

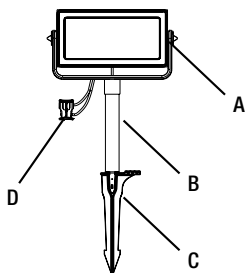


Item #1002 757 122  
Model #HD33680

## Use and Care Guide LOW VOLTAGE LED FLOOD LIGHT

Please read and save these instructions

### PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Head	1
B	Post	1
C	Spike	1
D	Connector	1

## Assembly and Installation

### INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, OR INJURY TO PERSONS IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**CAUTION:** Safe for outdoor operation.

**WARNING:** Do not operate the fixture fitting with a missing or damaged lens or bulb protector.

**WARNING:** Install in accordance with all local codes and ordinances.

Only for use with low voltage power units with a maximum output rating of 15V, 300W per secondary.

**FOR LANDSCAPE LIGHTING SYSTEMS ONLY. OUTDOOR USE ONLY. THE DEVICE IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LANDSCAPE LIGHTING SYSTEM WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY CSA OR LOCAL INSPECTION AUTHORITIES HAVING JURISDICTION.**

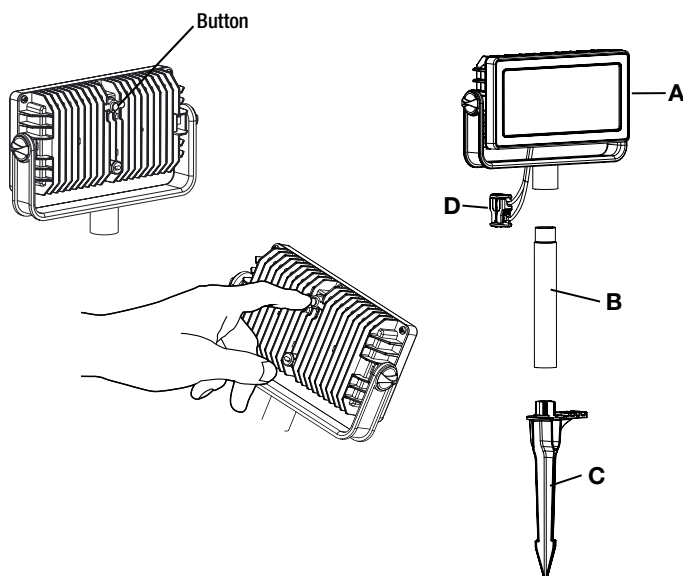
ETL LISTED UNDER MODEL # U000-1924

### 1 Attaching and installing the light

- Carefully remove the fixture from its protective packaging.
- Attach the head (A) to the post (B) and insert the spike (C) into the post (B).

#### LIGHT INTENSITY FUNCTION

- This Flood light comes with a light intensity function which allows you to change the intensity from **LOW** to **MEDIUM** and **HIGH** (2250 Lumens). To change the intensity press the button **ONCE** for **LOW**, **TWICE** for **MEDIUM** and **THREE** times for **HIGH**.



### 2 Connecting the wires

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

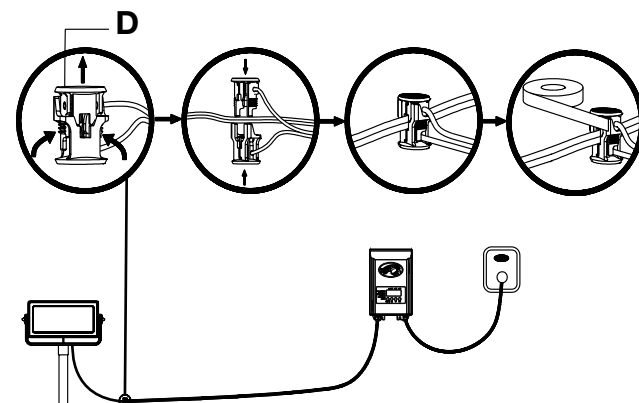
**WARNING:** Risk of Electric Shock. Install all luminaires 10 ft. (3.05 m) or more from a pool, spa or fountain.

**CAUTION:** The wire from the low voltage power unit shall be 12-18 AWG type underground low Energy Circuit Cable or SPT2W.

**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 deck.
- The landscape wire and connector can also be hidden under stone or buried under grass at a maximum depth of 6 in. (15.24 cm).
- Do not submerge fixture in water.

- Place the wire connector (D) on opposite sides of the low voltage cable (not included) where the fixture will be located.
- Align and fit the main low voltage cable vertically to the slot of the wire connector (D) as shown.
- Press the wire connector (D) together until fully seated and locked around the cable. Pre-set prongs will pierce the cable insulation and establish contact. Turn on the power unit. If the light fixture does not turn on, repeat the previous steps.
- Once the clip-on connector (D) is in place, it is recommended to wrap it with electrical tape for additional protection.
- CAUTION BE CAREFUL! THE WIRE STABS ARE VERY SHARP!**
- After all fixtures are installed, turn on the transformer.



## Care and Cleaning

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

## Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
The fixture will not light.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• There is no power.</li> <li>• There is a disconnection or break in the wire.</li> <li>• The transformer setting is incorrect.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the power is on.</li> <li>• Check if there is a loose connection at the transformer screw terminal.</li> <li>• Check that the power switch is not in the OFF setting.</li> </ul>
Only some lights work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The problem here is with the fixture's connector.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the connector to make sure the wire stabs have pierced the landscape wire.</li> </ul>

## 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 the 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 other failure not relating to faulty material or workmanship. This 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 specially 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 costs involved in the replacement or repair of said product.

Contact the Customer Service Team at 1-855-HD-HAMPTON or visit [www.hamptonbay.com](http://www.hamptonbay.com).

## Cable Selection

12 VOLT TAP	Cable Length			
	Total Fixture Wattage	0-50 feet	51-100 feet	101-150 feet
0-60 Watts	18 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	

### \* NOT RECOMMENDED FOR HALOGEN LANDSCAPE LIGHTS

This data is provided as a general guideline. Actual performance will depend on the installation layout, the fixtures, and the condition of the cable. NOTE: Most LED landscape lighting fixtures can operate with full illumination from 9V down to as little as 6V. It is possible to have extended length runs with LED fixtures that go beyond the specifications shown in the guidelines above. Additional landscape lighting cable can be purchased at your local Home Depot store.

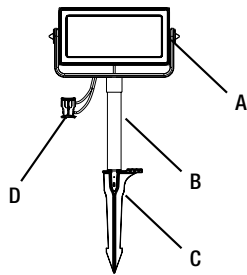


Núm. de artículo 1002 757 122  
Núm. de modelo HD33680

## Guía de uso y cuidado REFLECTOR LED DE BAJO VOLTAJE

Por favor, lea y guarde estas instrucciones

### CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Cabezal	1
B	Poste	1
C	Estaca	1
D	Conector	1

## Ensamblaje e instalación

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES CONCERNIENTES A RIESGO DE INCENDIO, O LESIONES A LAS PERSONAS**

**PRECAUCIÓN:** Segura para funcionamiento en exteriores.

**ADVERTENCIA:** No opere el accesorio de la luminaria si no tiene o tiene dañados los lentes o el protector de la bombilla.

**ADVERTENCIA:** Instale de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

Únicamente para uso con unidades de energía de bajo voltaje con una capacidad nominal de salida máxima de 15 voltios, 300 vatios por secundario.

**PARA SISTEMAS DE ILUMINACIÓN DE PAISAJE ÚNICAMENTE. PARA USO EN EXTERIORES ÚNICAMENTE. EL DISPOSITIVO ES ACEPTADO COMO UN COMPONENTE DE UN SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE PAISAJE DONDE LA IDONEIDAD DE LA COMBINACIÓN SERÁ DETERMINADA POR CSA O AUTORIDADES DE INSPECCIÓN LOCALES CON JURISDICCIÓN.**

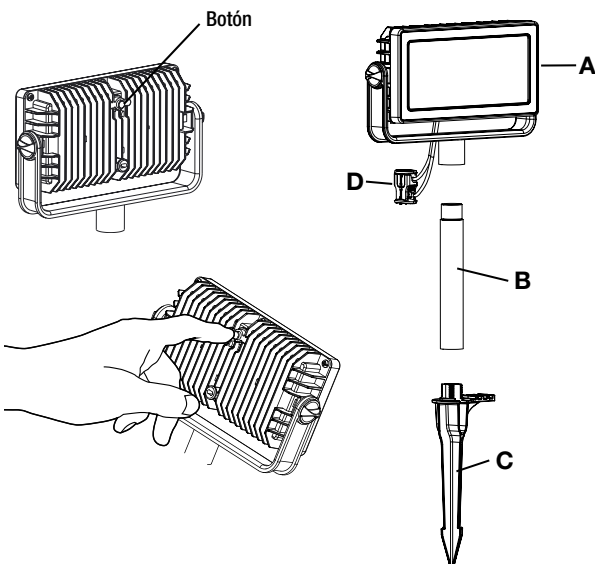
LISTADO ETL CONFORME A NÚM. DE MODELO U000-1924

### 1 Fijación e instalación de la lámpara

- Con cuidado, retire el dispositivo de su empaque protector.
- Instale el cabezal (A) en el poste (B) e inserte la estaca (C) en el poste (B)

#### FUNCIÓN DE INTENSIDAD DE LA LUZ

- Esta luz Flood viene con una función de intensidad de luz que le permite cambiar la intensidad de LOW a MEDIUM y HIGH (2250 Lumens). Para cambiar la intensidad presione el botón ONCE para LOW, TWICE para MEDIUM y TRES veces para HIGH.



### 2 Conexión de los cables

**ADVERTENCIA:** Los contactos del conector de cable (D) tienen bordes filosos para perforar el cable de bajo voltaje principal. Para evitar lesiones, no toque los contactos de metal.

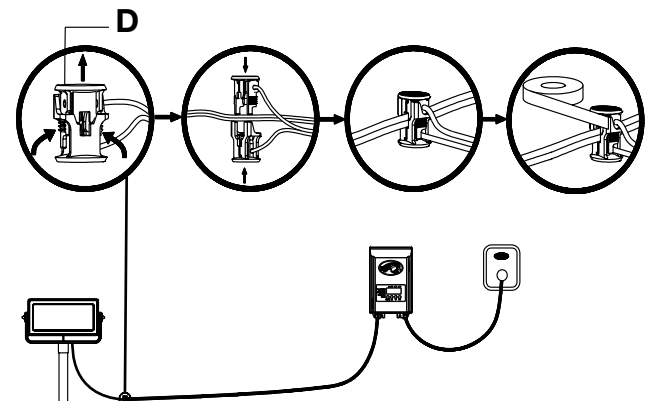
**ADVERTENCIA:** Riesgo de choque eléctrico. Instale todas las luminarias a 10 pies (3.05 m) o más de un estanque, manantial o fuente.

**PRECAUCIÓN:** El cable de la unidad de energía de bajo voltaje será del tipo de cable de circuito de baja energía subterráneo 12-18 AWG o SPT2W.

**IMPORTANTE:**

- Proteja el cableado orientándolo muy cerca de la luminaria, o a la par de la estructura de un edificio como una casa o una plataforma.
- El cable de paisaje y el conector también se pueden ocultar bajo piedra o enterrar bajo grama a una profundidad máxima de 6 pulgadas. (15.24 cm).
- No sumerja el dispositivo en agua.

- Coloque el conector del cable (D) en los lados opuestos del cable de bajo voltaje (no incluido) donde estará localizada la luminaria.
- Alinee y ajuste el cable de bajo voltaje principal de manera vertical a la ranura del conector del cable (D) como se muestra.
- Presione el conector del cable (D) hasta que asiente completamente y se bloquee alrededor del cable. Las clavijas preinstaladas perforarán el aislamiento del cable y establecerán contacto. Encienda la unidad de energía. Si la luminaria no enciende, repita los pasos anteriores.
- Una vez esté en su lugar el conector tipo pinza (D), se recomienda envolverlo con cinta aislante para protección adicional.
- ¡PRECAUCIÓN, TENGA CUIDADO! ¡LAS CUCHILLAS DEL CABLE SON MUY FILOSAS!
- Después de que todos los dispositivos estén instalados, encienda el transformador.



## Cuidado y limpieza

- Limpie la lámpara con un paño suave y seco.
- No use ningún limpiador con químicos, solventes o abrasivos ásperos.

## Resolución de fallas

Problema	Posible causa	Solución
El dispositivo no enciende.	<ul style="list-style-type: none"><li>No hay suministro de energía.</li><li>Hay una desconexión o ruptura en el cable.</li><li>El ajuste del transformador es incorrecto.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Verifique que la energía esté encendida.</li><li>Revise para ver si hay una conexión floja en la terminal del tornillo del transformador.</li><li>Compruebe que el interruptor de energía no esté en la posición OFF.</li></ul>
Solo algunas luces funcionan.	<ul style="list-style-type: none"><li>El problema aquí es con el conector del dispositivo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Revise el conector para asegurarse de que las cuchillas del cable hayan perforado el cable de paisaje.</li></ul>

## Garantía

### LO QUE ESTÁ CUBIERTO

El fabricante garantiza que esta luminaria está libre de defectos en materiales y mano de obra por un periodo de cinco (5) años a partir de la fecha de compra. Esta garantía aplica únicamente al comprador consumidor final y únicamente para los productos utilizados en condiciones de uso y servicio normales. Si este producto está defectuoso, la única obligación del fabricante y su exclusiva solución, es reparar o reemplazar el producto a discreción del fabricante, siempre y cuando el producto no ha sido dañado por mal uso, abuso, accidente, modificaciones, alteraciones, negligencia o mal manejo.

### LO QUE NO ESTÁ CUBIERTO

Esta garantía no aplicará a ningún producto que se detecte que se haya instalado, configurado o usado incorrectamente de alguna manera que no sea de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con el producto. Esta garantía no aplicará a fallas del producto como resultado de un accidente, mal uso, abuso, negligencia, alteración o instalación incorrecta o cualquier otra falla no relacionada a una falla por fabricación material o de mano de obra. Esta garantía no aplicará al acabado de cualquier parte del producto, como la superficie y/o intemperización, ya que esto es considerado deterioro por uso.

El fabricante no garantiza ni deniega específicamente ninguna garantía, sea expresa o implícita, o idoneidad para un propósito particular, que no sea la garantía contenida en el presente. El fabricante renuncia específicamente a cualquier responsabilidad civil y no se hará responsable por daños y perjuicios, por pérdida o daños accesorios, incluidos pero no limitados a los gastos de mano de obra u otros gastos relacionados al reemplazo o reparación de dicho producto.

Póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente llamando al 1-855-HD-HAMPTON o visite [www.hamptonbay.com](http://www.hamptonbay.com).

## Selección del cable

ENCHUFE DE 12 VOLTIOS	Longitud del cable		
	Vataje total del dispositivo	0-50 pies	51-100 pies
0-60 vatios	18 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 de 600 vatios = (2x300) vatios	12 AWG	NO RECOMENDADO	NO RECOMENDADO
Transformador de 900 vatios = (3x300) vatios	12 AWG	NO RECOMENDADO	NO RECOMENDADO

ENCHUFE DE 15 VOLTIOS	Longitud del cable		
	Vataje total del dispositivo	0-50 pies	51-100 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 de 600 vatios = (2x300) vatios	12 AWG*	12 AWG	NO RECOMENDADO
Transformador de 900 vatios = (3x300) vatios	12 AWG*	12 AWG	NO RECOMENDADO

### \* NO RECOMENDADO PARA LÁMPARAS DE HALÓGENO DE PAISAJE

Estos datos se proporcionan como una pauta general. El desempeño real dependerá de la disposición de la instalación, los dispositivos, y la condición del cable. NOTA: La mayoría de luminarias de paisaje LED pueden funcionar con total iluminación desde 9 voltios hasta 6 voltios. Es posible tener tendidos de longitud prolongada con dispositivos LED que vayan más allá de las especificaciones mostradas en las pautas anteriores.

Puede comprar cable de iluminación de paisaje adicional en su tienda de Home Depot local.