de la feuille d'instruction pour suivre l'assemblage et respecter tous les avertissements.

AVERTISSEMENT DE SECURITE: LIRE CABLAGE ET INSTRUCTIONS DE MISE (I.S.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. Pour construire l'assemblage fond de l'appareil, le premier tube central de fil **(10)** dans le coupleur **(C)**, situé à la partie inférieure de l'assemblage de corps principal **(1)**, à environ 12.7 mm.
 2. Ensuite, utilisez hexnut **(11)** et le serer contre coupleur **(C)** pour verrouiller tube central **(10)** en place.
 3. Glissez le tube poli **(12)** sur le tube central **(11)** et le maintenir en position.
 4. Glissez pause decorative **(13)** sur le tube central et maintenir en position.
 5. Glissez grande boule de cristal **(14)** sur le tube poli et détenir une partie en poition pendant le vissage sur décoratif final **(15)**. Serrez pour fixer l'assemblage de fond.
1. Después aparato está montado en la pared, deslice la manga de vela **(17)** sobre el zócalo **(16)**.
 2. Siguiente cubreobjetos bobsche **(18)** sobre el manguito de vela **(17)** del borde del labio hacia abajo.
 3. Luego deslice cazador vela **(19)** sobre el manguito vela **(17)**.
 4. Aparato ahora se puede lamped en consecuencia.

Instrucciones De Montaje

Número del artículo: 4956 / Página 2

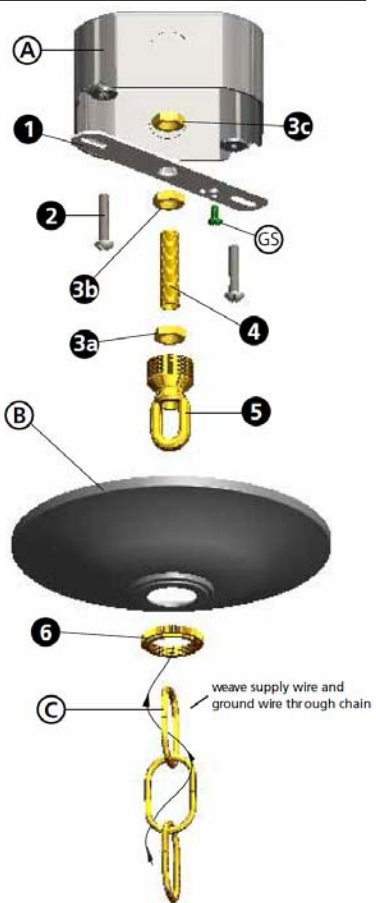
▼ empezar aquí

1. La fijación, en este punto se puede montar en el techo. Por Favor, siga la hoja de instrucciones **(I.S. 19)** proporcionado. Lea atentamente las instrucciones antes de la instalación inicial y observar todas las advertencias.
2. Después de instalar luminaria por favor regrese a esta parte de la hoja de instrucciones para continuar el montaje y siga todas las advertencies.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LE LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y LA TIERRA (I.S.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 REQUISTOS DEL CÓDIGO.

1. Para construir el conjunto de fondo de la luminaria, primero tubo de centro de rosca **(10)** en el acoplador **(C)**, situado en la parte inferior del conjunto del cuerpo principal **(1)**, aproximadamente 12.7 mm.
 2. Utilización siguiente hexnut **(11)** y apretarlo contra el acoplador **(C)** para fijar el tubo central **(10)** en su lugar.
 3. Deslice tubo pulido **(12)** sobre el tubo central **(11)** y mantenerlo en su posición.
 4. Deslice descanso decorative **(13)** sobre el tubo central y mantenga en su posición.
 5. Deslice gran bola de cristal **(14)** sobre el tubo pulido y mantenga parte en la posición mientras se enrosca en definitiva **(15)**. Apriete a asegurar el conjunto inferior.
1. Après fixation est montée au mur, glisser douille de bougie **(17)** sur la douille **(16)**.
 2. Suivant bobsche glissement couvercle **(18)** sur le manchon de la bougie **(17)** bord de la lèvre vers le bas.
 3. Faites ensuite glisser chasseur de bougie **(19)** sur le manchon de bougie **(17)**.
 4. Fixture peut maintenant être lamped conséquence.

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) – 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 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. 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) – 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. Reportez-vous à la feuille d'instruction (IS18) et suivez toutes les instructions pour effectuer tous les branchements 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 buttée.

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.

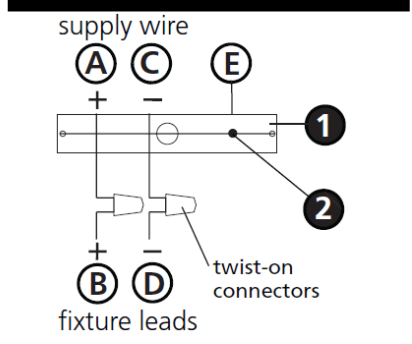
- No restaure el corriente – por medio de fusible, interruptor o interruptor de circuito– hasta que la luminaria nueva está completamente conectado y en su lugar.

1. Apriete la correa de montaje (1) de la caja de conexiones (A) con los tornillos 8-32 (2) – 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 rosacdo (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.

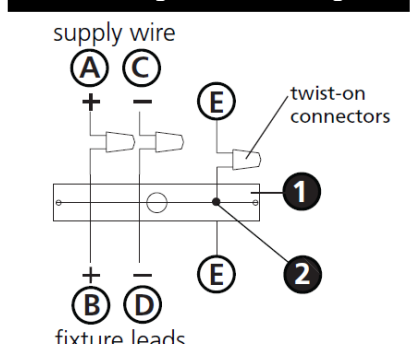
1. Tomando la cadena, determina la longitud que usted necesita para colgar el luminaria.
2. Conecte un extremo de la cadena en el bucle de la parte superior de la luminaria.
3. Ahora deslice el collar de el bucle (6) y el dosel (B) en la cadena. – Véase la Figura 2.
4. Conecte el otro extremo de la cadena 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 las 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.

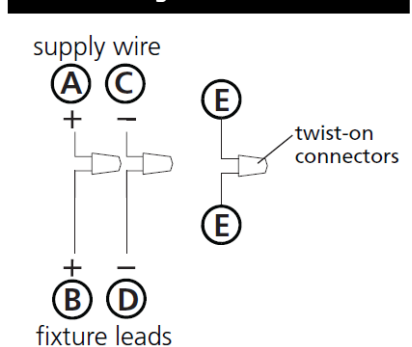
Drawing 1 – Flush Mount



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 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 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.

Luminaires Extérieurs

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 appropriately 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 referrer auc 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 étache 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

Acesorios Cubierta

1. 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 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 apropiately 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 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**.

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 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**.