

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

Lighted lamp is HOT!

WARNING — To reduce the risk of FIRE OR INJURY TO PERSONS.

- 1) Turn off / unplug and allow to cool before replacing lamp.
- 2) Lamp gets HOT quickly! Contact only switch / plug when turning on.
- 3) Do not touch hot lens or cowl.
- 4) Do not remain in light if skin feels warm. (Light is intense, it may cause “sunburn”.)
- 5) Do not look directly at lighted lamp.
- 6) Keep lamp away from materials that may burn.
- 7) Use only with wattage and lamp marked on fixture.
- 8) Do not touch the inner glass envelope of the lamp at any time. Use a soft cloth. Oil from skin may damage lamp.
- 9) Do not operate the fixture with a damaged or missing lens.

SAFETY INSTRUCTIONS
READ THIS FIRST
KEEP THESE INSTRUCTIONS

This fixture is intended for installation in accordance with the National Electric Code (NEC) and Local code specifications. Failure to adhere to these codes and instructions may result in serious injury and/or property damage and will void the warranty.

- 1) **WARNING:** This fixture is not to be installed within 10 feet (3M) of a pool, spa or fountain.
- 2) This fixture is to be used only with a power unit (transformer) rated a maximum of 300 W (25 AMPS) 15 volts.
- 3) The #18 ga. fixture wire is not intended for direct burial.
- 4) Direct burial rated wire is to be buried a minimum of 6” (152mm) beneath the surface of the ground. **NOTE:** If additional Direct Burial wire is needed, contact your local Kichler® landscape distributor.
 - 8 GA wire can be purchased in length of 250’ (76 M), 15503-BK.
 - 10 GA wire can be purchased in length of 250’ (76 M), 15504-BK.
 - 12 GA wire can be purchased in lengths of 100’ (30 M), 15501-BK; 250’ (76 M), 15502-BK; 500’ (152M), 15505-BK; and 1000’ (304 M), 15506-BK.
- 5) Fixture shall not use a tungsten halogen lamp unless the fixture is marked for use with such lamps.
- 6) Wiring connections must be made with approved/listed wire connection device(s) suitable for the application. Do not exceed manufacturers’ wiring combination specifications for size and quantity of conductors.

CAUTION

WHEN INSTALLING KICHLER LANDSCAPE LIGHTING (LINE VOLTAGE OR LOW VOLTAGE), CARE SHOULD BE TAKEN TO KEEP CLEAR OF POTENTIALLY COMBUSTIBLE MATERIALS. WHEN MAINTAINING THE FIXTURES, BE SURE TO REMOVE LEAVES, PINE NEEDLES, GRASS CLIPPINGS, MULCH, OR ANY DEBRIS THAT HAS ACCUMULATED ON THE LIGHT BULB, LENS, OR BODY OF THE FIXTURE.

ASSEMBLY AND INSTALLATION

- 1) **TURN OFF POWER.**
- 2) Determine desired location for mounting fixture.
- 3) At desired location, hammer stake into ground. To avoid damage to stake, place a board on top of stake or use a rubber mallet. If ground is hard and stake is difficult to install, make a crosscut in ground using a flat shovel.
- 4) Clear away area in ground at wireway opening in stake.
- 5) Unscrew cowl from accent light. Cowl is removed with counter-clockwise quarter-turn twist.
- 6) To install lamp, compress spring into housing and grasp socket. Insert pins of lamp securely into socket. **NOTE:** Use caution when installing. Hold lamp by outer housing. DO NOT touch glass envelope inside. If this happens, clean lamp with denatured alcohol and a lint free cloth.
- 7) Apply a light coating of provided silicone lubricant to o-rings.
- 8) Install cowl onto accent light housing. Cowl can be adjusted to eight different orientations on the housing. Align boss inside cowl with key on fixture housing (see FIG. 2.), slide cowl past o-rings and twist clockwise one quarter turn.
- 9) Install fixture in stake and adjust to desired aiming direction.
- 10) Adjust angle of accent light by loosening swivel adjustment screw.
- 11) Make wire connections using an approved wiring connectors (not supplied.)
- 12) Locknut available if required (LK87CBR, not supplied) Contact your distributor.

INSTRUCCIONES PERTINENTES A UN RIESGO DE ICENDIO O LESION A LAS PERSONAS
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

¡La lámpara encendida es CALIENTE!

ADVERTENCIA — Para disminuir el riesgo de INCENDIO O LESION A LAS PERSONAS.

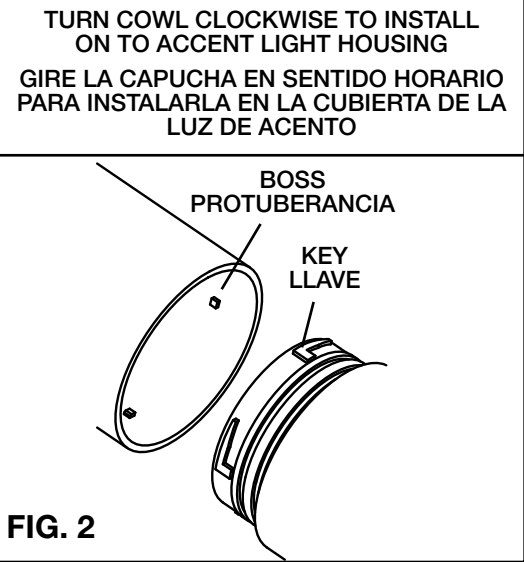
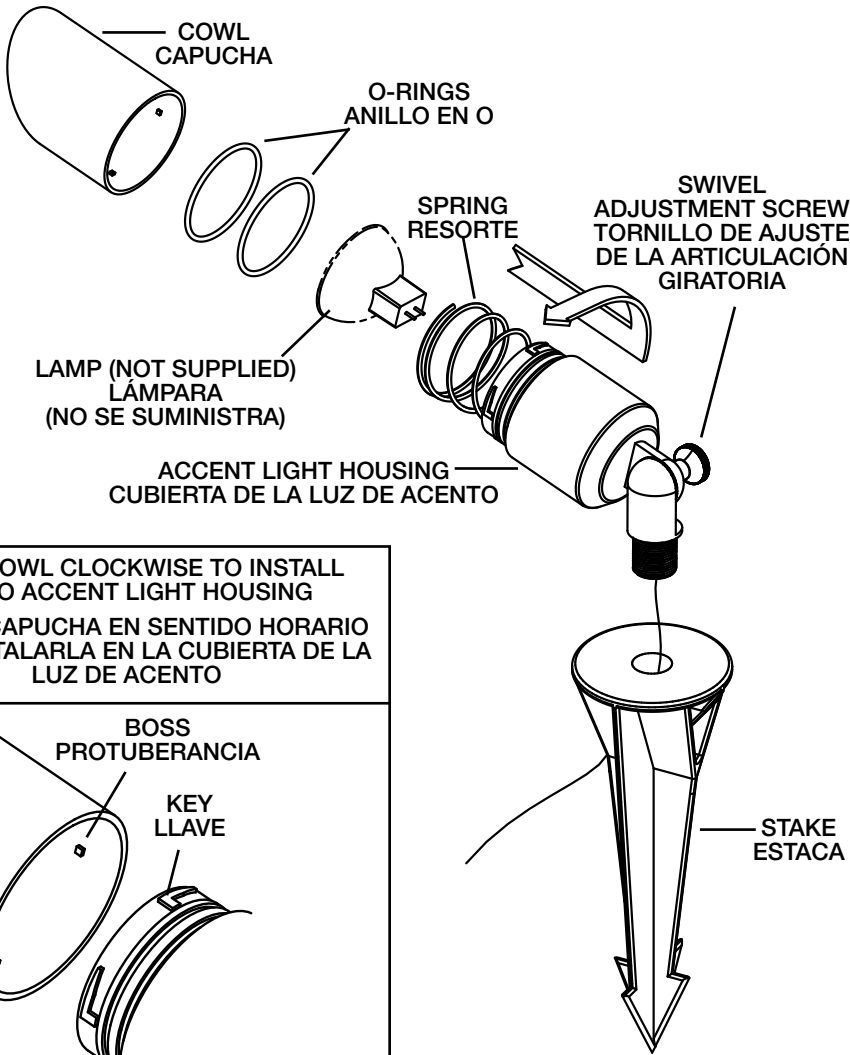
- 1) Apague / desenchufe y deje que se enfríe antes de cambiar la lámpara.
- 2) ¡La lámpara se CALIENTA rápidamente! Haga contacto del conmutador/ enchufe sólo cuando encienda.
- 3) No toque la lente o la capucha caliente.
- 4) No permanezca en la luz si siente tibia la piel. (La luz es intensa, puede causar “quemaduras de sol”).
- 5) No mire directamente a la lámpara encendida.
- 6) Mantenga la lámpara alejada de los materiales que puedan encenderse.
- 7) Use solamente con el vatiaje y la lámpara marcados en el artefacto.
- 8) No toque el vidrio del interior de la lámpara en ningún momento. Use un paño suave. El aceite del cuerpo puede dañar la lámpara.
- 9) No haga funcionar el artefacto con una lente dañada o faltante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
Primero lea esto

Guarde estas instrucciones

Este artefacto se debe instalar de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional (NEC, por sus siglas en inglés) y con las especificaciones del código local. No cumplir con estos códigos e instrucciones puede resultar en lesiones graves y/ o en daños a la propiedad y anulará la garantía.

- 1) Advertencia: Este artefacto no debe instalarse a menos de 10 pies (3 m) de una piscina (alberca), spa o fuente.



- 2) Este artefacto debe utilizarse solamente con una unidad de potencia (transformador) con capacidad nominal máxima de 300 vatios (25 amp.) 15 voltios.
- 3) El alambre del artefacto calibre No. 18 no es para soterrado directo.
- 4) El alambre clasificado para soterrado directo se debe enterrar un mínimo de 6 pulgadas (152 mm) debajo de la superficie del terreno. **NOTA:** Si necesita alambre de soterrado directo adicional, comuníquese con su distribuidor local Kichler® de productos de jardinería ornamental.
 - El alambre calibre 8 puede comprarse en longitud de 250’ (76 m.), 15503-BK
 - El alambre calibre 10 puede comprarse en longitud de 250’ (76 m.), 15504-BK
 - El alambre calibre 12 puede comprarse en longitudes de 75’ (22 m.), 15550-BK; 100’ (30 m.), 15501-BK; 250’ (76 m.), 15502-BK; 500’ (152 m.), 15505-BK; y 1000’ (304 m.), 15506-BK.
- 5) El artefacto no debe utilizarse con lámparas de halógeno, a menos que el artefacto esté marcado para usar con tales lámparas.
- 6) Las conexiones de cableado se deben hacer con las conexiones del(los) dispositivos) de conexión de cableado aprobados/ de la lista, adecuados para la aplicación. No exceda las especificaciones de combinación de cableado del fabricante para el tamaño y cantidad de conductores.

PRECAUCION

CUANDO SE INSTALE SISTEMAS DE ALUMBRADO KICHLER PARA JARDINES (YA SEA DE VOLTAJE DE LINEA O CON VOLTAJE BAJO) SE DEBE TENER CUIDADO DE MANTNERLOS ALEJADOS DE MATERIALES QUE PUEDAN SER COMBUSTIBLES EN POTENCIA.

AL DAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO A ESTOS SISTEMAS, ASEGURESE DE DESPEJAR LAS HOJAS, CONOS DE PINO, RECORTES DEL PASTO, CUBIERTA DE PAJA O CUALQUIER BASURA QUE SE HAYA ACUMULADO EN LA BOMBILLA DE LUZ, EL LENTE O EL SOPORTE DE LA BOMBILLA.

MONTAJE E INSTALACIÓN

- 1. APAGAR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
- 2. Determine el lugar deseado donde montar el artefacto.
- 3. En el lugar deseado, martille la estaca en el suelo. Para evitar dañar la estaca, coloque una tabla en la parte superior de la estaca mientras esté martillando. Si el suelo es duro y es difícil instalar la estaca, haga un corte en cruz en el suelo usando una pala plana
- 4. Despeje el área en el suelo en la abertura del canal de alambre en la estaca.
- 5. Desatornille la capucha de la luz de acento. La capucha se remueve con un cuarto de vuelta en el sentido contrario al movimiento de las manecillas del reloj.
- 6. Para instalar la lámpara, comprima el resorte en la cubierta y agarre el portalámparas. Inserte de forma segura las patas de la lámpara en el portalámparas. **NOTA:** Tenga cuidado cuando instale. Sostenga la lámpara por la cubierta exterior. NO toque la envuelta de vidrio adentro. Si esto sucede, limpie la lámpara con alcohol desnaturalizado y un paño sin pelusa.
- 7. Aplique un recubrimiento ligero del lubricante de silicón proporcionado a los anillos en O (tóricos).
- 8. Instale la capucha en la cubierta protectora de la luz de acento. La capucha se puede ajustar a ocho orientaciones diferentes en la cubierta. Alinee la protuberancia dentro de la capucha con la llave en la cubierta del artefacto (ver la figura 2.), deslice la capucha más allá de los anillos en O, y gire en sentido horario un cuarto de vuelta.
- 9. Encamine el cable del artefacto a través de la abertura del canal de alambre e instale el artefacto en la estaca. Deberá tenerse cuidado para asegurar que el alambre no esté retorcido. Ajuste en la dirección objetivo deseada.
- 10. Ajuste el ángulo de la luz de acento aflojando el tornillo de ajuste de la articulación giratoria.
- 11. Haga las conexiones de alambre utilizando conectores de alambre aprobados (no se suministran).
- 12. La tuerca de seguridad está disponible de ser necesario (LK87CBR, no se proporciona). Contacte a su distribuidor.

OUTDOOR USE ONLY
DOM ETRE INSTALLE A L'EXTERIEUR

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

Lighted lamp is HOT!

WARNING — To reduce the risk of FIRE OR INJURY TO PERSONS.

- 1) Turn off / unplug and allow to cool before replacing lamp.
- 2) Lamp gets HOT quickly! Contact only switch / plug when turning on.
- 3) Do not touch hot lens or cowl.
- 4) Do not remain in light if skin feels warm. (Light is intense, it may cause “sunburn”).
- 5) Do not look directly at lighted lamp.
- 6) Keep lamp away from materials that may burn.
- 7) Use only with wattage and lamp marked on fixture.
- 8) Do not touch the inner glass envelope of the lamp at any time. Use a soft cloth. Oil from skin may damage lamp.
- 9) Do not operate the fixture with a damaged or missing lens.

FOR USE WITH LANDSCAPE LIGHTING SYSTEMS ONLY.

- 1) The device is accepted as a component of a landscape lighting system where the suitability of the CSA or UL labeled combination shall be determined by CSA, UL respectively or the local inspection authorities having jurisdiction.
- 2) Fixture shall be connected to an extra low voltage transformer approved for use with landscape lighting systems.
- 3) This fixture is to be connected to a secondary wiring of the following type:
12 GA 60°C minimum type;
SPT-3 suitable for outdoor use; or
approved landscape lighting cable.

CAUTION

WHEN INSTALLING KICHLER LANDSCAPE LIGHTING (LINE VOLTAGE OR LOW VOLTAGE), CARE SHOULD BE TAKEN TO KEEP CLEAR OF POTENTIALLY COMBUSTIBLE MATERIALS.
WHEN MAINTAINING THE FIXTURES, BE SURE TO REMOVE LEAVES, PINE NEEDLES, GRASS CLIPPINGS, MULCH, OR ANY DEBRIS THAT HAS ACCUMULATED ON THE LIGHT BULB, LENS, OR BODY OF THE FIXTURE.

ASSEMBLY AND INSTALLATION

- 1) **TURN OFF POWER.**
- 2) Determine desired location for mounting fixture.
- 3) At desired location, hammer stake into ground. To avoid damage to stake, place a board on top of stake or use a rubber mallet. If ground is hard and stake is difficult to install, make a crosscut in ground using a flat shovel.
- 4) Clear away area in ground at wireway opening in stake.
- 5) Unscrew cowl from accent light. Cowl is removed with counter-clockwise quarter-turn twist.
- 6) To install lamp, compress spring into housing and grasp socket. Insert pins of lamp securely into socket. **NOTE:** Use caution when installing. Hold lamp by outer housing. **DO NOT** touch glass envelope inside. If this happens, clean lamp with denatured alcohol and a lint free cloth.
- 7) Apply a light coating of provided silicone lubricant to o-rings.
- 8) Install cowl onto accent light housing. Cowl can be adjusted to eight different orientations on the housing. Align boss inside cowl with key on fixture housing (see FIG. 2.), slide cowl past o-rings and twist clockwise one quarter turn.
- 9) Install fixture in stake and adjust to desired aiming direction.
- 10) Adjust angle of accent light by loosening swivel adjustment screw.
- 11) Make wire connections using an approved wiring connectors (not supplied.)
- 12) Locknut available if required (LK87CBR, not supplied) Contact your distributor.

INSTRUCTIONS POUR EVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE OU DE BLESSURE
INSTRUCTIONS DE SECURITE IMPORTANTES

Une lampe allumée est BRULANTE!

AVERTISSEMENT — Pour éviter tout risque d'INCENDIE OU DE BLESSURE

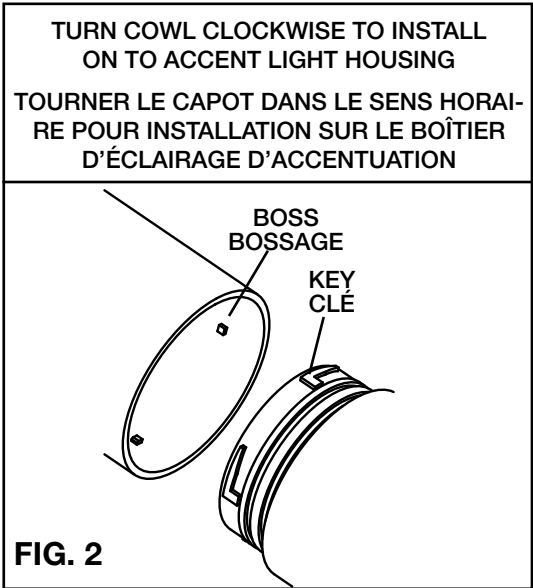
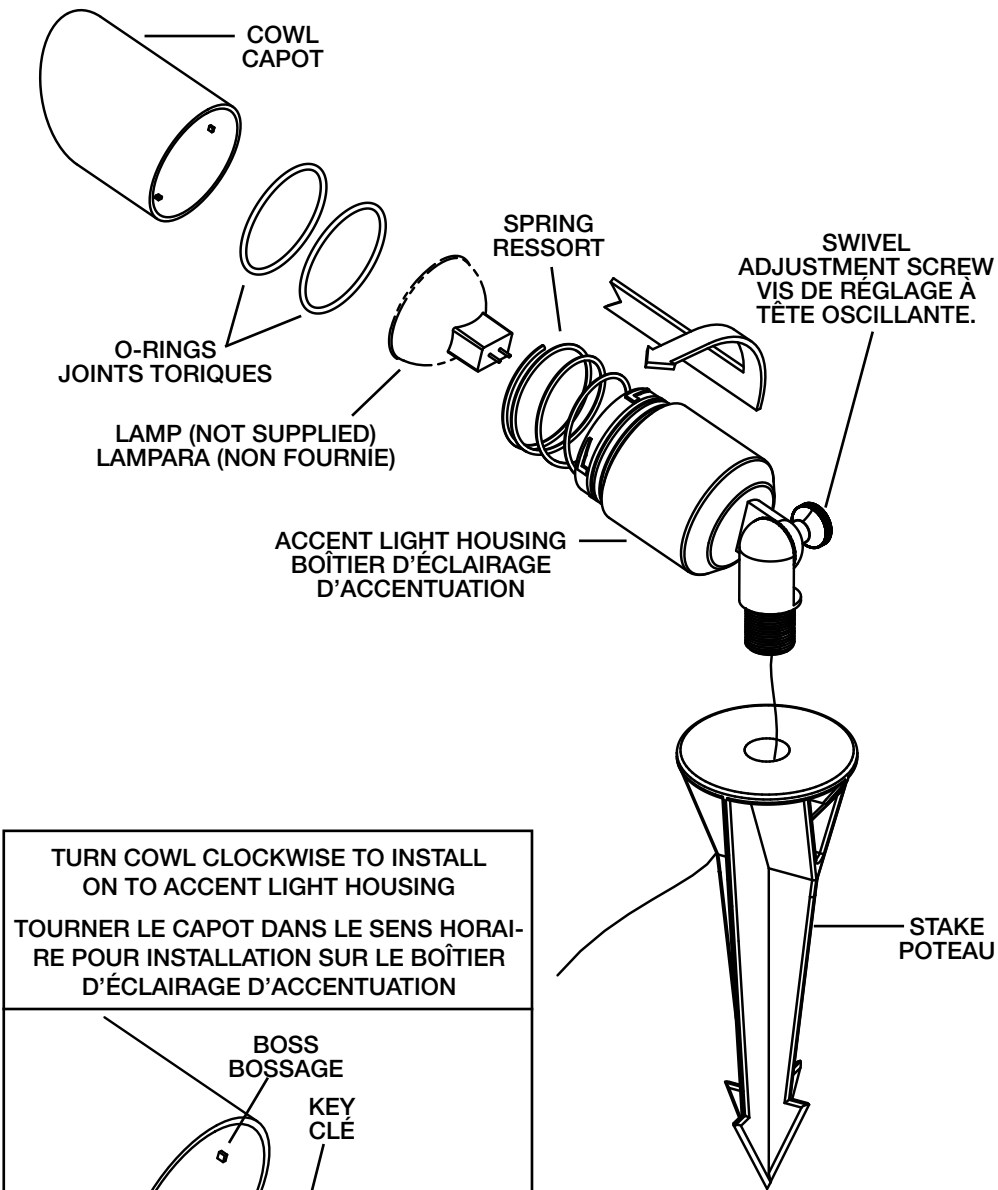
- 1) Éteindre ou débrancher l'appareil et attendre que la lampe refroidisse avant de la remplacer.
- 2) La lampe chauffe rapidement! Ne toucher que l'interrupteur / la prise lorsque vous l'allumez.
- 3) Ne pas toucher la lentille ou le capot lorsqu'ils sont chauds.
- 4) Ne pas rester près de la lampe si vous ressentez la chaleur dégagée (La lumière est intense et risque de brûler comme un “coup de soleil”).
- 5) Ne pas regarder directement l'ampoule lorsqu'elle est allumée.
- 6) Garder la lampe à distance de matériaux qui risquent de prendre feu.
- 7) N'utiliser la puissance et la lampe que selon les valeurs indiquées sur l'appareil.
- 8) Ne jamais toucher l'enveloppe en verre à l'intérieur de la lampe. Utiliser un chiffon doux. L'huile de la peau risque d'endommager la lampe.
- 9) Ne pas utiliser l'appareil sans lentille ou si cette dernière est endommagée.

A UTILISER UNIQUEMENT POUR LES SYSTÈMES D'ÉCLAIRAG PAYSAGER

- 1) Le dispositif est accepté en tant que composant d'un système d'éclairage paysager lorsque la compatibilité de la combinaison étiquetée UL ou CSA (ACNOR) doit être déterminée par CSA, UL respectivement ou les autorités d'inspection locales ayant compétence.
- 2) L'appareil doit être connecté à un transformateur supplémentaire à basse tension approuvé pour une utilisation avec les systèmes d'éclairage paysager.
- 3) Cet appareil doit être connecté à un câblage secondaire du type suivant:
12GA 60°C type minimum;
SPT-3 combatible pour utilisation extreme;
ou câble d'éclairage paysager agréé.

INSTRUCTIONS

For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installation Au Canada



ATTENTION

LORS DE L'INSTALLATION D'ECLAIRAGE DE JARDIN KICHLER (TENSION DU SECTEUR OU BASSE TENSION), PRENEZ SOIN DE LE MAINTENIR DEGAGE DE TOUT MATERIAU COMBUSTIBLE.
LORS DE L'ENTRETIEN DE LA LAMPE, ASSUREZ - VOUS DE RETIRER LES FEUILLES, LES AIGUILLES DE PIN, LES BRINS D'HERBE, L'HUMUS, ET TOUT DEBRIS QUI S'EST ACCUMULE SUR L'AMPOULE DE LA LAMPE, LE DIFFUSEUR OU LE CORP DE LA LAMPE.

MONTAGE ET INSTALLATION

1. **COUPER LE COURANT ÉLECTRIQUE.**
2. Déterminer l'emplacement où installer le luminaire.
3. Planter le poteau dans le sol. Pour éviter d'endommager le poteau avec le marteau, poser dessus un morceau de bois. Si le sol est très dur, faire deux entailles en croix dans le sol avec une pelle plate.
4. Nettoyer la terre au niveau du chemin de câble dans le piquet.
5. Dévisser le capot de l'éclairage d'appoint. Le capot est enlevé en le tournant d'un quart de tour vers la gauche.
6. Pour installer l'ampoule, comprimer le ressort dans le boîtier et tenir la douille. Insérer les broches de l'ampoule dans la douille. **REMARQUE:** Prendre toutes les précautions nécessaires pendant l'installation. Maintenir l'ampoule par le boîtier externe. **NE PAS TOUCHER** le verre à l'intérieur. Si la peau entre en contact avec l'ampoule, nettoyer l'ampoule avec de l'alcool dénaturé et un tissu non pelucheux.
7. Appliquer une couche fine de lubrifiant de silicone (fourni) sur les joints toriques.
8. Installer le capot sur le boîtier de l'éclairage d'accentuation. Le capot est réglable dans huit orientations sur le boîtier. Aligner le bossage à l'intérieur du capot avec la clé sur le boîtier du luminaire (voir figure 2), déplacer le capot au-delà des joints toriques et tourner dans le sens horaire un quart de tour.
9. Acheminer le câble du luminaire par le chemin de câbles et visser le luminaire dans le piquet. Prendre toute les précautions nécessaires pour ne pas tordre le fil. Ajuster dans la direction visée.
10. Ajuster l'angle de l'éclairage d'accentuation en desserrant la vis de réglage à tête oscillante.
11. Raccorder les fils à l'aide de connecteurs de câblage approuvés (non fournis).
12. Contre-écrou disponible si nécessaire (LK87CBR, non fourni), contactez votre distributeur.

For warranty information please visit: http://www.landscapelighting.com/portal/warranty_page
Pour de plus amples informations sur la garantie, cliquez sur le lien ci-dessous : http://www.landscapelighting.com/portal/warranty_page