

Assembly Instructions

Item No. FR41505-FR41506 english

Item No. FR41505-FR41506 english

Instrucciones de montaje

Número del artículo: FR41505-FR41506 spanishNúmero del artículo: FR41505-FR41506 spanish

Instructions de montage

Numéro d'article: FR41505-FR41506 french

Numéro d'article: FR41505-FR41506 french

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

7. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
8. Desembale luminaria y el vidrio de la caja.
9. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

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

MOUNTING INSTRUCTOINS (STEM HUNG)

Shut off electrical current before starting. If the fixture you

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 1

- 1 To begin assembly of your fixture first slip stem (1) along wire and thread onto threaded tube (A) and tighten.
2. Next refer to instruction sheet (FRIS-19), provided, on how to hang your fixture from the ceiling.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS (1.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.

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. Then refer back to this sheet to complete installation of this fixture.

Alabaster installation:

1. To begin installation, first, unwrap the alabaster disc from their packing
2. After fixture is installed, the alabaster disc can be attached. by taking the alabaster disc and hook it through the slot holes at cage frame.
3. Now, do the same process until the frame is completely dressed up. Make sure when attaching all alabaster disc that you accidentally do not skip slot holes on the frame.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE (STEM COLGADO)
Corte la corriente eléctrica antes de comenzar. Si el

dispositivo que está reemplazando se enciende y apaga mediante un interruptor de pared, simplemente apáguelo. De lo contrario, retire el fusible correspondiente (o abra los disyuntores) hasta que el dispositivo esté apagado. • NO restablezca la corriente, ya sea mediante fusible, disyuntor o interruptor, hasta que el nuevo dispositivo esté completamente cableado y en su lugar.

PASO 1

- 1 Para comenzar a ensamblar su dispositivo, primero deslice el vástago (1) a lo largo del cable y enrósquelo en el tubo roscado (A) y apriételo.
2. A continuación, consulte la hoja de instrucciones (FRIS-19) proporcionada sobre cómo colgar el dispositivo del techo.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LEA LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y PUESTA A TIERRA (1.S. 18) Y CUALQUIER INSTRUCCIÓN ADICIONAL. APAGUE LA FUENTE DE ENERGÍA DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE CABLEADO NUEVO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO O A LAS AUTORIDADES LOCALES PARA CONOCER LOS REQUISITOS DEL CÓDIGO.

Realice las conexiones eléctricas desde el cable de suministro hasta los cables conductores del accesorio. Consulte la hoja de instrucciones (I.S. 18) y siga todas las instrucciones para realizar todas las conexiones de cableado necesarias. Luego consulte esta hoja para completar la instalación de este accesorio.

Instalación de alabastro:

1. Para comenzar la instalación, primero desenvuelva el disco de alabastro de su embalaje.
2. Después de instalar el accesorio, se puede colocar el disco de alabastro. tomando el disco de alabastro y enganchándolo a través de los orificios de las ranuras en el marco de la jaula.
3. Ahora, haz el mismo proceso hasta que el marco esté completamente vestido. Al colocar todos los discos de alabastro, asegúrese de no saltarse accidentalmente los orificios de las ranuras del marco.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE (TIGE SUSPENDU)
Coupez le courant électrique avant de démarrer. Si le

Coupez le courant électrique avant de commencer. Si le luminaire que vous remplacez est allumé et éteint par un interrupteur mural, éteignez simplement l'interrupteur. Sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs) jusqu'à ce que le luminaire soit mort. • NE rétablissez PAS le courant - que ce soit par un fusible, un disjoncteur ou un interrupteur - tant que le nouveau luminaire n'est pas complètement câblé et en place.

ÉTAPE 1

1. Pour commencer l'assemblage de votre luminaire, glissez d'abord la tige (1) le long du fil et vissez-la sur le tube fileté (A) et serrez.
2. Référez-vous ensuite à la feuille d'instructions (FRIS-19) fournie pour savoir comment suspendre votre luminaire au plafond.
-
- AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ - LIRE LES**

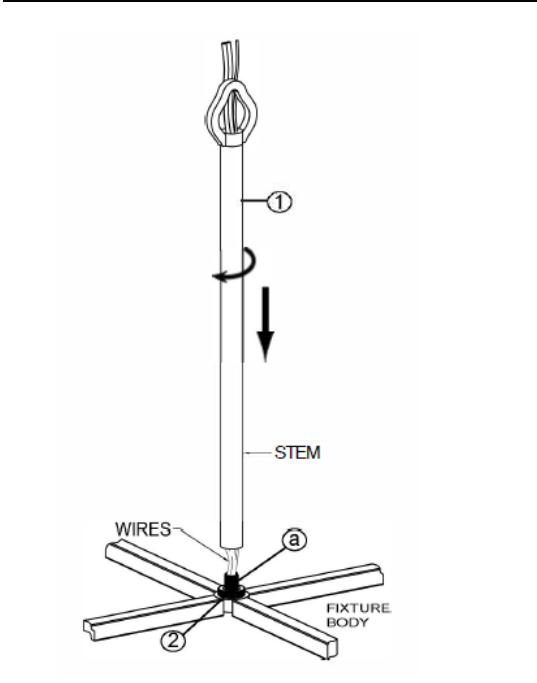
AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ : LIRE LES INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE ET DE MISE À LA TERRE (1.S. 18) ET TOUTES INSTRUCTIONS SUPPLÉMENTAIRES. COUPEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PENDANT L'INSTALLATION. SI UN NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES POUR CONNAÎTRE LES EXIGENCES DU CODE.

Effectuez les connexions électriques du fil d'alimentation aux fils conducteurs du luminaire. Reportez-vous à la fiche d'instructions (I.S. 18) et suivez toutes les instructions pour effectuer toutes les connexions de câblage nécessaires. Revenez ensuite à cette fiche pour compléter l'installation de ce luminaire.

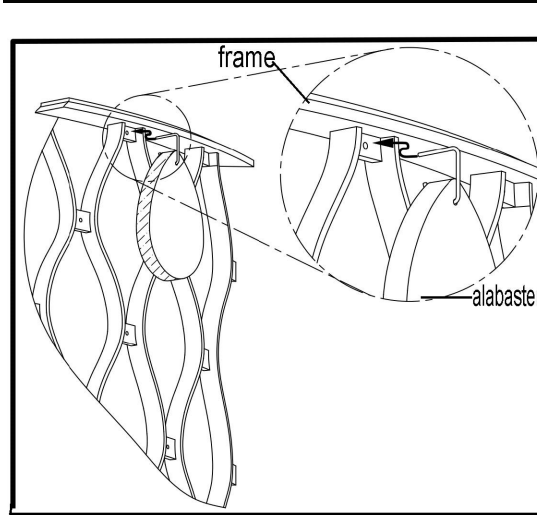
Pose d'albâtre :

1. Pour commencer l'installation, commencez par déballez le disque d'albâtre de son emballage.
2. Une fois le luminaire installé, le disque d'albâtre peut être fixé. en prenant le disque d'albâtre et en l'accrochant à travers les trous du cadre de la cage.
3. Maintenant, faites le même processus jusqu'à ce que le cadre soit complètement habillé. Assurez-vous lorsque vous fixez tous les disques d'albâtre que vous ne sautez pas accidentellement les trous de fente sur le cadre.

Drawing 1- Stem assembly



Drawing 2- Alabaster installation



FR

FREDRICK RAMOND

FRIS 19

INSTRUCCIONES PARA COLGAR

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

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.

PASO 2

1. Fijí la correa de montaje **(1)** de la caja de salida **(a)** con los tornillos de la caja de salida de originales **(2)** - Véase la Figura 1.
2. Niple de rosca **(3)** en el soporte de montaje **(1)**.
3. Bucle de hilo **(4)** sobre el extremo de la boquilla **(3)**.
4. Talón de dosel **(3)** a lo largo del lazo **(4)** y ajustar la altura de bucle así que la mitad de la zona de hilo está expuesto.

PASO 3

1. Tomando la cadena, determinar la longitud que usted necesita para colgar el aparato.
2. Conecte un extremo de la cadena en el bucle de la parte superior de la luminaria - Véase la Figura 2.
3. ahora deslice collar de lazo **(5)** y la cubierta **(b)** en la cadena.
4. Una el otro extremo de la cadena de bucle **(4)**. Recibe la ayuda para este paso ya accesorio puede ser pesado y difícil de mantener mientras se coloca la cadena.

PASO 4

1. Separar cable de alimentación y cable de tierra para tejer con ellos a través de la cadena.
2. Deslice suministrar alambre y cable de tierra a través del centro del lazo **(4)**.
3. conecte el cable de tierra a la brida de montaje **(1)** con el tornillo verde de tierra **(6)**.
4. Haga las conexiones eléctricas de los cables de alimentación a los cables conductores accesorio. Consulte la hoja de instrucciones **[FRIS 18]** y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias.
5. Slip canopy up firmly against the ceiling and secure by turning the threaded collar **(5)** on loop **(4)** until tight.

FRIS 19

INSTRUCTIONS SUSPENDUES

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

ETAPE 1

1. Couper le courant électrique avant d'énoncer. Si l'appareil vous remplacez est active et désactivé par un interrupteur mural, il suffit de tourner l'interrupteur, sinon, retirer le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs) jusqu'à ce que l'appareil est mort.
- **NE PAS:** recours actuel – soit par fusible, disjoncteur ou interrupteur – jusqu'à ce que le nouvel appareil est entièrement cable et en place.

ETAPE 2

1. Fixer sangle de fixation **(1)** à la boîte de sortie **(a)** avec les vis de la boîte de sortie d'origine **(2)** – Voir Schéma 1.
2. Mamelon de filetage **(3)** en bande de montage **(1)**.
3. La boucle de filetage **(4)** sur l'extrémité **(3)**.
4. Slip voile **(3)** sur la boucle **(4)** et régler la hauteur de boucle de manière moitié de la surface du fil est exposé.

ETAPE 3

1. Prenant la chaîne, déterminer la longueur don't vous avez besoin pour accrocher l'appareil.
2. Fixez une extrémité de la chaîne à la boucle supérieure de l'appareil - Voir Schéma 2.
3. Reprendre collier en boucle **(5)** et de l'auvent **(b)** sur la chaîne.
4. Attacher autre extrémité de la chaîne à boucle **(4)**. Obtenir de l'aide pour cette étape depuis luminaire peut être lourd et difficile à tenir tout en attachant la chaîne.

ETAPE 4

1. Déroulez cable d'alimentation et cables de terre et les tisser à travers la chaîne.
2. Glissez fournir des fils et fil de terre à travers le centre de la boucle **(4)**.
3. Connectez le fil de terre à la sangle de fixation **(1)** avec la vis de terre verte **(6)**.
4. Effectuez les connexions électriques de cable d'alimentation à fils de connexion du projecteur. Reportez-vous à la feuille d'instruction **[FRIS 18]** 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 bague filetée **(5)** sur la boucle **(4)** jusqu'à la butée.

FRIS 19

HANGING 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

1. Shut off electrical current before stating. 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:** resorted current – either by fuse, breaker or switch – until the new fixture is completely wired and in place.

STEP 2

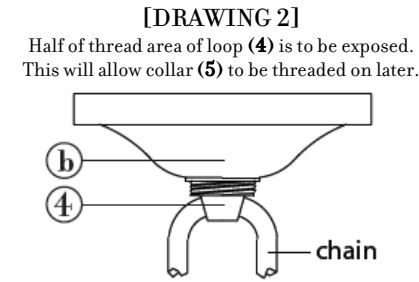
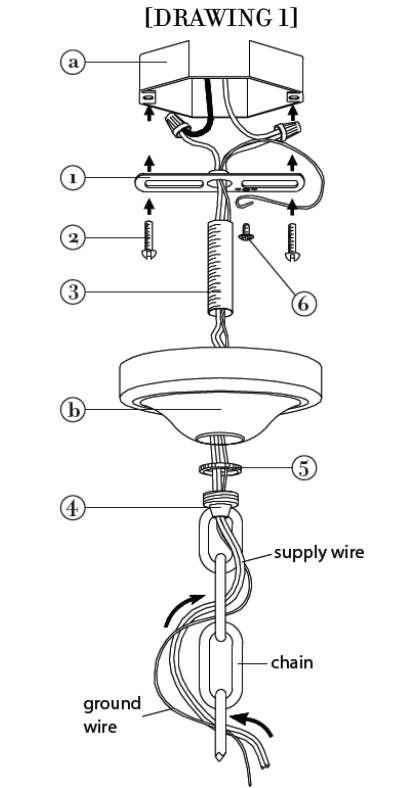
1. Fasten mounting strap **(1)** to outlet box **(a)** with the original outlet box screws **(2)** – see **Drawing 1**.
2. Thread nipple **(3)** into mounting strap **(1)**.
3. Thread loop **(4)** onto end of nipple **(3)**.
4. Slip canopy **(3)** over loop **(4)** and adjust height of loop so half of thread area is exposed.

STEP 3

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 – see **Drawing 2**.
3. Now slip loop collar **(5)** and canopy **(b)** onto chain.
4. Attach other end of chain to loop **(4)**. Get assistance for this step since fixture may be heavy and difficult to hold while attaching the chain.

STEP 4

1. Unwrap supply wire and ground wire and weave them up through the chain.
2. Slip supply wire and ground wire through center of loop **(4)**.
3. Connect ground wire to mounting strap **(1)** using green ground screw **(6)**.
4. Make electrical connections from supply wire to fixture lead wires. Refer to instruction sheet **[FRIS 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 **(5)** on loop **(4)** until tight.



FR
FREDRICK RAMOND

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 positive (**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 negative (**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 completer todas las conexiones eléctricas.

Accesorios Exterior

1. Conecte el cable de alimentación positive (**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 negative (**C**) (por lo general de color blanco o el, lado marcado acanalada del cable de dos conductores) a plomo acesorio negativo (**D**).
3. 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.
4. Por favor, consulte las Instrucciones de conexión a tierra a continuación para completer 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 n'est nécessaire, consultez un électricien qualifié ou les autorités locales pour connaître les exigences du code.

ETAPE 1 INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE

Luminaire

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

Luminaire

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 negative (**C**) (généralement blanc ou l', côté marqué nervurée du fil à deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil (**D**).
3. 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.
4. S'il vous plait 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 Luminaire

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.**

Luminaire

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 concteur 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

Montaje Embutido Accesorios

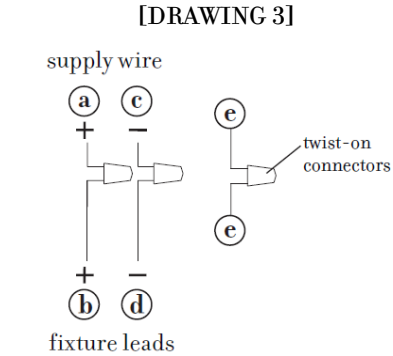
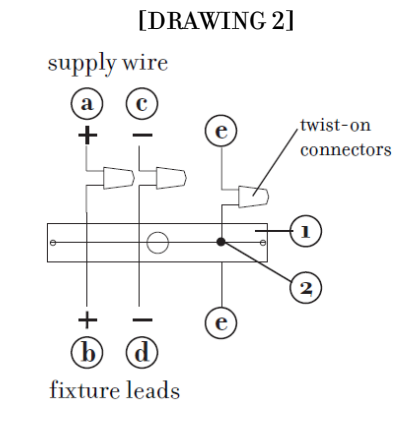
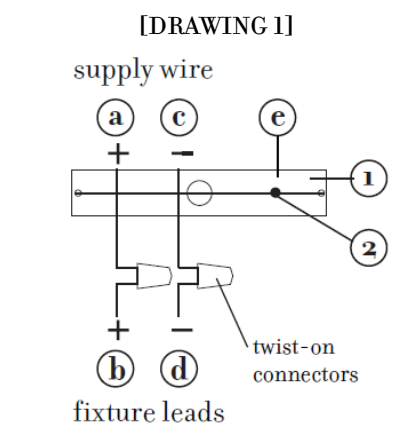
For positive grounding in a 3-wire electrical system, fasten the fixture ground wire (**E**) (typically copper or green plastic coated) to the fixture mounting strap (**1**) with the ground screw (**2**) – **See Drawing 1.**
Note: On straps for screw supported fixtures, first install the two mounting 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.**



FREDRICK RAMOND