

GUÍA DE USO Y CUIDADO

ILUMINACIÓN DE BAJO VOLTAJE PARA PAISAJES



ADVERTENCIA: Esta luminaria está diseñada para ser instalada de acuerdo con los códigos locales y el Código Eléctrico

Nacional. (COMITÉ EJECUTIVO NACIONAL). El incumplimiento de estos códigos e instrucciones puede provocar lesiones graves, daños a la propiedad y anular la garantía. Cuando utilice varios accesorios, no exceda la carga de potencia total especificada por la clasificación del transformador. Este producto está diseñado para instalación sobre el suelo únicamente. Guarde estas instrucciones de instalación para uso futuro.



PRECAUCIÓN: Asegúrese de que todos los conectores estén bien asegurados para evitar la entrada de agua.



PRECAUCIÓN: Solo para uso con unidades de energía de iluminación de jardines de bajo voltaje con una clasificación de salida máxima de 12 voltios, 25 A por secundario. Utilice lámparas LED G5.3 2 pines MR16 (máximo 15 vatios).



PRECAUCIÓN: La temperatura de funcionamiento confiable es de - 4°F a 113°F (-20°C a 45°C).

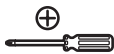


PRECAUCIÓN: Instale los accesorios mínimo a diez pies (3.05m) de piscinas, spas o fuentes para minimizar el riesgo de descarga eléctrica. Para las conexiones, utilice siempre cables y conectores de cables listados por UL.

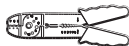
Tenga en cuenta las piezas pequeñas y destruya el material de embalaje, ya que pueden ser peligrosos para los niños.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

(no incluidas)



Destornilladores
Phillips

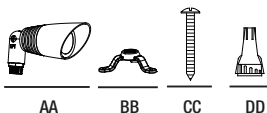


Pelacables

CONTENIDO DEL HARDWARE

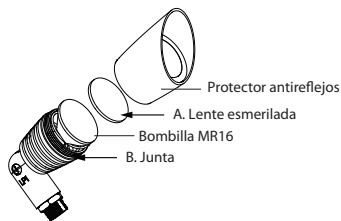
Nota: El hardware no se muestra en tamaño real.

PIEZAS DE ACCESORIOS



Parte	Descripción	Cantidad
AA	Cuerpo del accesorio	1
BB	SopORTE de montaje	1
CC	Tornillos autorroscantes	3
DD	Conectores impermeables	2

PIEZAS DE RECAMBIO DE LENTES (INCLUIDAS: A/B)



El dispositivo se suministra con una lente transparente instalada y una lente esmerilada adicional incluida. Si desea la lente esmerilada, siga estos pasos:

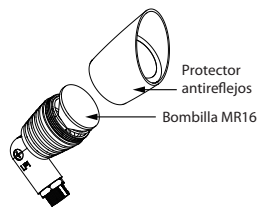
1. Antes de instalar o reparar este producto, desconecte el transformador de la fuente de alimentación principal.
2. Retire el protector antirreflejos con la mano girándolo en el sentido contrario a las agujas del reloj desde la instalación.
3. Coloque el lente esmerilada en la bombilla MR16 y, en el sentido de las agujas del reloj, coloque el protector antirreflejos con la mano y apriételo hasta que quede ajustado.

Retire la pieza y el paquete de montaje de la caja y asegúrese de que no falten piezas consultando las ilustraciones de las instrucciones de instalación.

INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO DE BOMBILLAS

SI EL ACCESORIO AÚN NO ESTÁ INSTALADO, SALTE LAS INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO DE BOMBILLAS Y CONTINÚE CON LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE.

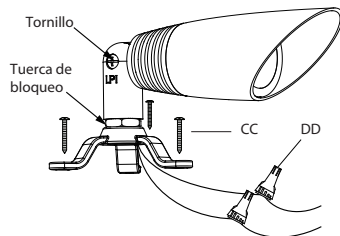
1. Antes de instalar o reparar este producto, desconecte el transformador de la fuente de alimentación principal.
2. Retire la protección antirreflejos con la mano girándola en el sentido contrario a las agujas del reloj desde la instalación.
3. Inserte una lámpara LED MR16 de dos pines G5.3 (15 vatios máximo) en el casquillo.
4. En el sentido de las agujas del reloj, apriete manualmente el protector antirreflejos hasta que quede ajustado.



Las lámparas LED MR16 tienen un rango de voltaje de funcionamiento de 10 a 15 voltios CA. Operar lámparas LED con un voltaje superior a 15 V puede dañar los componentes internos del LED y anular la garantía del fabricante. Las lámparas LED mantienen la potencia luminosa, el color y la capacidad de encendido instantáneo a temperaturas de hasta -20 grados Celsius (-4 deg F). Las lámparas LED funcionarán con la salida de luz deseada con un voltaje tan bajo como 10 V y tan alto como 15 V, proporcionando una salida de luz equilibrada desde la instalación más cerca del transformador a la instalación ubicada más lejos del transformador.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

1. Antes de instalar o reparar este producto, desconecte el transformador de la fuente de alimentación principal.
2. Atornille la pieza en el orificio del soporte de montaje (BB). Asegure el cuerpo de la pieza (AA) en la posición deseada apretando la tuerca de bloqueo.
3. Determine la ubicación deseada para la instalación. Pase los tornillos autorroscantes (CC) a través de los orificios del soporte de superficie. Enrosque los tornillos autorroscantes (CC) en la superficie para asegurar la pieza.
4. Pele los dos cables flexibles del dispositivo. Conecte los dos cables del dispositivo a los dos cables de suministro principal utilizando los dos conectores impermeables (DD) proporcionados. Tenga en cuenta que el cableado del accesorio debe enterrarse a no más de seis pulgadas para garantizar la conectividad con el cable de suministro principal.
5. Con un destornillador Phillips, afloje el tornillo ubicado en el nudillo. Incline la pieza a la posición deseada y vuelva a apretar el tornillo.
6. Vuelva a conectar el transformador a la fuente de alimentación principal. Encienda la alimentación del dispositivo y verifique la posición y el funcionamiento.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 1) La luz no se enciende en absoluto:
 - a) Asegúrese de que el interruptor de pared y el disyuntor estén encendidos.
 - b) Asegúrese de que el cableado sea correcto.
 - c) Siga los pasos descritos en las "INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO DE BOMBILLAS" para verificar si la lámpara LED MR16 está bien conectada.
- 2) El fusible se funde o el circuito se dispara cuando se enciende la luz.
 - a) Verifique si hay cables cruzados o en corto circuito, y asegúrese de que el cableado sea correcto.

Si no puede solucionar alguno de los problemas anteriores, consulte a un electricista certificado.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Para limpiar, apáguelo y límpielo con un paño húmedo no abrasivo.

¿Problemas, piezas faltantes? Visite nuestro sitio web www.landscapeproductsinc.com para obtener información de contacto.