

ITEM/ARTÍCULO #4108925
MODEL/MODELO # 6604601330

LED SPOT LIGHT
REFLECTOR DE LUZ
DIRECTA LED

AS23560

Questions, problems or missing parts?
Before returning, contact us on:
(888) 251-1003, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday or ascs@lowes.com.

Questions, problems or missing parts?
Before returning, contact us on:
(888) 251-1003, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday or ascs@lowes.com.

Thank you for purchasing this Harbor Breeze product. We've created these easy-to-follow instructions to ensure you spend your time enjoying the product instead of putting it together. But, if you need more information than what is provided here, please visit Lowes.com, search the item number and refer to the Guides & Documents tab on the product's page.

Gracias por comprar este producto Harbor Breeze. Hemos creado estas instrucciones fáciles de seguir para garantizar que pase su tiempo disfrutando el producto en lugar de armándolo. No obstante, si necesita más información que la entregada aquí, visite Lowes.com, busque el número de artículo y consulte la pestaña Guides & Documents (Guías y documentos) en la página del producto.



IMPORTANT INFO/INFORMACIÓN IMPORTANTE

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.
Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.

- Consult a qualified electrician to ensure correct branch circuit conductor./Consulte a un electricista calificado para asegurarse de que el conductor del circuito derivado sea correcto.
- Risk of electric shock do not install the light within 10 ft. (3.05 m) of a pool, spa or fountain./Riesgo de descarga eléctrica; no instales la luz a menos de 10 pies (3.05 m) de una piscina, spa o fuente.
- Do not use a hammer. If the ground is hard, use water to soften it or a trowel to loosen the soil./No uses un martillo. Si el suelo está duro, usa agua para ablandarlo o una espátula para aflojar la tierra.
- The connector contacts have sharp edges for piercing the main low voltage cable. To avoid injury, do not touch the metal contacts./Los contactos del conector tienen bordes afilados para perforar el cable de bajo voltaje principal. Para evitar lesiones, no toques los contactos de metal.
- The wire from the low voltage power unit shall be 12-16 AWG type underground Low Energy Circuit Cable./El cable de la unidad de energía de bajo voltaje será uno de Circuito de Bajo Consumo de Energía, soterrado, del tipo AWG calibre 12-16.
- Protect the wiring by routing it in close proximity to the light or next to a building structure such as a house or deck. Do not bury the wiring by more than 6 in. (15.24 cm) in order to connect to the main secondary wire. Do not submerge fixtures in water./Protege el cableado pasándolo muy cerca de la lámpara o cerca de una estructura como una casa o terraza. No entierres el cableado más de 6 plg (15.2 cm) para que pueda conectarse al cable principal de respaldo. No sumergir las lámparas en agua.

NOTICE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
NOTA: este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en especial. Si este equipo genera una interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida en un circuito diferente de aquel al que el receptor está conectado.
- Consultar al distribuidor o a un técnico especializado en televisión y radio para obtener ayuda.

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

PREPARATION/PREPARACIÓN

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product./ Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

Estimated Assembly Time: 10 minutes per light
Tiempo estimado de ensamblaje: 10 minutos por luz

CARE AND MAINTENANCE/CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Before attempting to clean the fixture, disconnect the power to the fixture by turning the breaker off or removing the fuse from the fuse box. Antes limpiar la lámpara, desconecta la electricidad apagando el cortacircuitos o quitando el fusible en la caja correspondiente.
- To clean the fixture, use a dry or slightly dampened clean cloth./Para limpiar la lámpara, usa un paño seco o ligeramente humedecido.
- Do not use cleaners with chemicals, solvents, or harsh abrasives, as damage to the fixture may occur. No uses limpiadores con productos químicos, solventes o abrasivos intensos para no dañar la lámpara.

WARRANTY/GARANTÍA

This product is covered under a 2-year limited warranty. Manufacture warrants to the original purchaser that this product is free from defects in materials and workmanship for the period of one year from the date of purchase. The included battery is not covered under this warranty. Proof of purchase including date and explanation of complaint is required for warranty service./ Este producto está cubierto por una garantía limitada de 2 años. El fabricante garantiza al comprador original que este producto no presentará defectos ni en los materiales ni de fabricación durante un año a partir de la fecha de compra. Esta garantía no cubre la batería que se incluye. Para obtener servicio de garantía, se requiere una prueba de compra donde se incluya la fecha y la explicación de la queja.

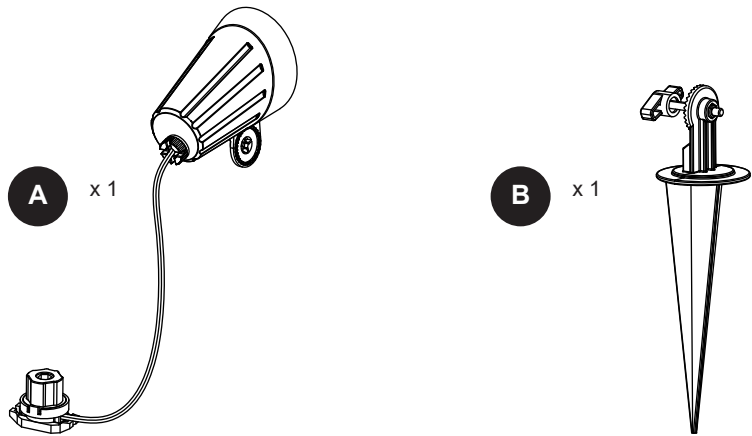
FEELING CONFIDENT? START YOUR NEXT PROJECT/¿SE SIENTE CONFIADO? INICIE SU PRÓXIMO PROYECTO

• Visit www.lowes.com for more information./Visite www.lowes.com para obtener más información.

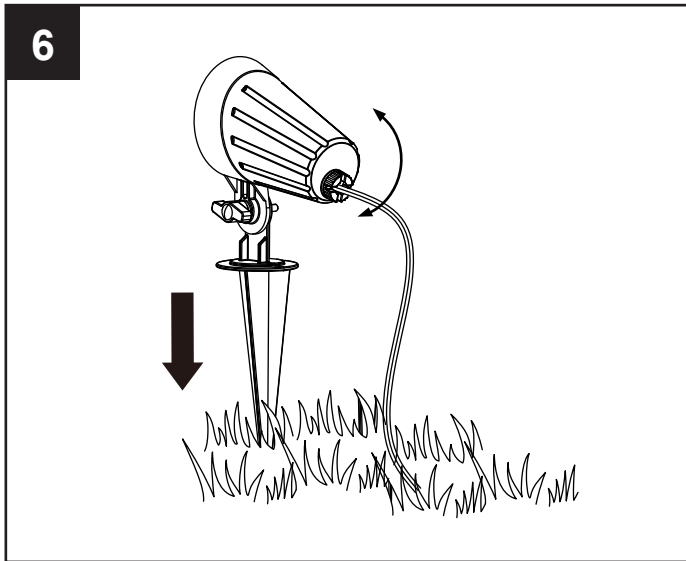
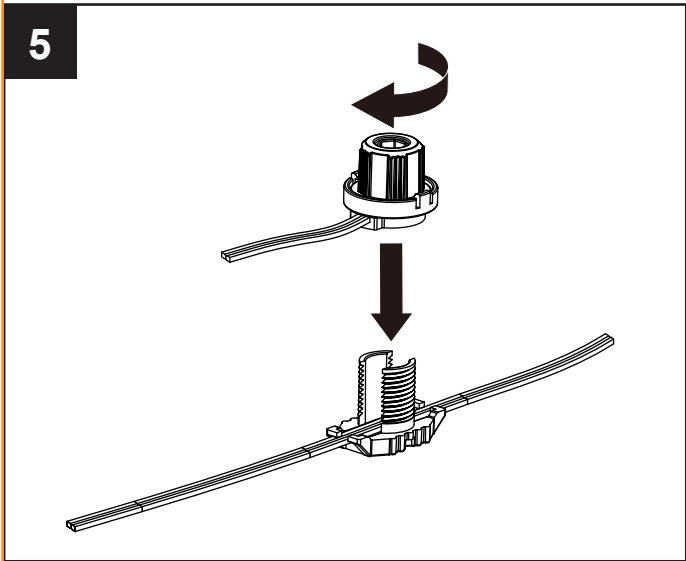
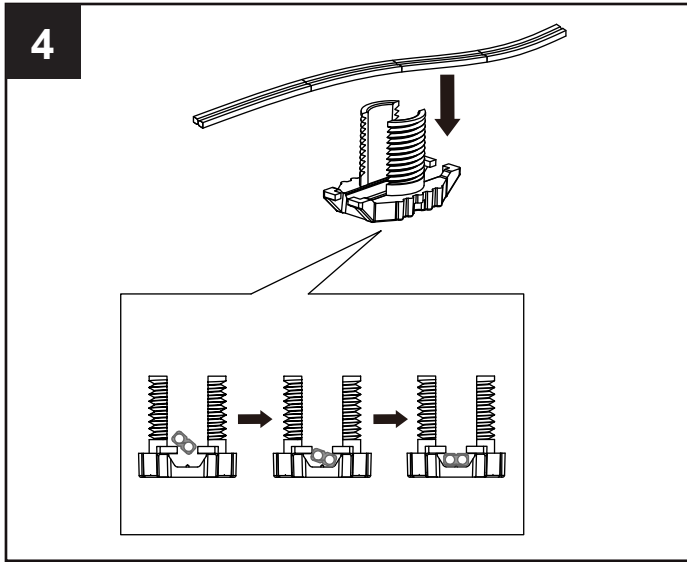
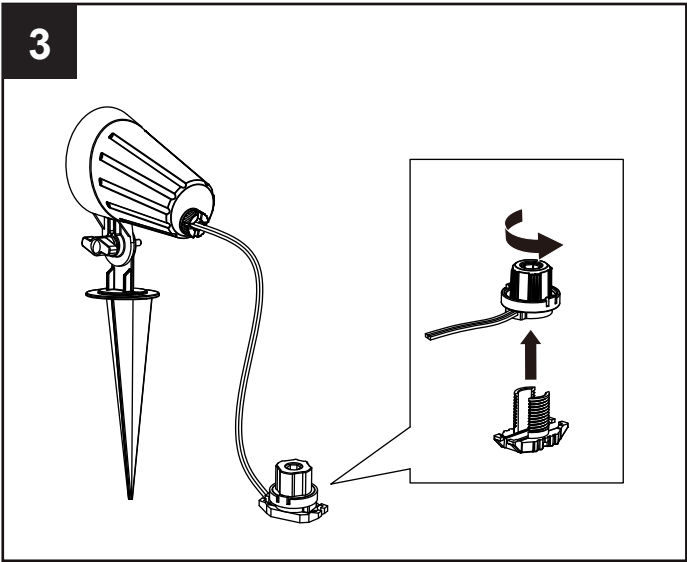
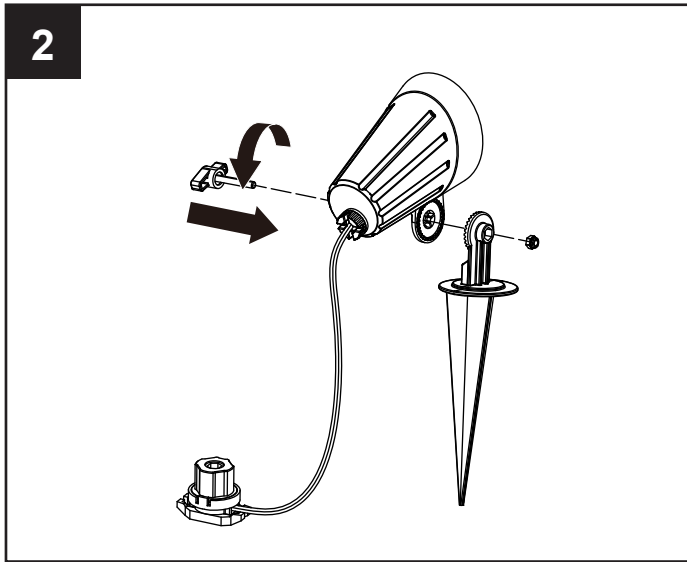
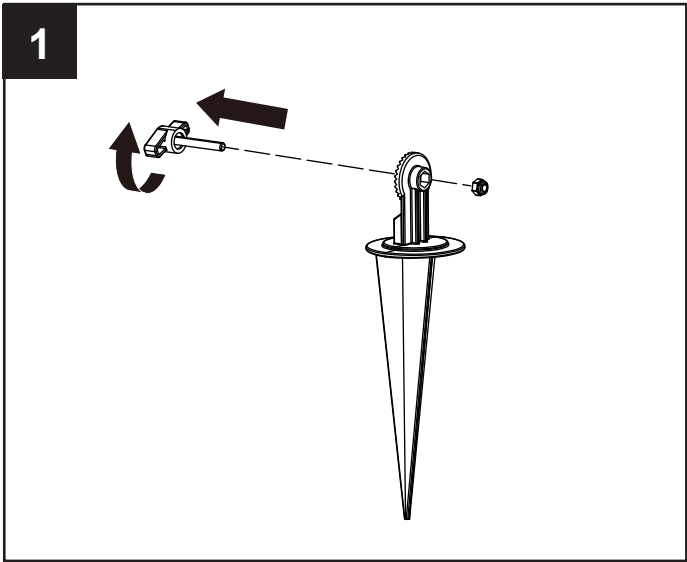
Printed in China
Impreso en China

TROUBLESHOOTING/SOLUCIÓN DE PROBLEMAS		
PROBLEM PROBLEMA	POSSIBLE CAUSE CAUSA POSIBLE	CORRECTIVE ACTION ACCIÓN CORRECTIVA
The lights do not turn on. Las lámparas no encienden.	1. There is no power./No hay corriente eléctrica. 2. There is a disconnection or break in the wire. Hay un cable desconectado o roto. 3. The transformer setting is incorrect. La configuración del transformador es incorrecta.	1. Check the outlet and ensure that a breaker or GFCI circuit has not been tripped./Revisa el tomacorriente y asegúrate de que no se ha fundido un cortacircuitos o circuito con interruptor diferencial. 2. Follow the wires from the fixture and ensure a continuous connected path back to the transformer. Sigue los cables de la lámpara para garantizar una conexión continua hasta el transformador. 3. Check the settings on the transformer. Revisa la configuración del transformador.
The lights flicker. Las luces parpadean.	1. There is a loose wire connector to the fixture. Está suelto un conector de cable que va a la lámpara.	1. Tighten the wire connector and ensure the metal contacts pierce the insulation on the low voltage cable from the transformer. Aprieta el conector de cable y asegúrate de que los contactos de metal perforen el aislamiento en el cable de bajo voltaje del transformador.
The lights flicker (all fixtures). Las luces parpadean (en todas las lámparas).	1. There is a loose connection at the transformer. Hay una conexión suelta en el transformador.	1. Unplug the transformer from the outlet and visually inspect the positive and negative connecting posts. Each wire should be securely screwed in and not in contact with any other./Desconecta el transformador de tomacorriente y revisa los postes de conexión positivo y negativo. Cada cable debe estar bien atornillado y sin contacto con ningún otro.

PACKAGE CONTENTS/CONTENIDO DEL PAQUETE



INSTALLATION OVERVIEW/DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA INSTALACIÓN



CABLE SELECTION/SELECCIÓN DEL CABLE

12 VOLT TAP/ENCHUFE DE 12 V Total Fixture Wattage Vataje total de la lámpara	Cable Length/Longitud del cable		
	0-50 feet De 0 a 15.2 metros	51-100 feet De 15.5 a 30.5 metros	101-150 feet De 30.8 a 45.7 metros
0-60 W	16 AWG	16 AWG	14 AWG
61-120 W	16 AWG	14 AWG	12 AWG
121-180 W	14 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED/NO SE RECOMIENDA
181-240 W	14 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED/NO SE RECOMIENDA
241-300 W	12 AWG	NOT RECOMMENDED/NO SE RECOMIENDA	NOT RECOMMENDED/NO SE RECOMIENDA

15 VOLT TAP/ENCHUFE DE 15 V Total Fixture Wattage Vataje total de la lámpara	Cable Length/Longitud del cable		
	0-50 feet De 0 a 15.2 metros	51-100 feet De 15.5 a 30.5 metros	101-150 feet De 30.8 a 45.7 metros
0-60 W	16 AWG*	16 AWG	16 AWG
61-120 W	16 AWG*	16 AWG	12 AWG
121-180 W	14 AWG*	14 AWG	12 AWG
181-240 W	14 AWG*	14 AWG	12 AWG
241-300 W	12 AWG*	12 AWG	NOT RECOMMENDED/NO SE RECOMIENDA

* NOT RECOMMENDED FOR HALOGEN LANDSCAPE LIGHTS
* NO SE RECOMIENDA PARA LUCES HALÓGENAS EN EL JARDÍN

Most LED landscape fixtures can operate with full illumination from 9V all the way to as little as 6V. It is possible to have extended length runs with LED fixture that go beyond the specifications shown on the charts above.
La mayoría de las lámparas para jardín LED pueden funcionar con iluminación completa desde 9 V hasta 6 V. Es posible instalar líneas más largas con lámparas LED que superen las especificaciones mostradas en las tablas anteriores.