

### Start Here

**SAFETY WARNING: TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITY FOR CODE REQUIREMENTS.**

**IMPORTANT OPERATION NOTE:** This luminaire is designed to be operated with Hinkley approved 120 volt AC systems.

**NOTE:** Luminaire can be placed in an area where a car may drive over the luminaire.

#### Luminaire Mounting (for typical in-ground mounting)

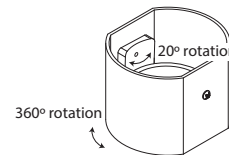
1. To prevent electrical shock, disconnect power supply from electrical supply before installation or service.
2. Luminaire may be directly buried in the ground. For concrete applications, a removable burial sleeve and cap is included. Use cap when pouring concrete and discard after installation of the luminaire. (Make sure bottom hex nut is tight before burying fixture)
3. In earth burial applications, the best way to extend fixture life is to use sand, gravel or any other material to facilitate drainage.
4. Strip three wires (ACL – Black, ACN – White, GND – Green). Connect to main supply following local electrical code requirements.

*Note: Wire is to be protected by routing in close proximity to the luminaire, fitting or next to a building structure such as a house or deck. Wiring should be buried a maximum of 6 inches (15.2 cm) in order to connect to main supply wire. The main supply wire must have its length cut off within 6 inches (15.2 cm) from a building, structure, luminaire or fitting.*

#### LED Engine Installation

Three optics are included with the well light. A white spot lens, grey medium spread lens and a black hood lens. Place desired optic in the LED engine and twist to secure.

1. To prevent electrical shock, turn off power supply from electrical supply before installation or service.
2. Using a Phillips head screw driver, remove top screws and fixture top. Set these aside for use in reassembly.
3. Remove silicone gasket and glass lens
4. Put the LED engine assembly, with attached socket, into the pivot sleeve. The engine sits in the sleeve freely.
5. Adjust the light direction by turning the pivot sleeve. The sleeve itself can be turned 360° and the pivot cup inside has a 20° adjustment. The screws on the pivot sleeve can be tightened to secure the cup in the correct angle.



6. Return the silicone gasket and glass lens. Making sure the gasket is seated correctly. Make sure to align the cut-outs in the gasket to the screw holes
7. Screw the fixture top back on.

#### LED Engine Optic Options



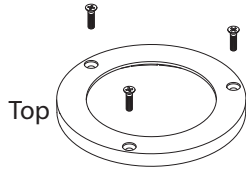
White Spot Lens



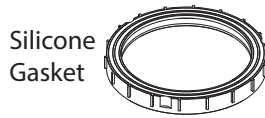
Grey Medium Spread Lens



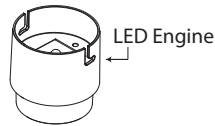
Black Flood Spread Lens



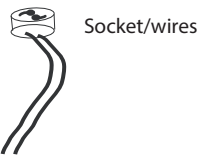
Glass Lens



Silicone Gasket



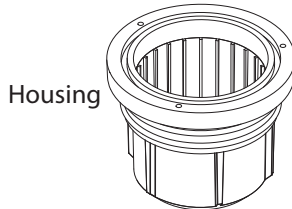
LED Engine



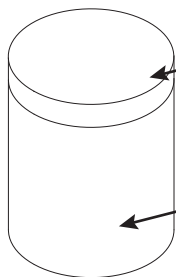
Socket/wires



Pivot Sleeve



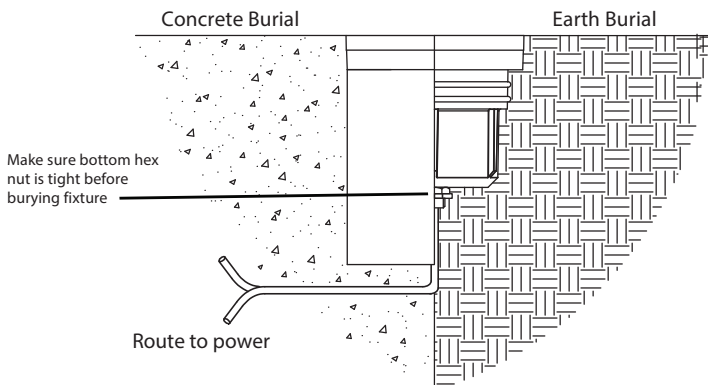
Housing



Optional Concrete Cap

Optional Concrete Burial Sleeve

\* A ground flush to surface junction box or a thermal shrink tube kit can be used if a concrete pour kit is unavailable



# Instrucciones de instalación

Luz de pozo: Línea de voltaje | número de artículo 55702  
Con motor LED incluido

## ▼ Empieza Aquí (Spanish)

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: APAGUE LA ALIMENTACIÓN DURANTE INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE ELECTRICIDAD CALIFICADA O AUTORIDAD LOCAL PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.**

**FUNCIONAMIENTO IMPORTANTE NOTA:** Esta luminaria está diseñada para funcionar con sistemas de CA de 120 voltios aprobados por Hinkley.

**NOTA:** La luminaria se puede colocar en un área donde un automóvil pueda conducir sobre la luminaria.

### Montaje de la luminaria (para montaje típico en el suelo)

1. Para evitar descargas eléctricas, desconecte la fuente de alimentación del suministro eléctrico antes de la instalación o el servicio.
2. La luminaria puede estar directamente enterrada en el suelo. Para aplicaciones de concreto, se incluye una funda y tapa removibles. Use la tapa cuando vierta hormigón y deséchelo después de la instalación de la luminaria. (Asegúrese de que la tuerca hexagonal inferior esté apretada antes de enterrar el accesorio)
3. En aplicaciones de enterramiento en tierra, la mejor manera de extender la vida útil del accesorio es usar arena, grava o cualquier otro material para facilitar el drenaje.

4. Pele tres cables (ACL - Negro, ACN - Blanco, GND - Verde). Conéctese al suministro principal siguiendo los requisitos del código eléctrico local.

*Nota: El cable debe ser protegido por el enrutamiento en la proximidad cercana a la luminaria, encajando o al lado de una estructura de edificación tal como una casa o una cubierta. El cableado se debe enterrar un máximo de 6 pulgadas (15.2 cm) para conectar al cable de alimentación principal. El cable de alimentación principal debe tener su longitud cortada a menos de 6 pulgadas (15,2 cm) de un edificio, estructura, luminaria o accesorio.*

### Instalación del LED

Tres ópticas se incluyen con la luz del pozo. Una lente de punto blanco, una lente de difusión media gris y una lente de inundación negra. Coloque la óptica deseada en el motor LED y gírela para asegurarla.

1. Para evitar descargas eléctricas, apague la fuente de alimentación del suministro eléctrico antes de la instalación o el servicio.
2. Usando un destornillador Phillips, retire los tornillos superiores y la parte superior del dispositivo. Déjelos a un lado para usar en el reensamblaje.
3. Retire la junta de silicona y la lente de cristal
4. Coloque el conjunto del motor LED, con el zócalo conectado, en el manguito de pivote. El motor se sienta en la manga libremente.
5. Ajuste la dirección de la luz girando el manguito de pivote. El manguito se puede girar 360° y la copa de pivote interior tiene un ajuste de 20°. Los tornillos en la funda del pivote se pueden apretar para asegurar la copa en el ángulo correcto. Devuelva la junta de silicona y la lente de cristal. Asegurarse de que la junta está correctamente asentada.
6. Asegúrese de alinear los cortes en la junta a los orificios de los tornillos
7. Atornille nuevamente la parte superior del aparato.

# Instrucciones de instalación

Well Light: Tension de ligne | numéro d'article 55702  
Avec le moteur LED inclus

## ▼ Commencer Ici (French)

**AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: GÉNÉRER L'ALIMENTATION DURANT PENDANT INSTALLATION. SI NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU AUTORITÉ LOCALE POUR EXIGENCES DE CODE.**

**FONCTIONNEMENT IMPORTANT REMARQUE:** Ce luminaire est conçu pour fonctionner avec des systèmes AC 120 volts approuvés par Hinkley.

**REMARQUE:** Le luminaire peut être placé dans une zone où une voiture peut rouler sur le luminaire.

### Montage du luminaire (pour le montage au sol typique)

1. Pour éviter les chocs électriques, déconnectez l'alimentation électrique de l'alimentation électrique avant l'installation ou l'entretien.
2. Le luminaire peut être directement enterré dans le sol. Pour les applications en béton, un manchon d'enterrement amovible et un capuchon sont inclus. Utilisez un capuchon pour couler le béton et jetez-le après l'installation du luminaire. (Assurez-vous que l'écrou hexagonal inférieur est serré avant d'enterrer l'appareil)

3. Dans les applications d'enfouissement de la terre, la meilleure façon de prolonger la durée de vie du luminaire est d'utiliser du sable, du gravier ou tout autre matériau pour faciliter le drainage.

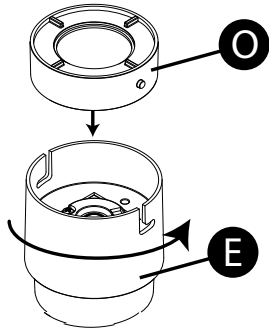
4. Dénudez trois fils (ACL - noir, ACN - blanc, GND - vert). Connectez-le à l'alimentation principale conformément aux exigences du code électrique local. *Remarque: Le fil doit être protégé par un routage à proximité immédiate du luminaire, adapté ou à côté d'une structure de bâtiment telle qu'une maison ou un pont. Le câblage doit être enterré jusqu'à 15 pouces (15,2 cm) afin de se connecter au fil d'alimentation principal. Le fil d'alimentation principal doit avoir sa longueur coupée à moins de 15 cm (15 cm) d'un bâtiment, d'une structure, d'un luminaire ou d'un raccord.*

### Installation de LED Engine

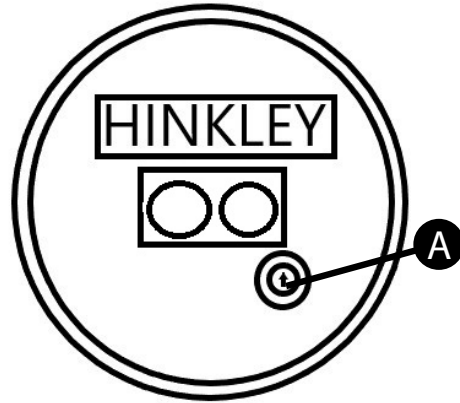
Trois optiques sont inclus avec le puits de lumière. Une lentille blanche, une lentille horizontale moyenne et une lentille d'induction noire. Placez l'optique souhaitée dans le moteur LED et tournez-le pour le fixer.

1. Pour éviter tout choc électrique, coupez l'alimentation électrique de l'alimentation électrique avant l'installation ou l'entretien.
2. À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez les vis du haut et le haut de l'appareil. Mettez-les de côté pour les utiliser pour le remontage.
3. Retirez le joint en silicone et la lentille en verre
4. Placez l'assemblage du moteur LED, avec la prise fixée, sur le manchon de pivot. Le moteur repose librement sur le manchon.
5. Ajustez la direction de la lumière en tournant le manchon de pivot. Le manchon peut être tourné à 360° et la coupelle de pivot intérieure a un réglage de 20°. Les vis du manchon de pivot peuvent être serrées pour fixer la coupelle à l'angle correct. Remettez le joint en silicone et la lentille en verre. Assurez-vous que le joint est correctement installé.
6. Assurez-vous d'aligner les découpes du joint avec les trous de vis
7. Révissez la partie supérieure de l'appareil.

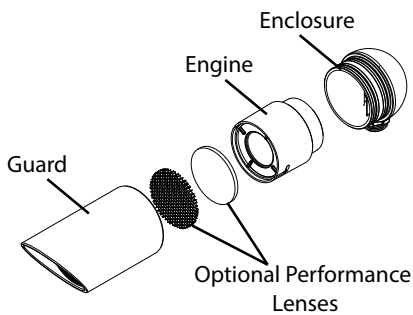
Drawing 1 - Engine Assembly



Drawing 2 LED wattage adjustment



Drawing 3 - Fixture Assembly Example



▼ start here

1. In order to lamp the fixture you need to first assemble the engine.
2. Take the optic (O) and push it into the top of the engine (E) and twist it into place – see Drawing 1. Note: Engine optic (O) comes in 3 types.
3. Hold the Lumacore with the Hinkley Logo so that its readable. The rotational switch (A) can be adjusted by your fingers or a small flat bladed screwdriver. Rotate until the switch falls into a stop. For reference, the wattage settings are roughly akin to hours on a standard clock face. -See Drawing 2

1. After the engine is assembled, you can lamp the fixture by pushing the engine into place inside the enclosure.
2. Finish by reassembling the fixture – See Drawing 3

▼ empezar aquí

1. Para encender la lámpara, primero debe ensamblar el motor.
2. Tome la óptica (O) y empújela hacia la parte superior del motor (E) y gírela en su lugar - vea el dibujo 1. Nota: La óptica del motor (O) viene en 3 tipos.
3. Sostenga el Lumacore con el logotipo de Hinkley para que sea legible. El interruptor giratorio (A) se puede ajustar con los dedos o con un destornillador pequeño de punta plana. Gire hasta que el interruptor se detenga. Como referencia, la configuración de vataje es aproximadamente similar a las horas en un reloj estándar. -Ver dibujo 2

1. Después de ensamblar el motor, puede encender la lámpara empujando el motor en su lugar dentro del gabinete.
2. Termine volviendo a ensamblar el accesorio - Vea el dibujo 3

▼ commencez ici

1. Pour allumer le luminaire, vous devez d'abord assembler le moteur.
2. Prenez l'optique (O) et poussez-la dans le haut du moteur (E) et tournez-la en place - voir le dessin 1. Remarque : l'optique du moteur (O) est disponible en 3 types.
3. Tenez le Lumacore avec le logo Hinkley pour qu'il soit lisible. Le commutateur rotatif (A) peut être réglé avec vos doigts ou un petit tournevis plat. Tournez jusqu'à ce que l'interrupteur s'arrête. Pour référence, les réglages de puissance sont à peu près semblables à des heures sur un cadran d'horloge standard. -Voir dessin 2

1. Une fois le moteur assemblé, vous pouvez allumer le luminaire en poussant le moteur en place à l'intérieur de l'enceinte.
2. Terminez en réassemblant le luminaire - Voir le dessin 3

### OUTPUT SWITCH SETTINGS

- ↔ 3 Watts, 3.2 VA, 260 Lumens
- ↓ 5 Watts, 5.3 VA, 350 Lumens
- ← 8 Watts, 7.8 VA, 475 Lumens
- ↑ 12 Watts, 12.4 VA, 750 Lumens

**Black** - Flood, 60°  
**Noir** - Inonder, 60°  
**Negro** - Inundar, 60°

**White** - Spot, 20°  
**Blac** - Place, 20°  
**Blanco** - Lugar, 20°

**Grey** - Medium Spread, 40°  
**Gris** - propagation moyenne, 40°  
**Gris** - propagación media, 40°