

**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.**

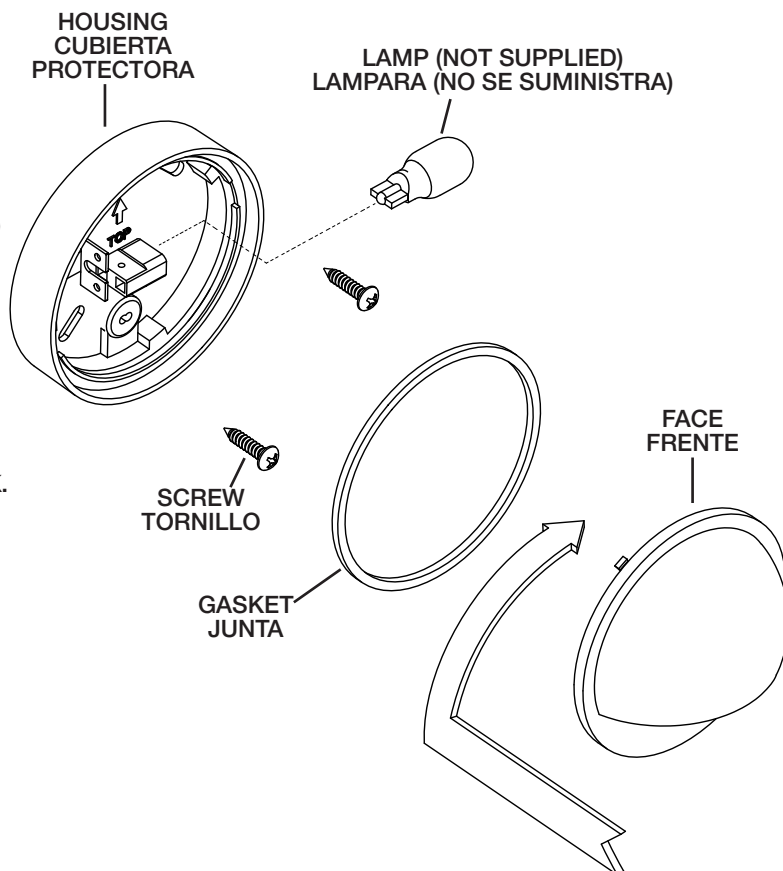
**ASSEMBLY AND INSTALLATION**

- 1) **TURN OFF POWER.**
- 2) Remove face from housing by rotating face 1/4-turn counter-clockwise.
- 3) Using fixture housing as a template determine desired location for fixture and mark position of mounting holes on mounting surface.
- 4) Drill 1/8" pilot holes at positions marked in step 3.
- 5) Secure fixture housing to mounting surface using provided screws.
- 6) Be sure gasket is properly installed and seated in housing.
- 7) Install lamp (not supplied) into socket.
- 8) Reassemble fixture face to fixture housing rotating 1/4-turn clockwise.
- 9) Make wire connections using approved wiring connection method (not supplied.)

**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) dispositivo(s) 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 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.**

**MONTAJE E INSTALACIÓN**

- 1) **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**
- 2) Remueva el frente de la cubierta protectora haciendo girar el frente 1/4 de vuelta en el sentido contrario al movimiento de las manecillas del reloj.
- 3) Utilizando la cubierta protectora del artefacto como una plantilla determine la ubicación deseada para el artefacto y marque la posición de los agujeros de montaje en la superficie de montaje.
- 4) Perfore los agujeros piloto de 1/8" en las posiciones marcadas en el paso 3.
- 5) Asegure la cubierta protectora del artefacto a la superficie de montaje utilizando los tornillos proporcionados.
- 6) Asegure que la junta esté instalada de manera apropiada y asentada en la cubierta protectora.
- 7) Instale la lámpara (no se suministra) dentro del casquillo.
- 8) Vuelva a ensamblar el frente del artefacto a la cubierta protectora del artefacto girándola 1/4 de vuelta en el sentido del movimiento de las manecillas del reloj.
- 9) Haga las conexiones de alambre utilizando el método de conexión del alumbrado aprobado (no se suministra).