

Start Here

1. Find a clear area in which you can work.
2. Carefully review instructions prior to assembly.
3. Gather tools required: **WIRE STRIPPERS, PHILIPS HEAD SCREWDRIVER, SILICONE GREASE, THREAD SEALANT.**

Save these instructions for future reference.

1. Locate drilling template (page 2) and attach to step (1) to be drilled. Drill four #46 pilot holes (A) according to dimensions on template.
2. Cut 5-1/2" long x 4" wide center opening in step for fixture housing. Reference Drawing 3 (not to scale).
3. Ensure all wiring is completed according to NEC electrical code. Four 1/2" conduit openings (B) have been provided in housing for easy connection. Remove appropriate conduit plug and make all electrical connections.
4. Slide fixture assembly into opening and attached to step using four No6x 1-3/4" long wood screws(C)(not provided).
WARNING: It is advised that you use zinc coated steel fasteners to secure housing to any type of masonry. If stainless steel screws are used, apply an anti-corrosion gel to the screws to prevent any corrosion to housing. Warranty may be reduced if this precaution is not taken.
5. You may now install the lamp into fixture
6. Attach fixture face (D) to housing using the supplied No8-32 Philips head screws (E) provided with fixture.

WARNING: LUMINAIRE MUST BE INSTALLED AND GROUNDED IN ACCORDANCE WITH THE NATIONAL ELECTRICAL CODE (NEC) AND LOCAL CODES. FAILURE TO DO SO MAY RESULT IN SERIOUS INJURY AND/ OR DAMAGE TO THE LUMINAIRE. FOR ANY SPECIAL APPLICATIONS NOT COVERED, PLEASE CONTACT HINKLEY LIGHTING FOR ASSISTANCE

FIXTURES WHICH MAY COME IN CONTACT WITH OR BE EXPOSED TO MOISTURE (I.E. OUTDOORS) SHALL BE INSTALLED ON A GFI (GROUND FAULT INTERRUPTOR) POTECTED CIRCUIT. ALWAYS USE UL RECOGNIZED WIRE CONNECTORS FOR CONNECTIONS.

Empieza aqui

1. Consulte un área clara en la que pueda trabajar.
2. Revise con cuidado las instrucciones antes del montaje.
3. Gather herramientas necesarias: alambre STRIPPERS, PHILIPS HEAD DESTORNILLADOR, grasa de silicona, sellador de rosca.

Guarda estas instrucciones para referencia futura.

1. Localice la plantilla de perforación (página 2) y colóquela en el paso (1) que se va a perforar. Taladre cuatro hoyos piloto # 46 (A) de acuerdo a las dimensiones de la plantilla.
2. Corte la abertura central de 5-1 / 2 "de largo x 4" de ancho en el paso para la carcasa del aparato. Dibujo de referencia 3 (no a escala).
3. Asegúrese de que todo el cableado esté completado de acuerdo con el código eléctrico NEC. Cuatro 1/2" aberturas de conducto (B) se han proporcionado en la carcasa para facilitar la conexión. Retire el tapón de conducto apropiado y realice todas las conexiones eléctricas.
4. Deslice el ensamblaje del accesorio en la abertura y ató al paso usando cuatro tornillos de madera de No6x 1-3 / 4 "(C) (no proporcionado).
ADVERTENCIA: Es aconsejable que use sujetadores de acero recubiertos de zinc para asegurar la vivienda a cualquier tipo de mampostería. Si se utilizan tornillos de acero inoxidable, aplique un gel anticorrosión a los tornillos para evitar la corrosión de la carcasa. La garantía se puede reducir si no se toma esta precaución.
5. Ahora puede instalar la lámpara en el accesorio
6. Fije la cara del aparato (D) a la carcasa utilizando los tornillos de cabeza Philips (No8-32) suministrados con el accesorio.

ADVERTENCIA: EL LUMINARIO DEBE INSTALARSE Y CONECTARSE A TIERRA DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS NACIONALES DE CÓDIGO ELÉCTRICO (NEC) Y LOCALES. EL NO HACERLO PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES Y / O DAÑAR LA LUMINARIA. PARA CUALQUIER APLICACIÓN ESPECIAL NO CUBIERTA, POR FAVOR PÓNGASE EN CONTACTO CON HINKLEY LIGHTING FOR ASSISTANCE

LOS DISPOSITIVOS QUE PUEDEN ENTRAR EN CONTACTO CON O ESTAR EXPUESTOS A LA HUMEDAD (I.E. EXTERIORES) SE INSTALARÁN EN UN CIRCUITO POTENCIADO GFI (INTERRUPTOR DE FALLA DE TIERRA). SIEMPRE USE CONECTORES DE ALAMBRE RECONOCIDOS UL PARA CONEXIONES.

Commencer ici

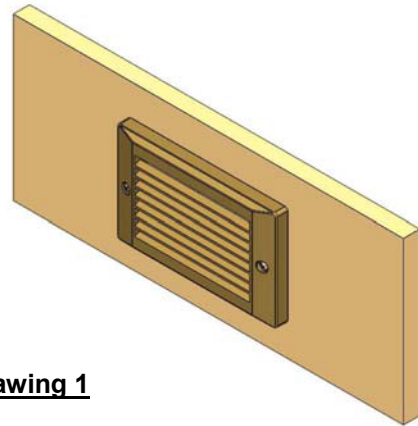
1. Trouvez une zone claire dans laquelle vous pouvez travailler.
2. Passez en revue les instructions avant l'assemblage.
3. Outils complémentaires: STRIPPERS DE FILS, TOURNEVIS PHILIPS HEAD, GRAISSE DE SILICONE, JOINTE À FILS.

Enregistrez ces instructions pour référence ultérieure.

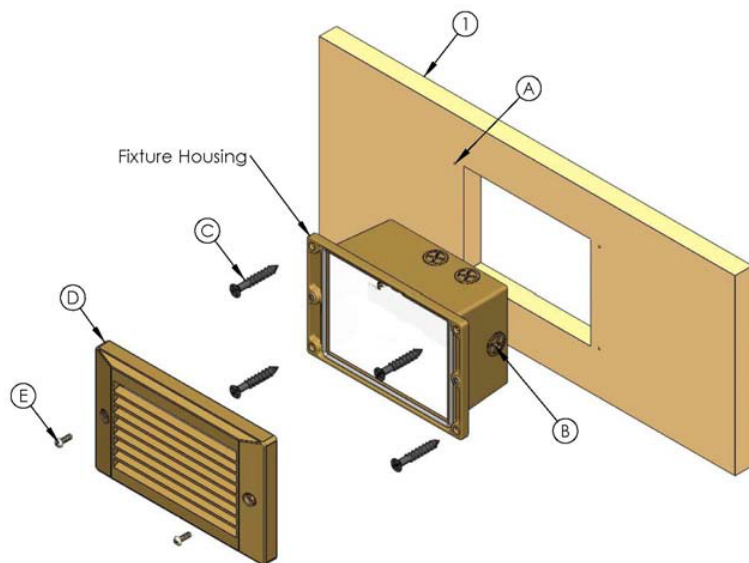
1. Localisez le modèle de forage (page 2) et fixez-le à l'étape (1) à forer. Percer quatre trous de pilotage # 46 (A) en fonction des dimensions sur le modèle.
2. Couper 5-1 / 2 "de long x 4" large ouverture centrale en marche pour le boîtier de l'appareil. Référence Dessin 3 (pas à l'échelle).
3. Assurez-vous que tous les câbles sont terminés conformément au code électrique NEC. Quatre 1/2" ouvertures de conduit (B) ont été fournies dans le boîtier pour une connexion facile. Retirez le bouchon du conduit approprié et réalisez toutes les connexions électriques.
4. Faites glisser l'ensemble de fixation dans l'ouverture et attachez-en à l'étape en utilisant quatre vis sans bois No6x 1-3 / 4 "(C) (non fournies).
AVERTISSEMENT: Il est conseillé d'utiliser des attaches en acier revêtues de zinc pour sécuriser le boîtier à tout type de maçonnerie. Si des vis en acier inoxydable sont utilisées, appliquer un gel anticorrosion sur les vis afin d'éviter toute corrosion dans le boîtier. La garantie peut être réduite si cette précaution n'est pas prise.
5. Vous pouvez maintenant installer la lampe dans
6. Fixez la face de fixation (D) sur le boîtier à l'aide des vis à tête hexagonale No8-32 fournies (E) fournies avec le luminaire.

AVERTISSEMENT: LE LUMINAIRE DOIT ETRE INSTALLÉ ET MISE À LA TERRE CONFORMÉMENT AU CODE ÉLECTRIQUE NATIONAL (NEC) ET AUX CODES LOCAUX. IL NE PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES ET / OU DES DOMMAGES AU LUMINAIRE. POUR TOUTES LES APPLICATIONS SPÉCIALES NON COUVERTES, VEUILLEZ CONTACTER L'ÉCLAIRAGE HINKLEY POUR ASSISTANCE

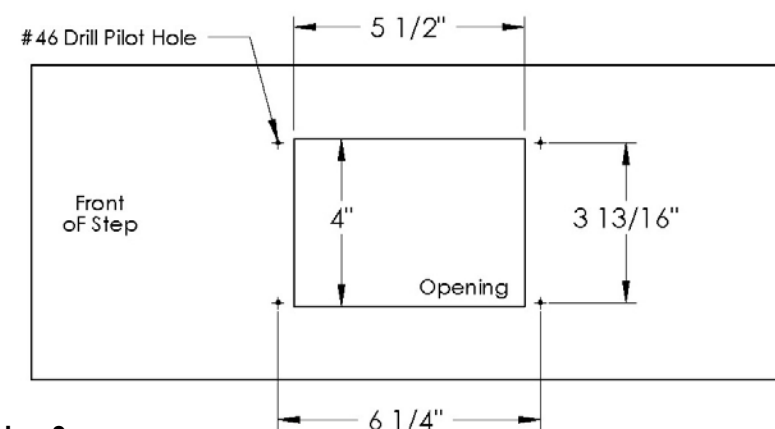
LES FIXTURES QUI PEUVENT CONTACTER OU ÊTRE EXPOSÉES À L'HUMIDITÉ (I.E. EXTÉRIEUR) SONT INSTALLÉES SUR UN CIRCUIT POTEÉ PAR GFI (INTERRUPTEUR À FAIBLE DE TERRE). TOUJOURS UTILISER DES CONECTEURS DE FIL RECONNUS UL POUR LES CONNEXIONS.



Drawing 1



Drawing 2

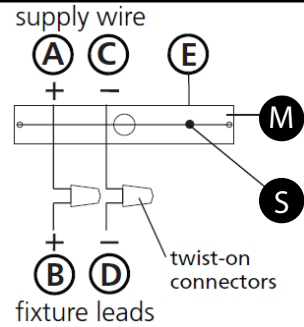


Drawing 3 (not to scale)

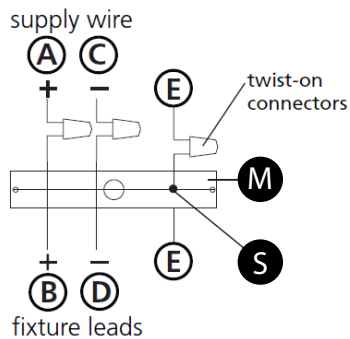
IS. 18 wiring grounding instructions

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

Drawing 1 – Flush Mount



Drawing 2 – Chain Hung



Drawing 3 – Post-Mount



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.

IS. 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'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CABLAGES N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.

instructions de câblage

Luminaire Intérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou, côté lisse bannalisé 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.

Luminaire Extérieurs

1. Brancher le fil d'alimentation positive (A) (généralement noir ou le côté lisse bannalisé de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive (B) avec la torsion appropriée de la 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 avec 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 boîtier. Si la surface du mur est bardage à clin, utiliser calfeutrage 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.

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 Luminaire

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.

Luminaire 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 étanche à l'eau - Voir Schéma 3.

IS. 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 C ubierta

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.

Acesorios 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 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.

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.

Acesorios Post erior Mont e

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 enlases en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético - Véase la Figura 3.