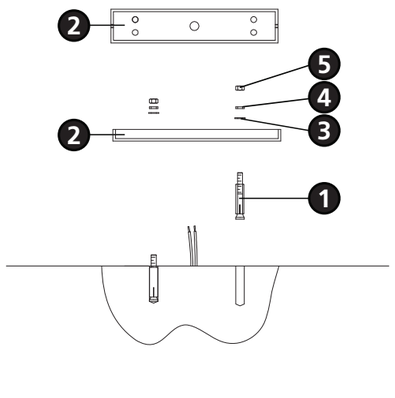
HINKLEY

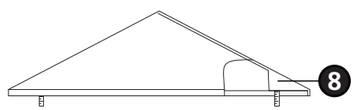
Family: Harbor

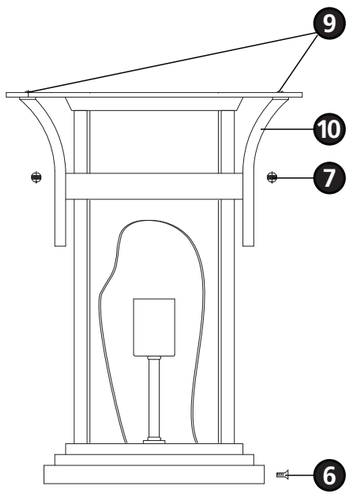


Drawing 1 - Fixture Mounting



Drawing 2 - Fixture Assembly





Assembly Instructions

Item No: *2576* 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.

****** The construction of this fixture will be accomplished by first installing mounting bracket to pier, making all necessary electrical connections, mounting fixture to pier and then lamping fixture accordingly.***

1. To install mounting bracket, determine location where mounting bracket is to be mounted to pier, and mark hole location. - see **Drawing 1**.

2. Drill 3/8" diameter hole, 1-3/4" deep with a masonry drill at marked locations.

3. Tap mounting bolts **(1)** with sleeve into drilled holes, sleeve end first.

4. Place mounting bracket **(2)** over bolts.

5. Place washer **(3)** followed by lockwasher **(4)** onto all of the bolts.

6. Thread hex nut **(5)** onto bolts and tighten.

Note: Bolts provided are for mounting in concrete or stone. If mounting to any other type of material use an appropriate fastener.

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.

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 continue installation of this fixture.

1. To mount fixture to bracket, slip base of fixture over mounting bracket, making sure that the screw holes on the side of the base and the ends of the mounting bracket line up - see **Drawing 2**.

2. Slip flat head screw **(6)** through the base and thread into mounting bracket.

1. To lamp fixture or replace glass, remove the two ball knobs **(7)** from under the roof **(8)** - see **Drawing 2**.

2. Lift roof **(8)** off of fixture.

3. Fixture can now be lamped accordingly.

To replace glass: unscrew round head screws **(9)** and remove upper half of main body **(10)**. Glass can now be replaced. Then replace upper half of main body **(10)** and secure with round head screws **(9)**.

4. Replace roof **(8)** and thread ball knobs **(7)** onto fixture.

Instrucciones De Montaje

Numéro d'article: *2576* Spanish

empezar aquí

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

*** La construcción de este accesorio se logrará primero instalando el soporte de montaje en el muelle, haciendo todas las conexiones eléctricas necesarias, montando el accesorio en el muelle y luego el accesorio de iluminación en consecuencia.

1. Para instalar el soporte de montaje, determine la ubicación donde se va a montar el soporte de montaje en el muelle y marque la ubicación del orificio. - Vea el dibujo 1.
2. Perfore un orificio de 3/8 "de diámetro, 1-3 / 4" de profundidad con un taladro de mampostería en los lugares marcados.
3. Golpee los pernos de montaje (1) con el manguito en los orificios perforados, primero el extremo del manguito.
4. Coloque el soporte de montaje (2) sobre los pernos.
5. Coloque la arandela (3) seguida de la arandela de seguridad (4) en todos los pernos.
6. Enrosque la tuerca hexagonal (5) en los pernos y apriete.

Nota: Los pernos provistos son para montaje en concreto o piedra. Si se monta en cualquier otro tipo de material, use un sujetador apropiado.

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

Haga las conexiones eléctricas desde el cable de alimentación 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 continuar con la instalación de este accesorio.

1. Para montar el accesorio en el soporte, deslice la base del accesorio sobre el soporte de montaje, asegurándose de que los orificios de los tornillos en el costado de la base y los extremos del soporte de montaje estén alineados; vea el Dibujo 2.
2. Deslice el tornillo de cabeza plana (6) a través de la base y enrósquelo en el soporte de montaje.

1. Para fijar la lámpara o reemplazar el vidrio, retire las dos perillas de bola (7) de debajo del techo (8) - vea el Dibujo 2. 2. Levante el techo (8) fuera de la fijación.
3. El accesorio ahora se puede abatir en consecuencia. Para reemplazar el vidrio: desenrosque los tornillos de cabeza redonda (9) y retire la mitad superior del cuerpo principal (10). El vidrio ahora puede ser reemplazado. Luego, reemplace la mitad superior del cuerpo principal (10) y asegure con tornillos de cabeza redonda (9).
4. Vuelva a colocar el techo (8) y enrosque las perillas de bola (7) en el accesorio.

Les Instructions D'assemblage

Número del artículo: *2576* French

commencez ici

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

*** La construction de ce luminaire sera accomplie en installant d'abord le support de montage sur le pilier, en effectuant toutes les connexions électriques nécessaires, en montant le luminaire sur le pilier, puis en allumant le luminaire en conséquence.

1. Pour installer le support de montage, déterminez l'emplacement où le support de montage doit être monté sur le pilier et marquez l'emplacement du trou. - voir dessin 1.
2. Percez un trou de 3/8 "de diamètre, 1-3 / 4" de profondeur avec une perceuse à maçonnerie aux emplacements marqués.
3. Insérez les boulons de montage (1) avec le manchon dans les trous percés, l'extrémité du manchon en premier.
4. Placez le support de montage (2) sur les boulons.
5. Placer la rondelle (3) suivie de la rondelle frein (4) sur tous les boulons.
6. Visser l'écrou hexagonal (5) sur les boulons et serrer.

Remarque: les boulons fournis sont destinés au montage dans le béton ou la pierre. En cas de montage sur tout autre type de matériau, utilisez une fixation appropriée.

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

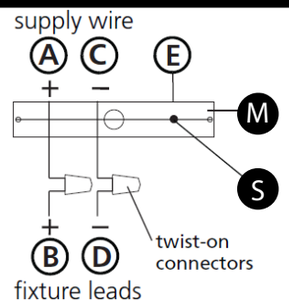
Effectuez les connexions électriques entre le fil d'alimentation et les fils de raccordement du luminaire. Reportez-vous à la feuille d'instructions (I.S.18) et suivez toutes les instructions pour effectuer toutes les connexions de câblage nécessaires. Puis référez-vous à cette fiche pour continuer l'installation de ce luminaire.

1. Pour monter le luminaire sur le support, faites glisser la base du luminaire sur le support de montage, en vous assurant que les trous de vis sur le côté de la base et les extrémités du support de montage s'alignent - voir Schéma 2.
2. Glissez la vis à tête plate (6) à travers la base et vissez-la dans le support de montage.

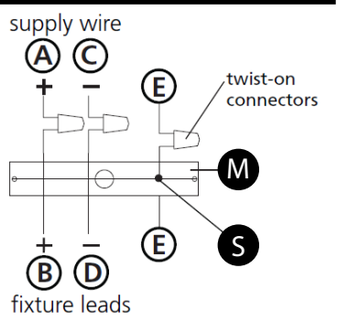
1. Pour le luminaire ou pour remplacer le verre, retirez les deux boutons sphériques (7) sous le toit (8) - voir dessin 2. 2. Soulevez le toit (8) du luminaire.
3. Le luminaire peut maintenant être éclairé en conséquence Pour remplacer la vitre: dévisser les vis à tête ronde (9) et retirer la moitié supérieure du corps principal (10). Le verre peut maintenant être remplacé. Replacez ensuite la moitié supérieure du corps principal (10) et fixez avec des vis à tête ronde (9).
4. Replacez le toit (8) et vissez les boutons à bille (7) sur le luminaire.

HINKLEY

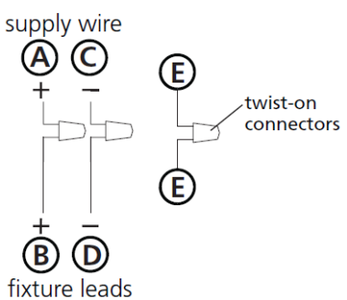
Drawing 1 – Flush Mount



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 á deux conducteurs) á 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 á deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareil **(D)**.
3. S'il vous plaît se référer á la **mise á 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 á deux conducteurs) á plomb de fixation positive **(B)** avec la torsion approrpriately 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 á deux conducteurs) au conducteur négatif de l'appareild **(D)**.
3. Couvrir extrémité ouverte de connecteurs acex du silicone pour former un joint étenche á 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 arriére) et la paroi. Cela aidera á empêcher l'eau de pénétrer dans le boc sortie. Si la surface du mur est bardage á clin, utiliser caldeutrage et une plate-forme de montage d'appareils spécialement.
4. S'il vous plait se referrer auc instructions ci-dessous pour terminer la terre toutes les connexions électrques.

instructions de mise

Montage Encastré Fixtures

Pour la terre positive dans un systéme électrique á 3 fils, fixez le fil de terre du luminaire **(E)** (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) á 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 á vis, installez d'abord les deux vis de fixation á 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 á l'extrémitré libre du fil de terre du luminaire directement sur le fil de terre du systéme de construction avec une taille appropriée connecteurs á visser – **Voir Schéma 2.**

Luminaires Aprés Montage

Brancher le fil de terre du luminaire **(E)** (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) á la masse de l'alimentation avec une taille appropriée torsion sur le connecteur á l'intérieur de la poste. Couvrir extrémité ouverte du connecteur avec du mastic silicone pour former un joint étache á 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 AUTHORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO

Instrucciones de cableado

Acesorios Cubierta

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 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 approrpriately 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 plático) 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 tamanño 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.**