

CAUTION – RISK OF SHOCK –

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

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Model 15810R
- Model 15811R
- Model 15839R
- Model 15850R
- Model 15870R
- Model 15878
- Model 15880
- Model 16120
- Model 16121
- Model 16125

SAFETY INSTRUCTIONS

READ THESE INSTRUCTIONS FIRST.

SAVE FOR FUTURE REFERENCE.

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.

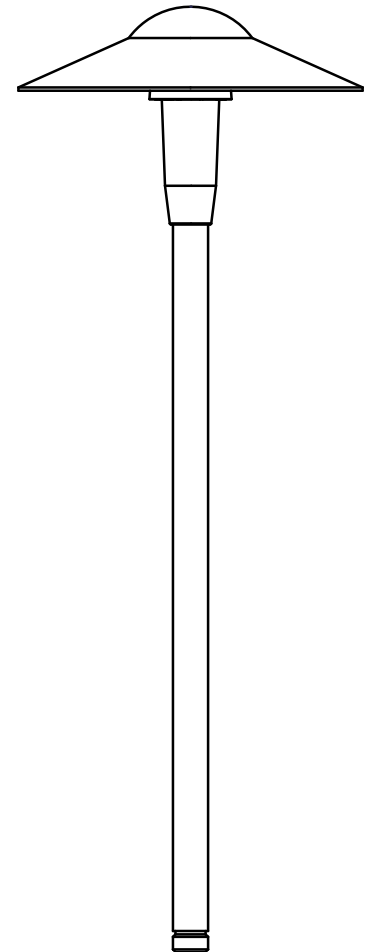
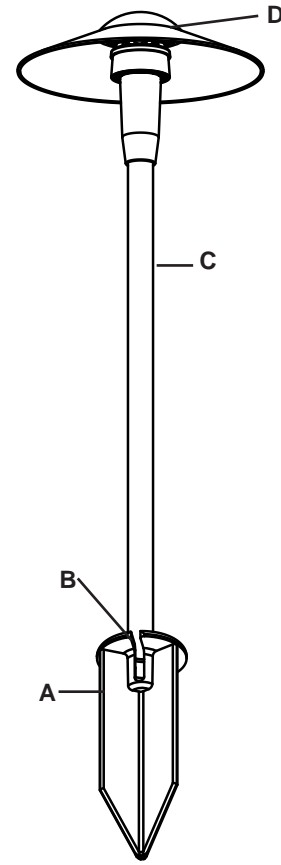
- 1) **WARNING** - Risk of Electric Shock. Install all luminaires 10 feet (3.05 m) or more from a pool, spa, or fountain.
- 2) This fixture is to be used only with a power unit (transformer) rated a maximum of 300 W (25 AMPS) 15 volts.
- 3) 18 GA wire is not intended for direct burial and should not be buried except for a maximum 6 inches (15.2 cm) in order to connect to the main low voltage cable.
Wire routing should be in close proximity to the luminaire or fitting, or next to a building structure such as a house or deck.
- 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) 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.
Connection should be made within 6 inches (15.2 cm) from a building structure, a luminaire, or fitting

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) Determine desired location for mounting fixture.
- 2) At desired location, hammer stake (A) into ground. To avoid damage to stake, place a board on top of stake while hammering. 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 slot (B) in top of stake (A).
- 4) Lay 12V cable into wireway slot (B) and screw stem (C) into stake (A). If assembly does not look straight, adjust by pushing or pulling on stake only.
- 5) Screw shade (D) onto stem (C).
- 6) Make wire connections using supplied wire nuts following instructions on bag.



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.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Modelo 15810R
Modelo 15811R
Modelo 15839R
Modelo 15850R
Modelo 15870R
Modelo 15878
Modelo 15880
Modelo 16120
Modelo 16121
Modelo 16125

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA ESTAS INSTRUCCIONES PRIMERO.
GUARDE PARA REFERENCIA FUTURA.

Este luminario está destinado para la instalación de acuerdo con el código eléctrico nacional (NEC) y las especificaciones de código Local. Hacer caso omiso a estos códigos e instrucciones puede resultar en lesiones graves y daños materiales y anulará la garantía.

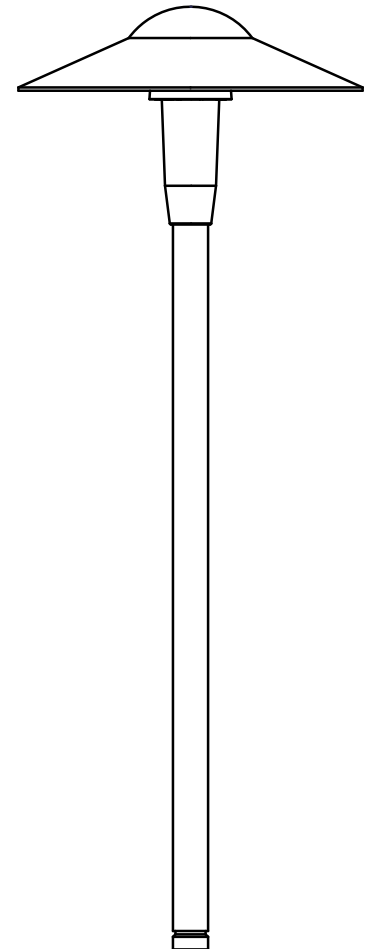
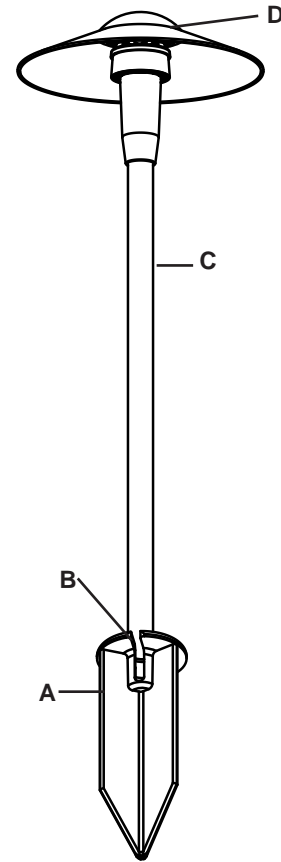
- 1) **ADVERTENCIA:** riesgo de descarga eléctrica. Instalar luminarias todos 10 pies (3.05 m) o más de una piscina, spa o fuente.
- 2) Este aparato debe utilizarse solamente con una unidad de alimentación (transformador) clasificada un máximo de 300 W (25 amperios) 15 voltios.
- 3) Cable de 18 GA no está pensado para enterramiento directo y no deben enterrarse excepto un máximo 6 pulgadas (15,2 cm) para conectar al cable principal de baja tensión. Enrutamiento de cables debe estar en proximidad cercana a la luminaria o guarnición, o junto a una estructura del edificio como una casa o cubierta.
- 4) Direct burial alambre clasificado es ser enterrados un mínimo de 6" (152 mm) por debajo de la superficie de la tierra.
NOTA: Si se necesita cable de enterramiento directo adicional, póngase en contacto con su distribuidor local de paisaje Kichler®.
• 8 alambre de GA puede adquirirse en longitud de 250' (76 M) 15503-BK.
• 10 cables de GA pueden adquirirse en longitud de 250' (76 M), 15504-BK.
• 12 cables de GA pueden adquirirse en tramos de 100' (30 M), 15501-BK; 250' (76 M), 15502-BK; 500' (152M), 15505-BK; y 1000' (304 M), 15506-BK.
- 5) Conexiones de cableado debe realizarse con alambre aprobado/lista conexión dispositivos adecuados para la aplicación. Exceder los cables combinación las especificaciones fabricantes de tamaño y cantidad de conductores. Conexión debe hacerse a menos de 6 pulgadas (15,2 cm) de una estructura de edificio, una luminaria o guarnición.

CUIDADO

AL INSTALAR KICHLER PAISAJE ILUMINACIÓN (LÍNEA VOLTAJE O BAJO VOLTAJE), SE DEBE MANTENER ALEJADO DE MATERIALES POTENCIALMENTE COMBUSTIBLES.
AL MANTENER LOS ACCESORIOS, ASEGÚRESE DE QUITAR HOJAS, AGUJAS DE PINO, HIERBA RECORTES, PAJOTE O CUALQUIER SUCIEDAD QUE SE ACUMULA EN EL FOCO, LENTE O CUERPO DE LA LÁMPARA.

MONTAJE E INSTALACIÓN

- 1) Determinan la ubicación deseada para el soporte de montaje.
- 2) En el lugar deseado, martillo de estaca (A) en la tierra. Para evitar daños a la estaca, coloque una tabla encima de juego mientras martilla. Si el suelo es duro y juego es difícil de instalar, hacer un corte transversal en tierra utilizando una pala plana.
- 3) Despejar área en tierra en el slot del canal de alambres (B) en la parte superior de la estaca (A).
- 4) Pone 12V cable en la ranura del canal de alambres (B) y vástago de tornillo (C) en la estaca (A). Si la Asamblea no se ve recta, ajuste empujando o tirando de estaca solamente.
- 5) Tornillo de sombra (D) en el vástago (C).
- 6) Hacer conexiones con tuercas de cable suministrada siguiendo las instrucciones en la bolsa.



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.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Modèle 15810R
Modèle 15811R
Modèle 15839R
Modèle 15850R
Modèle 15870R
Modèle 15878
Modèle 15880
Modèle 16120
Modèle 16121
Modèle 16125

CONSIGNES DE SÉCURITÉ LISEZ

D'ABORD CES INSTRUCTIONS.

CONSERVER POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

Cet appareil est prévu pour l'installation conformément au Code électrique National (NEC) et les spécifications du code Local. Ne pas respecter ces codes et instructions peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages matériels et annulera la garantie.

- 1) **AVERTISSEMENT** - risque d'électrocution. Installez tous les luminaires 10 pieds (3,05 m) ou plus d'une piscine, spa ou Fontaine.
- 2) Cet appareil doit être utilisé uniquement avec un bloc d'alimentation (transformateur) évalué à un maximum de 300 W (25 ampères) 15 volts.
- 3) 18 GA fil n'est pas prévu pour l'enfouissement direct et ne doit pas être enterré à l'exception d'un maximum 6 pouces (15,2 cm) pour vous y connecter le câble principal de basse tension. Acheminement des fils doit être à proximité du luminaire et de montage, ou à côté d'une structure de bâtiment comme une maison ou un pont.
- 4) Enfouissement direct fil évalué est d'être enterré un minimum de 6" (152 mm) sous la surface du sol.
REMARQUE : Si le fil d'enfouissement Direct supplémentaire est nécessaire, contactez votre distributeur local du paysage Kichler®.
• 8 fil de GA peut être acheté en longueur de 250 pieds (76 M), 15503-BK.
• 10 fil de GA peut être acheté en longueur de 250 pieds (76 M), 15504-BK.
• 12 fil de GA peut être acheté dans des longueurs de 100 pi (30 M), 15501-BK ; 250 PIEDS (76 M), 15502-BK ; 500 PIEDS (152M), 15505-BK ; et 1000 pieds (304 M), 15506-BK
- 5) 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. Raccordement doit être effectué au sein de 6 pouces (15,2 cm) d'une structure de l'édifice, un luminaire ou raccord

ATTENTION

LORSQUE VOUS INSTALLEZ LE PAYSAGE KICHLER LIGHTING (LIGNE OU BASSE TENSION), IL FAUT POUR TENIR À L'ÉCART DES MATIÈRES COMBUSTIBLES POTENTIELLEMENT. LORS DE L'ENTRETIEN LES LUMINAIRES, VEILLEZ À ENLEVER LES FEUILLES, AIGUILLES DE PIN, GRASS CLIPPINGS, PAILLIS OU LES DÉBRIS ACCUMULÉS SUR L'AMPOULE, LENTILLE OU CORPS DE L'APPAREIL.

ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

- 1) Déterminez l'emplacement pour le dispositif de montage souhaité.
- 2) À l'emplacement désiré clouent au sol sur pieu (A). Pour éviter tout dommage à jalonner, placer une planche sur le dessus de jeu tout en martelant. Si le sol est dur et le jeu est difficile à installer, faites une coupe transversale à terre à l'aide d'une pelle plate.
- 3) Nettoient la zone au sol à l'emplacement du passe-fils (B) en haut du pieu (A).
- 4) Poser le câble 12V jusqu'à la fente du passe-fils (B) et la tige de la vis (C) dans le jeu (A). Si l'Assemblée ne ressemble pas droite, ajuster en poussant ou en tirant sur le jeu seulement.
- 5) Vis ombre (D) sur tige (C).
- 6) Faire des connexions à l'aide de capuchons de connexion fournis suivant les instructions sur le sac.

