

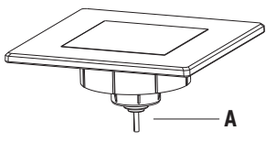
HAMPTON BAY®

Use and Care Guide

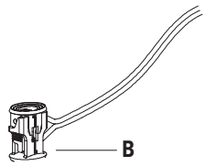
LED Low Voltage Path Light

Item #1007 893 188
Model#
LDS-WS2BL3000K

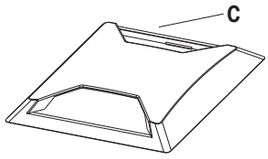
PACKAGE CONTENTS



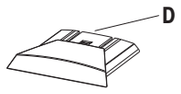
A - Fixture Head



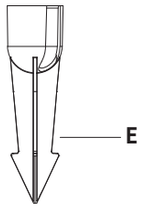
B - Connector with 48-in. wire length (attached to fixture)



C - Light shielding cap



D - Light shielding cap plug



E - In-ground stake

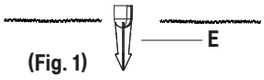
Assembly and Installation

1. Attaching and installing the light

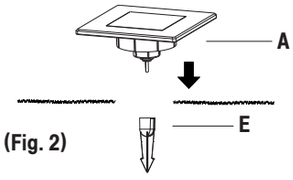
WARNING: Never push the fixture into the ground by the fixture head (A) or use a hammer to insert the in-ground stake (E) into the ground.

NOTE: Do not use a hammer. If the ground is hard, use water to soften it or a trowel to loosen the soil.

ATTACHING & INSTALLING LIGHT (IN-GROUND)



(Fig. 1)

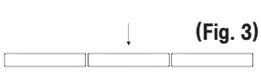


(Fig. 2)

- ☐ Choose a location to install the in-ground stake (E), prepare a hole using a tool such as a screwdriver (sold separately) and install the in-ground stake (E). (Fig 1)
- ☐ Gently insert fixture head (A) to into the in-ground stake (E). (Fig 2)

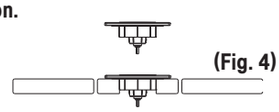
ATTACHING & INSTALLING LIGHT (IN-DECK)

- ☐ Mark location for center of deck light.
- ☐ For each light, using a hole saw, drill a 2-1/2 in. hole through deck board. (Fig. 3)



(Fig. 3)

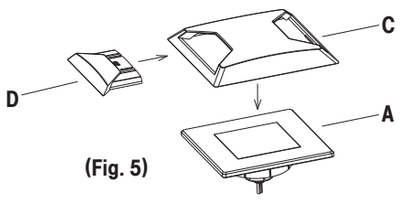
- ☐ Thread wire with connector through hole, then press fixture head into location. For square light, orient light as needed before pressing down. (Fig. 4)



(Fig. 4)

Optional cap and plug:

- ☐ If desired, light shielding cap (C) can be snapped onto fixture head (A) to direct light outwards. (Fig. 5)



(Fig. 5)

- ☐ Light shielding cap plug (D) can be installed into either opening on light shielding cap to allow light in only one direction.(Fig. 5)

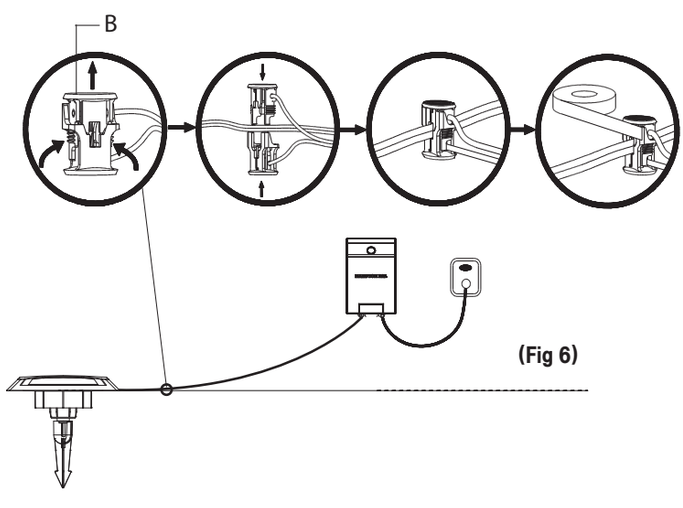
2. Connecting the wires

WARNING: The wire connector (B) contacts have sharp edges for piercing the main low voltage cable. To avoid injury, do not touch the metal contacts.

CAUTION: The wire from low voltage power unit should be 12-16 AWG type underground low energy circuit cable.

IMPORTANT: Protect the wiring by routing it in close proximity to the light fitting, or next to a building structure such as a house or a deck. The landscape wire and connector can also be hidden under stone or buried under grass at a maximum depth of 6 in. (12.54 cm). Do not submerge the fixture in water.

- ☐ Detach and place the wire connector (B) on opposite sides of the low voltage cable (not included) from the transformer (not included) where the fixture will be located. (Fig. 6)
- ☐ Align and fit the main low voltage cable vertically in the slot of the wire connector as shown.
- ☐ Press the wire connector (B) together until it is fully seated and locked around the cable. Preset prongs will pierce the cable insulation and establish contact.
- ☐ Turn on the power unit. If the light fixture does not turn on, repeat operations 2 and 3. (Fig. 6)
- ☐ Once the wire connector (B) is in place, we recommend wrapping it in electrical tape (not included) for additional protection.



(Fig 6)

Cable Selection

12 VOLT TAP	Cable Length		
Total Fixture Wattage	**0-50 feet**	**51-100 feet**	**101-150 feet**
0-60 Watts	16 AWG	16 AWG	14 AWG
61-120 Watts	16 AWG	14 AWG	12 AWG
121-180 Watts	14 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED
181-240 Watts	14 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED
241-300 Watts	12 AWG	NOT RECOMMENDED	NOT RECOMMENDED
600W Transformer = (2x300 Watts)	12 AWG	NOT RECOMMENDED	NOT RECOMMENDED
900W Transformer = (3x300 Watts)	12 AWG	NOT RECOMMENDED	NOT RECOMMENDED

15 VOLT TAP	Cable Length		
Total Fixture Wattage	**0-50 feet**	**51-100 feet**	**101-150 feet**
0-60 Watts	16 AWG	16 AWG	16 AWG
61-120 Watts	16 AWG	16 AWG	12 AWG
121-180 Watts	14 AWG	14 AWG	12 AWG
181-240 Watts	14 AWG	14 AWG	12 AWG
241-300 Watts	12 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED
600W Transformer = (2x300 Watts)	12 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED
900W Transformer = (3x300 Watts)	12 AWG	12 AWG	NOT RECOMMENDED

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The lights do not turn on.	□ There is no power. □ There is a disconnection or break in the wire. □ The transformer setting is incorrect.	□ Check the outlet and ensure that a breaker or GFCI circuit has not been tripped. □ Follow the wires from the fixture and ensure a continuous connected path back to the transformer. □ Check the settings on the transformer.
The lights flicker.	□ There is a loose wire connector to the fixture.	□ Tighten the wire connector and ensure the metal contacts pierce the insulation on the low voltage cable from the transformer.
The lights flicker (all fixtures).	□ There is a loose connection at the transformer.	□ 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.

Care & Cleaning

- □ **Clean the fixture with a soft dry cloth.**
- □ **Do not use any cleaners with chemicals, solvents, or harsh abrasives.**

Warranty

WHAT IS COVERED

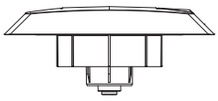
The manufacturer warrants this lighting fixture to be free from defects in materials and workmanship for a period of five (5) years from date of purchase. This warranty applies only to the original consumer and only to products used in normal use and service. If this product is found to be defective, the manufacturer's only obligation, and your exclusive remedy, is the repair or replacement of the product at the manufacturer's discretion, provided that the product has not been damaged through misuse, abuse, accident, modifications, alterations, neglect or mishandling.

WHAT IS NOT COVERED

This warranty shall not apply to any product that is found to have been improperly installed, set up or used in any way not in accordance with the instructions supplied with the product. This warranty shall not apply to a failure of the product as a result of an accident, misuse, abuse, negligence, alteration or faulty installation, or any failure not relating to faulty material or workmanship. The warranty shall not apply to the finish on any portion of the product, such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear.

The manufacturer does not warrant and specifically disclaims any warranty, whether express or implied, of fitness for a particular purpose, other than the warranty contained herein. The manufacturer specifically disclaims any liability and shall not be liable for any consequential or incidental loss or damage, including but not limited to any labor/expense cost involved in the replacement or repair of said product.

Contact the Customer Service team at 1-855-HD-HAMPTON or visit www.HamptonBay.com



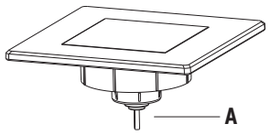
HAMPTON BAY®

Artículo n.° 1007 893 188
Modelo#
LDS-WS2BL3000K

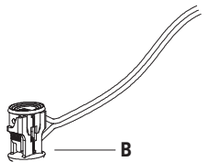
Guía de uso y cuidado

Luz de camino LED de bajo voltaje

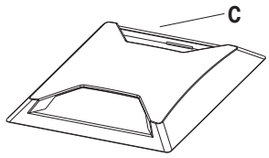
CONTENIDO DEL PAQUETE



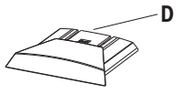
A - Cabezal del accesorio



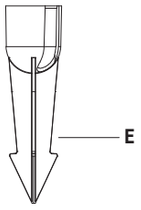
B - Conector con 48 pulg. Longitud de cable (adjunto al accesorio)



C - Tapa de protección de luz



D - Blindaje de luz tapón de tapa



E - Estaca enterrada

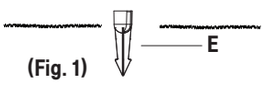
Montaje e instalación

1. Colocación e instalación de la luz

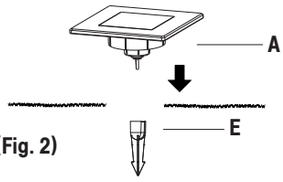
ADVERTENCIA: Nunca empuje la lámpara hacia el suelo con la cabeza de la lámpara (A) ni utilice un martillo para insertar la estaca enterrada (E) en el suelo.

NOTA: No use un martillo. Si el suelo es duro, use agua para ablandarlo o una paleta para aflojar el suelo.

CONEXIÓN E INSTALACIÓN DE LA LUZ (ENTRADA EN EL SUELO)



(Fig. 1)



(Fig. 2)

- ☐ Elija una ubicación para instalar la estaca enterrada (E), prepare un orificio con una herramienta como un destornillador (se vende por separado) e instale la estaca enterrada (E). (Figura 1)
- ☐ Inserte suavemente la cabeza de la lámpara (A) en la estaca enterrada (E). (Figura 2)

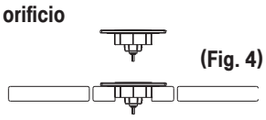
CONEXIÓN E INSTALACIÓN DE LA LUZ (EN LA CUBIERTA)

- ☐ Marcar la ubicación del centro de la luz de cubierta
- ☐ Para cada luz, con una sierra perforadora, taladre un orificio de 2-1/2 pulgadas a través de la tabla de la terraza. (Fig. 3)



(Fig. 3)

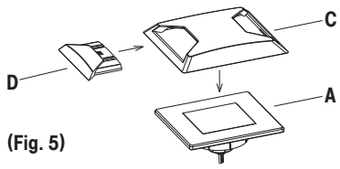
- ☐ Pase el cable con el conector a través del orificio y luego presione el cabezal de la lámpara en su lugar. Para luz cuadrada, oriente la luz según sea necesario antes de presionar hacia abajo. (Figura 4)



(Fig. 4)

Tapa y tapón opcionales:

- ☐ Si lo desea, la tapa de protección de la luz (C) se puede encajar en el cabezal de la lámpara (A) para dirigir la luz hacia el exterior. (Figura 5)



(Fig. 5)

- ☐ El tapón de la tapa de protección de luz (D) se puede instalar en cualquiera de las aberturas de la tapa de protección de luz para permitir que la luz entre en una sola dirección. (Fig. 5)

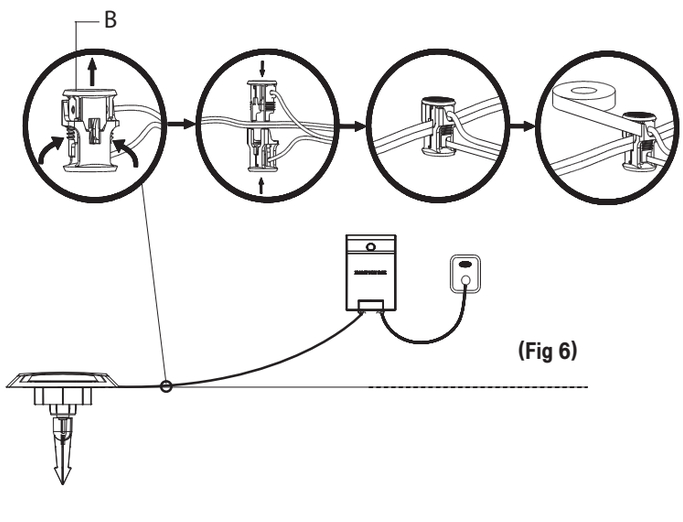
2. Conexión de los cables

ADVERTENCIA: Los contactos del conector de cables (B) tienen bordes afilados para perforar el cable principal de baja tensión. Para evitar lesiones, no toque los contactos metalicos.

PRECAUCIÓN: El cable de la unidad de potencia de bajo voltaje debe ser un cable subterráneo de circuito de baja energía tipo 12-16 AWG.

IMPORTANTE: Proteja el cableado colocándolo muy cerca del accesorio de iluminación o junto a la estructura de un edificio, como una casa o una terraza. El cable de jardín y el conector también se pueden ocultar debajo de la piedra o enterrar debajo de la hierba a una profundidad máxima de 6 pulg. (12,54 cm). No sumerja el accesorio en agua.

- ☐ Desconecte y coloque el conector del cable (B) en los lados opuestos del cable de bajo voltaje (no incluido) del transformador (no incluido) donde se ubicará la lámpara. (figura 6)
- ☐ Alinee y coloque el cable principal de bajo voltaje verticalmente en la ranura del conector de cables como se muestra.
- ☐ Presione el conector del cable (B) hasta que esté completamente asentado y bloqueado alrededor del cable. Las puntas preestablecidas perforarán el aislamiento del cable y establecerán contacto.
- ☐ Encienda la unidad de potencia. Si la luminaria no se enciende, repetir las operaciones 2 y 3. (Fig. 6)
- ☐ Una vez que el conector del cable (B) esté en su lugar, recomendamos envolverlo en cinta aisladora (no incluida) para protección adicional.



(Fig 6)

Selección del cable

TOMA DE 12 VOLTIOS	Longitud del cable		
Potencia total del accesorio	0-50 pies	51-100 pies	101-150 pies
0-60 vatios	16 AWG	16 AWG	14 AWG
61-120 vatios	16 AWG	14 AWG	12 AWG
121-180 vatios	14 AWG	12 AWG	NO RECOMENDADO
181-240 vatios	14 AWG	12 AWG	NO RECOMENDADO
241-300 vatios	12 AWG	NO RECOMENDADO	NO RECOMENDADO
Transformador 600W = (2x300 Watts)	12 AWG	NO RECOMENDADO	NO RECOMENDADO
Transformador 900W = (3x300 Watts)	12 AWG	NO RECOMENDADO	NO RECOMENDADO

TOMA DE 15 VOLTIOS	Longitud del cable		
Potencia total del accesorio	0-50 pies	51-100 pies	101-150 pies
0-60 vatios	16 AWG	16 AWG	16 AWG
61-120 vatios	16 AWG	16 AWG	12 AWG
121-180 vatios	14 AWG	14 AWG	12 AWG
181-240 vatios	14 AWG	14 AWG	12 AWG
241-300 vatios	12 AWG	12 AWG	NO RECOMENDADO
Transformador 600W = (2x300 Watts)	12 AWG	12 AWG	NO RECOMENDADO
Transformador 900W = (3x300 Watts)	12 AWG	12 AWG	NO RECOMENDADO

Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución
Las luces no se encienden.	□ No hay poder. □ Hay una desconexión o rotura en el cable. □ La configuración del transformador es incorrecta.	□ Verifique el tomacorriente y asegúrese de que no se haya disparado un disyuntor o un circuito GFCI. □ Siga los cables desde el accesotio y asegúrese de que haya una ruta de conexión continuade regreso al transformador. □ Compruebe los ajustes en el transformador.
Las luces parpadean.	□ Hay un conector de cable suelto en el accesorio.	□ Aprieta el conector del cable y asegúrese de que los contactos de metalicos perforen el aislamiento del cable de bajo voltaje del transformador.
Las luces parpadean (todos los accesorios).	□ Hay una conexión suelta en el transformador.	□ Desconecta el transformador del tomacorriente e inspeccione visualmente los postes de conexión positivo y negativo. Cada cable debe estar bien atornillado y no debe estar en contacto con ningún otro.

Cuidado y limpieza

- □ **Limpie el accesorio con un paño suave y seco.**
- □ **No use limpiadores con productos químicos, solventes o abrasivos fuertes.**

Garantía

QUÉ ESTÁ CUBIERTO

El fabricante garantiza que este artefacto de iluminación no tendrá defectos en los materiales ni en la mano de obra durante un período de cinco (5) años a partir de la fecha de compra. Esta garantía se aplica solo al consumidor original y solo a los productos utilizados en uso y servicio normales. Si se determina que este producto es defectuoso, la única obligación del fabricante, y su único recurso, es la reparación o el reemplazo del producto a discreción del fabricante, siempre que el producto no haya sido dañado por mal uso, abuso, accidente, modificaciones, alteraciones , negligencia o mal manejo.

LO QUE NO ESTÁ CUBIERTO

Esta garantía no se aplicará a ningún producto que se haya instalado, configurado o utilizado incorrectamente de cualquier manera que no esté de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con el producto. Esta garantía no se aplicará a una falla del producto como resultado de un accidente, mal uso, abuso, negligencia, alteración o instalación defectuosa, o cualquier falla que no esté relacionada con materiales o mano de obra defectuosos. La garantía no se aplicará al acabado de ninguna parte del producto, como la superficie y/o la intemperie, ya que esto se considera desgaste normal.

El fabricante no garantiza y renuncia específicamente a cualquier garantía, ya sea expresa o implícita, de idoneidad para un propósito particular, que no sea la garantía contenida en este documento. El fabricante renuncia específicamente a cualquier responsabilidad y no será responsable de ninguna pérdida o daño consecuente o incidental, incluidos, entre otros, limitado a cualquier costo de mano de obra/gasto involucrado en el reemplazo o reparación de dicho producto.

Comuníquese con el equipo de Servicio al Cliente al 1-855-HD-HAMPTON o visite www.HamptonBay.com