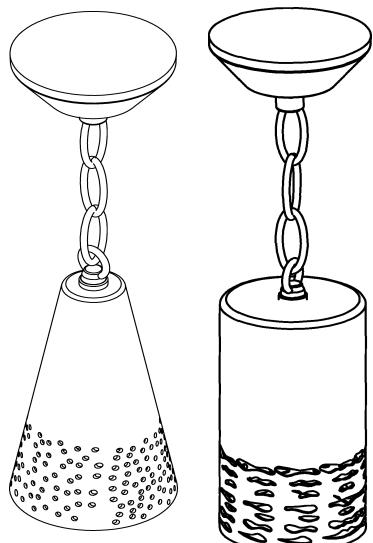


HINKLEY

Calder Family

1511 fixture

1512 fixture

Uses 00T5-27LED
(EA-T5-1.5W-001-279F).

Drawing 2 – Chain Hung

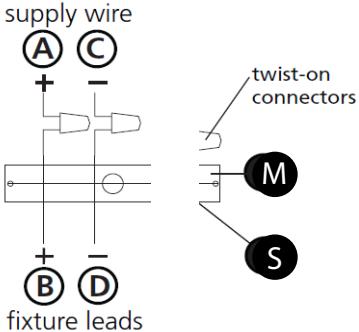
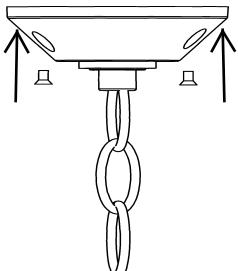


figure 1



Installation Instructions

Item No: 1511

1512

start here

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Note: This Luminaire is designed for use with Hinkley approved 12 volt landscape systems. Connection to other systems may cause premature failure or non-intended operation.

INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, OR INJURY TO PERSONS, IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.

- Lamp gets hot quickly! Contact only switch / plug when turning on.
- Do not touch hot lens, guard or enclosure.
- Keep lamp away from materials that may burn.
- Do not operate the luminaire fitting with a missing or damaged shield.
- Luminaires shall not be installed within 10 feet (3m) of pool, spa or fountain.

The main low voltage cable from the Luminaire is to be:

Protected by routing in close proximity to the luminaire or fitting, or next to a building structure such as a house or deck.
The main secondary wire is intended for shallow burial – less than 6 inches (15.2cm)
- in order to connect to the main low voltage cable.
Have the length cut off so that it is connected to a connector within 6 inches (15.2cm) from a building structure, a luminaire or fitting.

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

- 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.
- Connect negative supply wire (C) (typically white or the ribbed, marked side of the two-conductor cord) to negative fixture lead (D).
- Cover open end of connectors with silicone sealant to form a watertight seal.

Grounding Instructions

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.

To mount canopy refer to figure 1 and use appropriate hardware

Instrucciones de Instalacion

Número del artículo: 1511
1512

empezar aquí

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

GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES:

Nota: esta luminaria está diseñada para usarse con sistemas de paisaje de 12 voltios aprobados por Hinkley. La conexión a otros sistemas puede provocar un fallo prematuro o un funcionamiento no previsto

INSTRUCCIONES PARA UN RIESGO DE INCENDIO, O LESIONES A PERSONAS, INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD.

- ¡La lámpara se calienta rápidamente! Póngase en contacto solo con el interruptor / enchufe al encender.
- No toque la lente caliente, la protección o la caja.
- Mantenga la lámpara alejada de materiales que puedan quemarse.
- No opere la luminaria con un protector faltante o dañado.
- Las luminarias no deben instalarse a menos de 10 pies (3 m) de la piscina, spa o fuente.

El principal cable de baja tensión de la luminaria es :

- Protegido por la ruta cerca de la luminaria o el accesorio, o al lado de una estructura de edificio como una casa o una cubierta.
- El cable secundario principal está diseñado para enterramiento superficial: menos de 6 pulgadas (15,2 cm)
- Para conectarse al cable principal de baja tensión.
- Corte la longitud para que se conecte a un conector dentro de 6 pulgadas (15,2 cm) de una estructura de edificio, una luminaria o un accesorio.

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

- 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 conectar --- Véase la Figura 2 y 3.
- 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).
- Cubra el extremo abierto de conectores con sellador de silicona para formar un sello hermético.

Instrucciones puesta a 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 lumínaria directamente al cable de tierra del sistema de construcción con un tamaño adecuado twist-conectores --- Véase la Figura 2.

Para montar la cubierta, consulte la figura 1 y utilice el hardware adecuado.

Instructions d'installation

Número del artículo: 1511
1512

commencer ici

- Trouvez un espace libre dans lequel vous pouvez travailler.
- Déballez le luminaire et le verre du carton.
- Lisez attentivement les instructions avant le montage.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS:

Remarque: ce luminaire est conçu pour être utilisé avec les systèmes de paysage 12 volts approuvés par Hinkley. La connexion à d'autres systèmes peut entraîner une défaillance prémature ou un fonctionnement imprévu.

INSTRUCTIONS CONCERNANT UN RISQUE D'INCENDIE OU BLESSURES POUR LES PERSONNES, IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

- La lampe chauffe rapidement! Contact uniquement interrupteur / prise lors de l'allumage.
- Ne touchez pas la lentille, la protection ou le boîtier chauds.
- Gardez la lampe à l'écart des matériaux susceptibles de brûler.
- Ne faites pas fonctionner la lampe avec un écran manquant ou endommagé.
- Les luminaires ne doivent pas être installés à moins de 3 mètres (10 pieds) de la piscine, du spa ou de la fontaine.

Le câble principal basse tension du luminaire doit être :

- Protégé por la ruta cerca de la luminaria o el accesorio, o al lado de una estructura de edificio como una casa o una cubierta.
- El cable secundario principal esté diseñado para enterramiento superficial: menos de 6 pulgadas (15,2 cm)
- Para conectarse al cable principal de baja tensión.
- Corte la longitud para que se conecte a un conector dentro de 6 pulgadas (15,2 cm) de una estructura de edificio, una luminaria o un accesorio.

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 CABLAGE N'EST NECESSAIRE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE OU AUTORITES LOCALES POUR EXIGENCES DU CODE.

Instructions de câblage

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

Instructions de mise

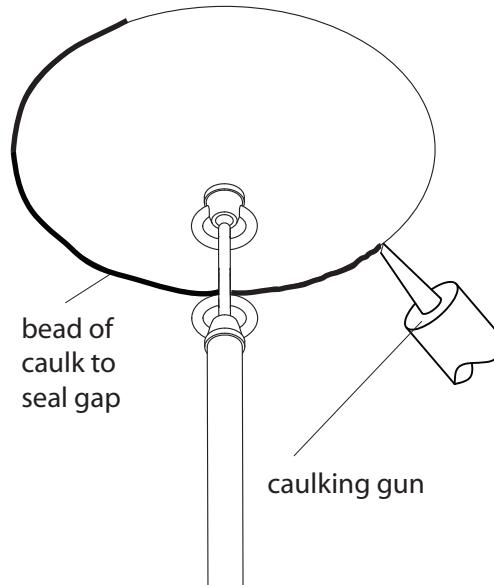
Boucle fil du luminaire au sol (E) (généralement en cuivre ou vert recouvert de plastique) sous la tête de la vis de terre (S) sur la sangle de fixation de fixation (M) et se connecter à l'extrémité libre du fil de terre du luminaire directement sur le fil de terre du système de construction avec une taille appropriée connecteurs à visser --- Voir Schéma 2.

Pour monter l'avant, reportez-vous à la figure 1 et utilisez le matériel approprié.

▼ start here

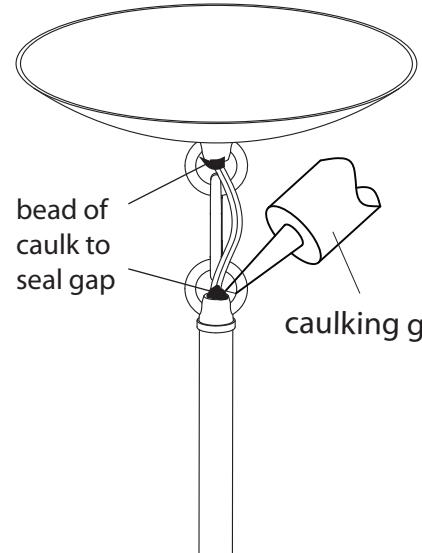
▼ empezar aquí

▼ commencez ici



Your Outdoor Living fixture will be exposed to the elements.
The following steps are to be taken after the fixture is installed.

1. Using an appropriate caulk run a bead around the canopy to seal any gaps between the canopy and the ceiling. - See drawing 1.
2. Also, add a bead of caulk at the top of the stem where the wire exits from the loop and where the wire enters the loop on the canopy -see drawing 2.



Su accesorio de Vida al aire libre estará expuesto a los elementos.
Los siguientes pasos deben ser tomadas una vez instalado el aparato.

1. El uso de una masilla adecuada ejecutar un cordón alrededor de la cubierta para sellar cualquier espacio entre la cubierta y el techo. - Ver dibujo 1.
2. Además, añadir un cordón de masilla en la parte superior del vástago de donde sale el cable desde el bucle y donde el cable entra en el bucle en el dosel -ver dibujo 2.

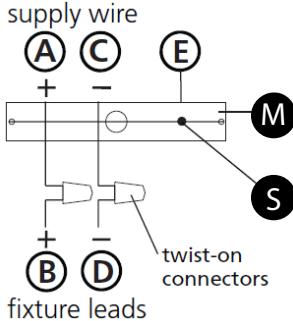
Votre Outdoor Living appareil sera exposé aux éléments.
Les étapes suivantes doivent être prises après que l'appareil est installé.

1. À l'aide d'un mastic approprié exécuter un cordon autour de la canopée pour sceller les lacunes entre la verrière et le plafond. - Voir dessin 1.
2. En outre, ajouter un cordon de mastic au sommet de la tige où les sorties de fil de la boucle et où le fil entre dans la boucle sur la verrière -voir dessin 2.

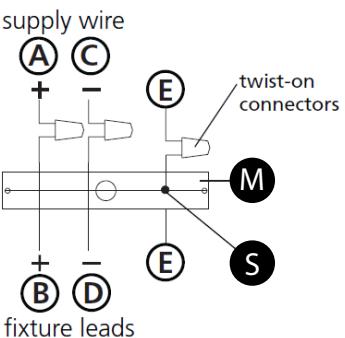
I.S. 18 wiring grounding instructions

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

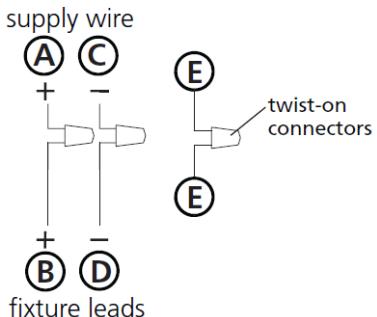
Drawing 1 – Flush Mount



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**.

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

instructions de câblage

Luminaires Itériens

1. Brancher le fil d'alimentation positif (**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 positif (**A**) (généralement noir ou le côté lisse banalisée de la corde à deux conducteurs) à plomb de fixation positive (**B**) avec la torsion approrpiately 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 (plaqué 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 réferrer 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 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 étanche 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

Accesorios Cubierta

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.

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 approrpiately 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 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-connectores – **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 alimentación con conector de tamaño adecuado en el interior puesto en forma. Cubra el extremo abierto del conector con sellador de silicona para formar un sello hermético – **Véase la Figura 3**.