

**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) According to the requirements of the National Electric Code (NEC), 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.
- 4) Fixture shall not use a tungsten halogen lamp unless the fixture is marked for use with such lamps.
- 5) Wiring connections must be made with approved/listed wire connection device(s) suitable for the application (not supplied). 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 fixture and dig hole. Hole should be approximately 6" (152mm) in diameter and 8" (203mm) deep.
3. Fill bottom of hole with approximately 3" (76mm) of pea gravel.
4. Remove screws from top of fixture then remove cover, glass and gasket.
5. Install bulb into bi-pin socket.
6. Inspect gasket around glass and surface of fixture to insure it is clean and free of debris.
7. Place glass with gasket and cover on top of fixture and secure in place with screws (6). Torque screws in a star pattern to 20 lb-in (2.3 N·m).
8. Make wire connections using an approved wiring connectors (not supplied.)
9. Lay fixture in hole and backfill around the fixture with soil.

OPTIONAL POUR KIT INSTALLATION

1. Determine desired location of kit and dig hole. Hole should be 8" (diameter) with a depth appropriate for top of sleeve to be flush with finished grade. It is recommended that sand or pea gravel is used to set sleeve and aid positioning. Leave approximately 6" of loose lead wire from transformer inside sleeve.
2. Pour a minimum 4" of concrete, ensuring grade is flush with sleeve. Let cure.
3. Complete steps 4 and 5 above.
4. Make wire connections using an approved wiring connectors (not supplied.)
5. Insert assembled fixture into sleeve and install fixture/sleeve screws (2). Torque screws to 16 lb-in (1.8 N·m).
6. Inspect gasket around glass and surface of fixture to insure it is clean and free of debris.
7. Place glass with gasket and cover on top of fixture and secure in place with screws (6). Torque screws in a star pattern to 20 lb-in (2.3 N·m).

For warranty information please visit: http://www.landscape-lighting.com/portal/warranty_page
Para informacion de la garantia por favor visite: www.landscape-lighting.com/portal/warranty_page

INSTRUCCIONES PERTINENTES A UN RIESGO DE INCENDIO 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/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) De acuerdo con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (NEC por sus siglas en inglés), el alambre clasificado para soterrado directo se debe enterrar un mínimo de 6 pulgadas [152 mm.] debajo de la superficie del terreno.
 - 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.
- 4) El artefacto no debe utilizarse con lámparas de halógeno, a menos que el artefacto esté marcado para usar con tales lámparas.
- 5) 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 incluido). 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 MANTENERLOS ALEJADOS DE MATERIALES QUE PUEDAN SER COMBUSTIBLES EN POTENCIA.

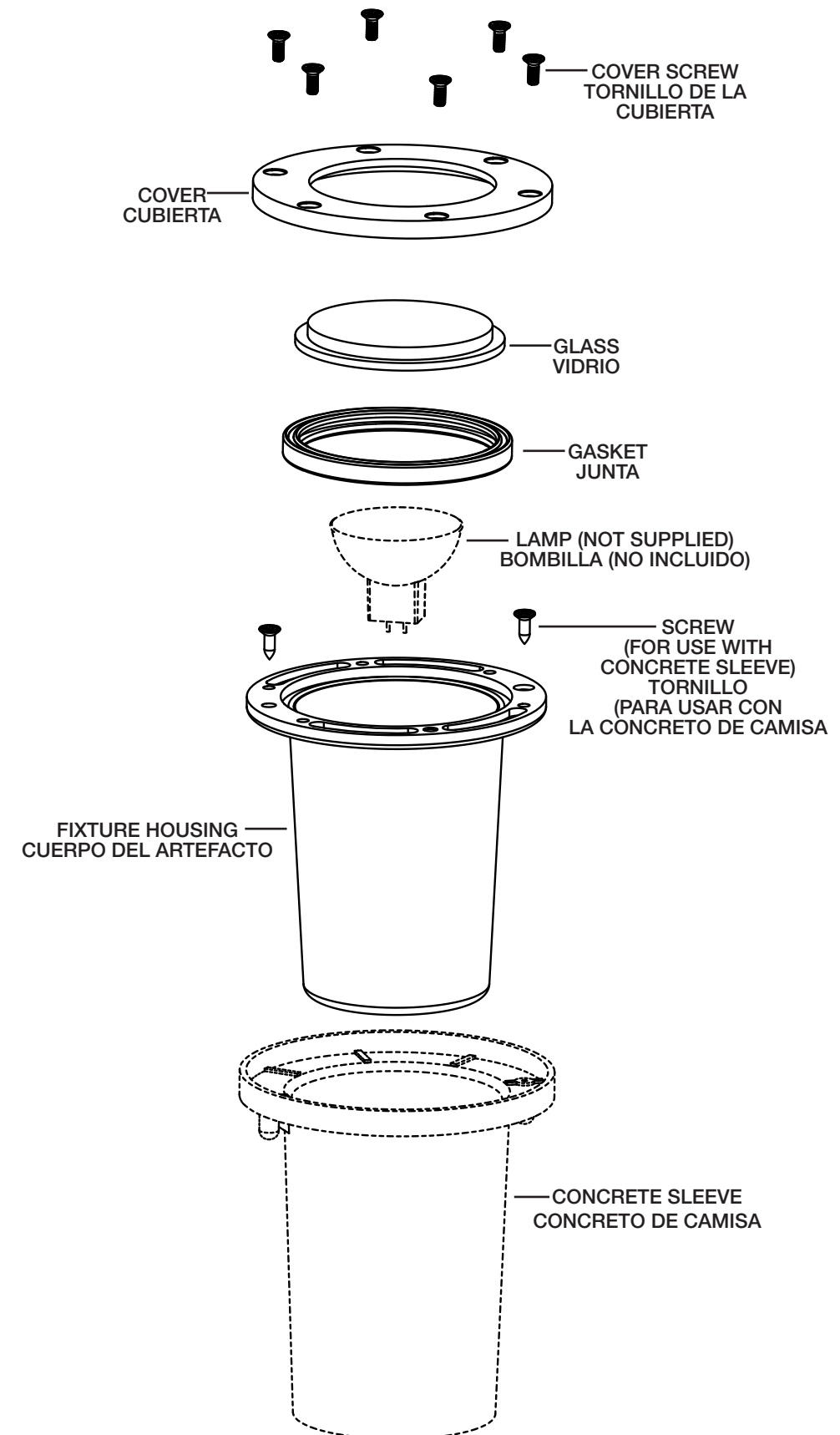
AL DAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO A ESTOS SISTEMAS, ASEGURESE DE DESPEJAR LAS HOJAS, CONOS DE PINO, RECORTES DEL PASTO, CUBIERTA DE PAJA O CUALQUIER BASURA QUE SE HAYA ACUMULADO EN LA BOMBILLA DE LUZ, EL LENTE O EL SOPORTE DE LA BOMBILLA.

ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN

1. **CORTE LA ENERGÍA ELÉCTRICA**
2. Determine la ubicación deseada del artefacto y cave un agujero. El agujero deberá ser de 6” aproximadamente (152 mm) de diámetro y 8” (203 mm) de profundidad.
3. Rellene el fondo del agujero con aproximadamente 3” (76 mm) de gravilla.
4. Remueva los tornillos de la parte superior del artefacto y después remueva la cubierta, el vidrio y la junta.
5. Instale el foco (bombilla) dentro del casquillo de doble clavija.
6. Inspeccione la junta alrededor del vidrio y la superficie del artefacto para asegurar que estén limpias y libres de escombros.
7. Coloque el vidrio con la junta y la cubierta en la parte superior del artefacto y asegúrelos en su lugar con los tornillos (6). Aplique torsión a los tornillos en un patrón de estrella hasta 20 libras-pulgada [2.3 N-m].
8. Haga las conexiones de los alambres utilizando conectores de alambre aprobados (no se suministran).
9. Tienda el artefacto en el agujero y rellene con tierra alrededor del artefacto.

INSTALACIÓN DEL KIT DE VERTIDO OPCIONAL

1. Determine la ubicación deseada del kit y cave un agujero. El agujero deberá ser de 8” (diámetro) con una profundidad apropiada para que la parte superior de la camisa esté al ras con la pendiente terminada. Se recomienda que se utilice arena o gravilla para colocar la camisa y ayudar en el posicionamiento. Deje 6” aproximadamente de conductor suelto desde la camisa interior del transformador.
2. Vierta 4” mínimo de concreto, asegurando que la pendiente esté al ras con la camisa. Déjelo curar.
3. Complete los pasos 4 y 5 anteriores.
4. Haga las conexiones de alambre utilizando los conectores de alambre aprobados (no se suministran).
5. Inserte el artefacto ensamblado dentro de la camisa e instale los tornillos del artefacto / camisa (2). Aplique torsión a los tornillos en un patrón de estrella hasta 16 libras-pulgada (1.8 N-m).
6. Inspeccione la junta alrededor del vidrio y la superficie del artefacto para asegurar que estén limpias y libres de escombros.
7. Coloque el vidrio con la junta y la cubierta en la parte superior del artefacto y asegúrelos en su lugar con los tornillos (6). Aplique torsión a los tornillos en un patrón de estrella hasta 20 libras-pulgada [2.3 N-m].



For warranty information please visit: http://www.landscapelighting.com/portal/warranty_page
Para informacion de la garantia por favor visite: www.landscapelighting.com/portal/warranty_page