

CAUTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS READ THIS FIRST KEEP THESE INSTRUCTIONS

CAUTION – RISK OF SHOCK:

Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:

This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended. Failure to adhere to these codes and instructions may result in serious injury and/or property damage and will void the warranty.

CLEANING:

- Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
- Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

1. **WARNING – RISK OF ELECTRICAL SHOCK:** 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 unit low voltage cable shall:
 - a) be protected by routing in close proximity to the luminaire or fitting, or next to a building structure such as a house or deck;
 - b) not be buried except for a maximum 6 inches (15.2 cm) in order to connect to the main low voltage cable; and
 - c) have the length cut off so that it is connected to a connector within 6 inches (15.2 cm) from a building structure, a luminaire, or fitting.
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.

 - 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. 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

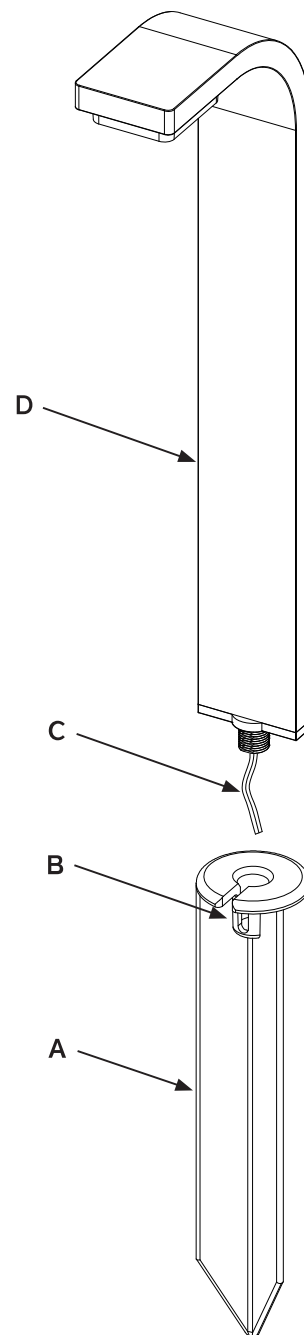
WHEN INSTALLING KICHLER LANDSCAPE LIGHTING (LINE VOLTAGE OR LOW VOLTAGE), CARE SHOULD BE TAKEN TO KEEP CLEAR OF POTENTIALLY COMBUSTIBLE MATERIALS.

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.

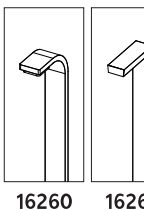
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. **TURN OFF POWER.**
2. Determine desired location for mounting fixture. At desired location, hammer stake[A] into ground. To avoid damage to stake, place a board on top of stake while hammering or use a rubber mallet. If ground is hard and stake is difficult to install, make a crosscut in ground using a flat shovel.
3. Clear away area in ground at wireway opening[B] in stake.
4. Route fixture cable[C] through wireway opening and screw stem[D] into stake. Care should be taken to ensure wire is not twisted. If assembly does not look straight, adjust by pushing or pulling on stake only.
5. Make wire connections to main low voltage supply wire using gel filled wire nuts (supplied) following instructions on bag.
6. **ADJUSTING LIGHT DIRECTION (MODEL #16263 ONLY)**

FIXTURE DIAGRAM



**NOTE: THESE
APPLY**



ADJUSTING MODE

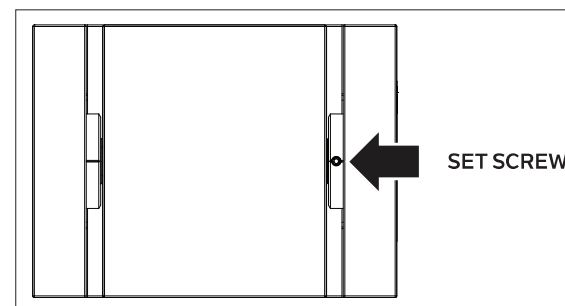


Fig. 1

PRECAUCIONES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PRIMERO LEA ESTO GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:

Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.

ADVERTENCIA:

Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado. No cumplir con estos códigos e instrucciones puede resultar en lesiones graves y/ o en daños a la propiedad y anulará la garantía.

LIMPIEZA:

- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

1. **ADVERTENCIA – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:** Este artefacto no debe instalarse a menos de 10 pies (3 m) de una piscina (alberca), spa o fuente.
2. Úsese este artefacto de iluminación solo con una unidad de alimentación (transformador) de una potencia nominal máxima de 300 W (25 A) y 15 voltios.
3. El cable de baja tensión de la unidad deberá:
 - a) estar protegido por un tendido cercano a la luminaria o al accesorio, o junto a una estructura de construcción como una casa o una plataforma ("deck");
 - b) no estar enterrado, salvo un máximo de 6 pulgadas (15,2 cm) para conectarse al cable principal de baja tensión; y
 - c) tener la longitud cortada de manera que se conecte a un conector a menos de 6 pulgadas (15,2 cm) de una estructura de construcción, una luminaria o un accesorio.
4. Entiérrese el cable para soterrado directo a una profundidad mínima de 152 mm (6 pulgadas) del suelo.

NOTA: si es necesario usar otro cable para soterrado directo, contacte con el distribuidor local de paisajismo de Kichler®.

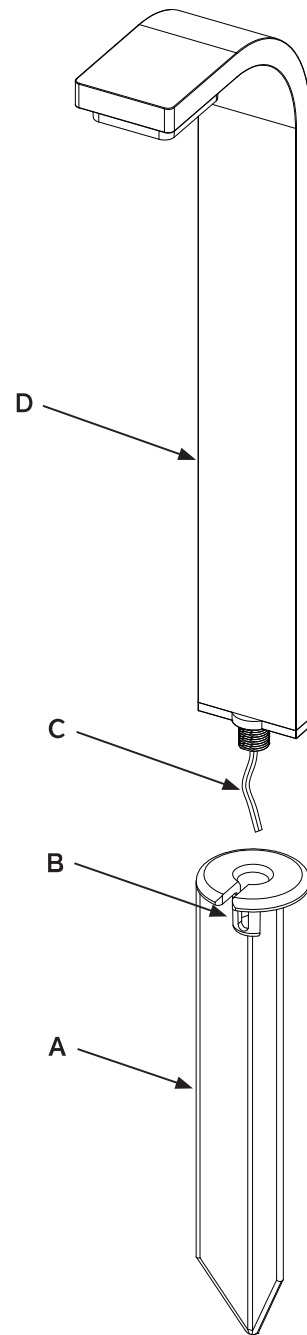
 - Puede comprar cable de calibre 10 GA de una longitud de 76 m (250 pies), artículo 15504-BK.
 - Puede comprar cable de calibre 12 GA de una longitud de 30 m (100 pies), artículo 15501-BK; de 76 m (250 pies), artículo 15502-BK; de 152 m (500 pies), artículo 15505-BK; y de 304 m (1000 pies), artículo 15506-BK.
5. Realice las conexiones de cables con dispositivos afines aprobados o en listas compatibles con la aplicación. No exceda las especificaciones del fabricante para el tamaño y la cantidad de los conductores correspondientes a las combinaciones de cables.

PRECAUCION

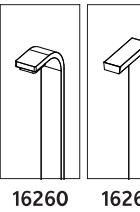
CUANDO SE INSTALE SISTEMAS DE ALUMBRADO KICHLER PARA JARDINES (YA SEA DE VOLTAJE DE LINEA O CON VOLTAJE BAJO) SE DEBE TENER CUIDADO DE MANTENERLOS ALEJADOS DE MATERIALES QUE PUEDAN SER COMBUSTIBLES EN POTENCIA.

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 CUERPO DEL ARTEFACTO.

DIAGRAMA DE ACCESORIOS



NOTA: ESTAS INSTRUCCIONES SE APLICAN A LOS MODELOS 16260 Y 16261.



AJUSTE DEL MODELO

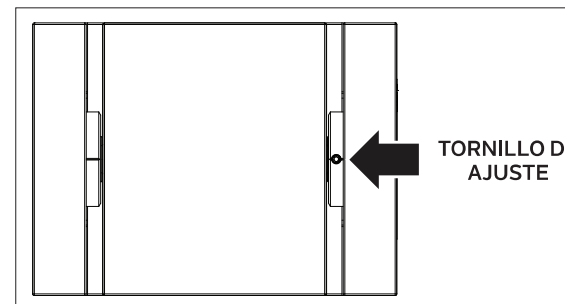


Fig. 1

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. **APAGUE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.**
2. Determine la ubicación deseada para montar el artefacto. En la ubicación deseada, clave con martillo una estaca [A] dentro del suelo. Para evitar daños a la estaca, coloque una tabla sobre la

KICHLER®

INSTRUCTIONS:

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

OUTDOOR USE ONLY
DOM ETRE INSTALLE A L'EXTERIEUR

CAUTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS READ THIS FIRST KEEP THESE INSTRUCTIONS

CAUTION – RISK OF SHOCK:

Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:

This fixture is intended for installation in accordance with the Canadian Electrical Code (CEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended. Failure to adhere to these codes and instructions may result in serious injury and/or property damage and will void the warranty.

CLEANING:

- Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
- Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

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 combination shall be determined by CSA or 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.
4. **WARNING – RISK OF ELECTRICAL SHOCK:** This fixture is not to be installed within 10 feet (3M) of a pool, spa or fountain.
5. This fixture is to be used only with a power unit (transformer) rated a maximum of 300 W (25 AMPS) 15 volts.
6. The unit low voltage cable shall:
 - a) be protected by routing in close proximity to the luminaire or fitting, or next to a building structure such as a house or deck;
 - b) not be buried except for a maximum 6 inches (15.2 cm) in order to connect to the main low voltage cable; and
 - c) have the length cut off so that it is connected to a connector within 6 inches (15.2 cm) from a building structure, a luminaire, or fitting.
7. 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.

- 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.

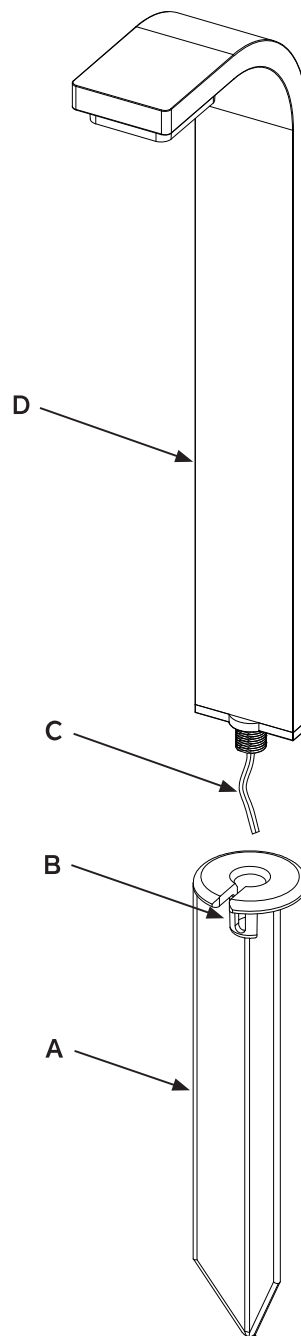
8. Wiring connections must be made with approved/listed wire connection device(s) suitable for the application. Do not exceed manufacturers' wiring combination specifications for size and quantity of conductors.

CAUTION

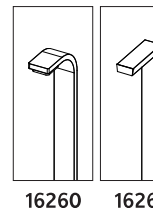
WHEN INSTALLING KICHLER LANDSCAPE LIGHTING (LINE VOLTAGE OR LOW VOLTAGE), CARE SHOULD BE TAKEN TO KEEP CLEAR OF POTENTIALLY COMBUSTIBLE MATERIALS.

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.

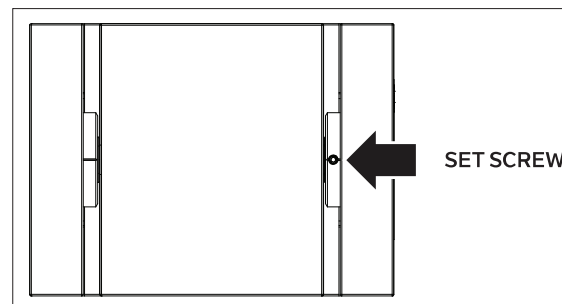
FIXTURE DIAGRAM



**NOTE: THESE
APPLY**



ADJUSTING MODE



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

OUTDOOR USE ONLY
DOM ESTRE INSTALLE A L'EXTERIEUR

PRÉCAUTIONS

LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVEC SOIN AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION
CONSERVER CES DIRECTIVES

ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES :

Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.

AVERTISSEMENT :

Ce luminaire doit être installé conformément aux Codes D'électricité Canadien (CEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié. Ne pas se conformer à ces codes et directives pourrait provoquer des blessures sérieuses et/ou des dommages matériels et rendre la garantie non valide.

NETTOYAGE :

- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

A UTILISER UNIQUEMENT POUR LES SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE PAYSAGER

1. Le dispositif est accepté en tant que composant d'un système d'éclairage paysager lorsque la compatibilité de la combinaison doit être déterminée par CSA 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 compatible pour utilisation extrême;
ou câble d'éclairage paysager agréé.
4. **AVERTISSEMENT – RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE :** Ce luminaire ne doit pas être installé à moins de 3 m d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
5. Ce luminaire doit être utilisé uniquement avec une unité d'alimentation (transformateur) d'une puissance maximale de 300 W (25 AMP) 15 V.
6. Le câble basse tension de l'unité :
a) doit être protégé en acheminant le câble près des luminaires ou des raccords ou près de la structure d'un bâtiment telle qu'une maison ou une terrasse ;
b) ne doit pas être souterrain sauf pour les 15,2 cm (6 po) maximum servant à la connexion au câblage secondaire principal ; et
c) doit avoir la longueur coupée de manière à ce qu'il soit raccordé à un connecteur à moins de 15,2 cm (6 po) d'une structure de bâtiment, d'un luminaire ou d'un raccord.
7. Le fil à enfouissement direct doit être enterré à au moins 152 mm sous la surface du sol.

REMARQUE : si des fils supplémentaires sont nécessaires pour l'installation souterraine, contacter le distributeur local des produits paysagistes Kichler®.

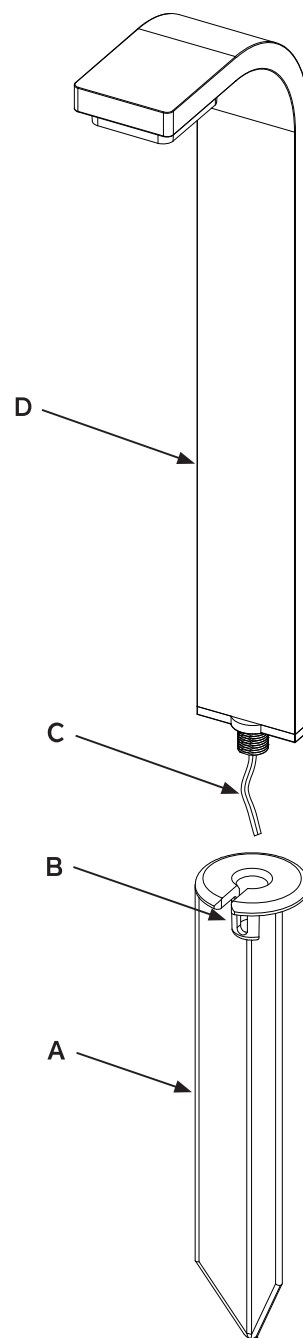
- Un fil 10 GA peut être acheté dans une longueur de 76 m (15504-BK).
- Un fil 12 GA peut être acheté dans une longueur de 30 m (15501-BK); 76 m (15502-BK); 152 m (15505-BK); et 304 m (15506-BK).

8. Câblage connexions doivent être faites avec fil approuvé/répertoriés connexion ou les dispositifs adaptés à l'application. Ne pas dépasser les spécifications du fabricant du câblage combinaison pour la taille et la quantité des conducteurs.

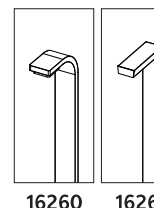
ATTENTION

LORS DE L'INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE DE JARDIN KICHLER (TENSION DU SECTEUR OU BASSE TENSION). PRENEZ SOIN DE LE MAINTENIR DÉGAGÉ DE

DIAGRAMME D'APPAREILS



REMARQUE : CE CONCEPTE



RÉGLAGE DU MODÈ

