

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Para uso con artefactos de iluminación LED embutidos en la tierra 16226, 16227, 16228, 16229, 16230 y 16258 de Kichler

PRECAUCIÓN

AL INSTALAR ILUMINACIÓN DE ALUMBRADO ORNAMENTAL DE KICHLER® (TENSIÓN DE LÍNEA O BAJA TENSIÓN), ES IMPORTANTE MANTENERSE ALEJADO DE MATERIALES POTENCIALMENTE INFLAMABLES.

PARA GARANTIZAR UN FUNCIONAMIENTO ADECUADO Y UNA MÁXIMA SALIDA DE LUZ, ASEGÚRESE DE RETIRAR LAS HOJAS, AGUJAS DE PINO, RECORTES DE CÉSPED, EL ABONO O CUALQUIER OTRO RESTO QUE SE HAYA ACUMULADO SOBRE EL FOCO DE LUZ, LA LENTE O EL CUERPO DEL ARTEFACTO.

INSTALACIÓN:

- La excavación para el conducto y los tramos del conducto deben haberse terminado antes de continuar.
- La instalación debe ser realizada por un electricista con licencia profesional conforme a los establecido por los códigos de electricidad nacionales, estatales y locales.

Instalación:

- 1) Desconecte el suministro de energía eléctrica.
- 2) Retire el anillo de la guarnición decorativa (A) quitando los cuatro tornillos del anillo de la guarnición (B) con la llave Allen hexagonal de 2,5 mm incluida.
- 3) Retire el ensamblaje del artefacto (C) del ensamblaje plástico del pozo (D) quitando los dos tornillos (E) con la llave Allen hexagonal de 2,5 mm incluida. **NOTA:** No es necesario abrir el ensamblaje del artefacto sellado en ningún momento de la instalación. No hay ajustes ni piezas que requieran el mantenimiento por parte del usuario dentro de la unidad.
- 4) Retire todo el material de embalaje del ensamblaje del artefacto o la cubierta del pozo.
- 5) **NOTA:** El ensamblaje de la cubierta del pozo debe estar correctamente orientado para garantizar que la característica de inclinación del haz ajustable opere en los sentidos deseados. (Ver las Figura 2 y 3.) Cave un hoyo de aproximadamente 3" más de diámetro y profundidad que la cubierta en el lugar deseado. El borde superior de la cubierta debe estar al ras del acabado o levemente por encima o hacia la parte superior del nivel de concreto. Ajuste agregando o quitando gravilla o algún material de drenaje equivalente.
- 6) Enrute el conducto o páselo a través de las ranuras en la parte inferior de la cubierta del pozo.
- 7) Rellene el área entre la cubierta y el hoyo con gravilla o algún material de drenaje equivalente.
 - a. Si la instalación se realiza en concreto, la cubierta plástica del pozo debe asegurarse con barras de refuerzo (no incluidas). Vierta el concreto hasta el borde superior de la cubierta del pozo (D).

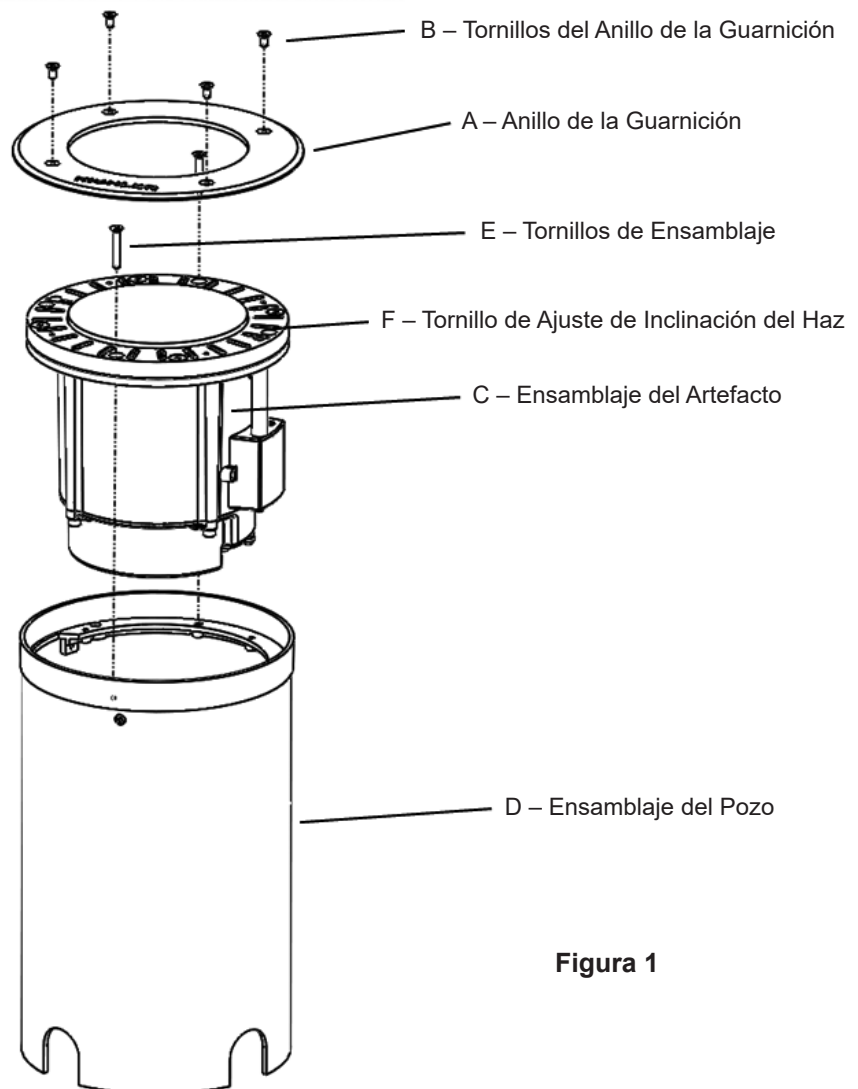


Figura 1

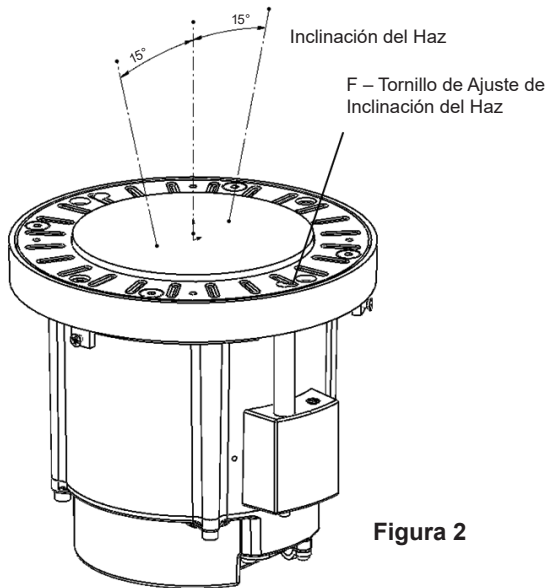


Figura 2

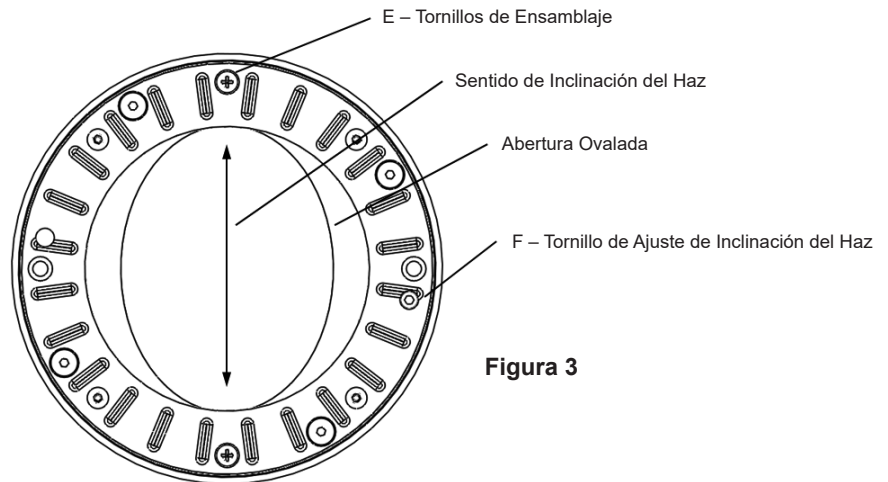


Figura 3

Conecte el Cable de Alimentación Negro al:	Conecte el Cable de Alimentación Blanco al:	Conecte el Cable de Tierra Verde a:
Cable Negro	Cable Blanco	Tierra
Cable con aislamiento y conductor de cobre	Cable con aislamiento y conductor de plata	Cable con aislamiento y conductor de cobre

Conexión Eléctrica:

- 8) Conecte los cables de alimentación al artefacto (no se incluyen los conectores). Consulte la tabla que se incluye a continuación para realizar las conexiones eléctricas y el cableado de manera adecuada.
NOTA: Las conexiones deben presentar un aislamiento resistente al agua conforme a los establecido por el/los código(s) nacionales y locales. Se recomienda: Sello para casquillo prensacable para cable de artefacto 3X#18 AWG SJOW (0,32" [8 mm] diámetro) y empalme para instalación subterránea directa (no incluida).
NOTA: Deje un espacio mínimo de 6" [15 cm] desde el borde superior de la cubierta del pozo para que el artefacto se asiente de manera adecuada.
- 9) Vuelva a colocar el ensamblaje del artefacto (C) en la cubierta del pozo y reinstale los tornillos (E) retirados en el paso #3.
- 10) Si se desea, el ángulo de inclinación del haz puede ajustarse hasta 15° haciendo girar el tornillo de ajuste (F) en la parte superior del ensamblaje del artefacto con la llave Allen hexagonal de 3 mm incluida. (Ver Figuras 2 y 3.)
- 11) Vuelva a instalar el anillo de la guarnición decorativa (A) y los cuatro tornillos del anillo de la guarnición (B) con la llave Allen hexagonal de 2,5 mm incluida.

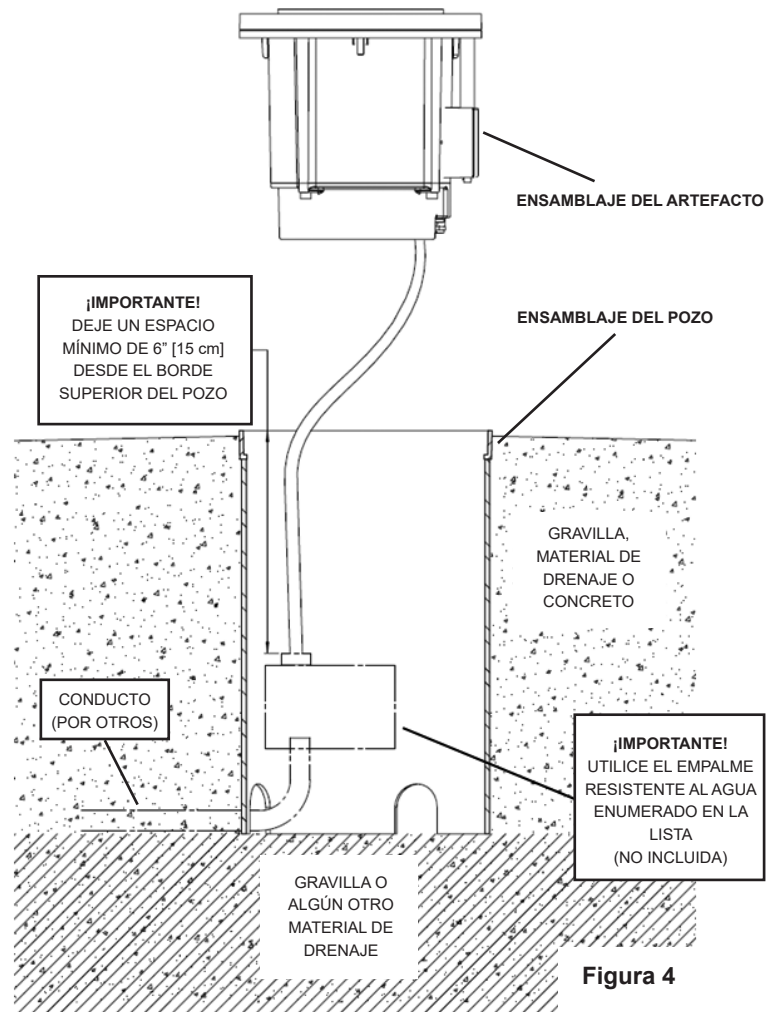


Figura 4