



# Atlantic™

Product Manual | Manuel du Produit | Manual del Producto



**SOLWPL1 / SOLWPL3**

1.330.274.8317

[www.AtlanticWaterGardens.com](http://www.AtlanticWaterGardens.com)

## Introduction

Thank you for purchasing Atlantic SOL Warm White Pond Lights. Atlantic's Pond Lights feature high impact cases and silicone gaskets for dependability and longevity. Whether underwater or in open air applications, SOL Pond Lights impart a soothing, warming glow after the sun goes down. Available in single light or triple light kits with included removable photo cell and transformer.

## Prior to Operation and Installation

### Caution:

- DO NOT operate this product under any conditions other than those for which it is specified. Failure to observe these precautions can lead to electrical shock, product failure, or other problems.
- Follow all aspects of electrical codes when installing SOL Lighting.
- To reduce the risk of electrical shock, connect transformer to a 120 volt receptacle protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).
- Always verify that the lens cover is tightly secured before submersing the fixture
- SOL Warm White Pond lights connect via a 2 wire quick-connect plug that is gasketed for outdoor use. Quick-connect plugs are not waterproof and should not be submersed.
- Extension cords (part # SOLWEXT) are available to add an additional 20' of cord to any SOL Light. Only one cord can be used on each light. Never connect multiple extension cords together.
- Atlantic SOL Warm White lights can be connected to a larger outdoor lighting system with the quick-connect pigtail (REP SOLPIGTAIL).

## Installation

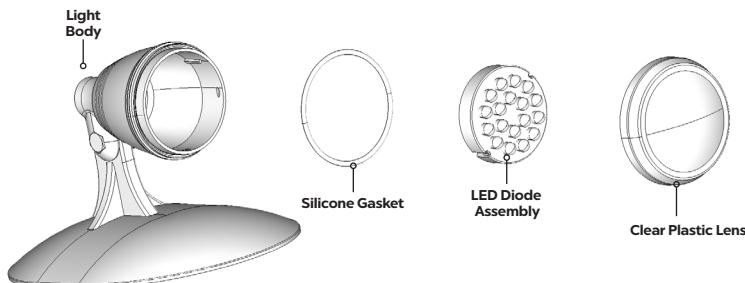
Pond Lights offer two different mounting options for your convenience:

- **Adjustable stand:** for placement on rock ledges, under waterfalls or for highlighting streambeds
- **Nested:** without the stand amongst the pond stones

Proper light placement is important for every project. Whenever possible, lights should be positioned facing away from the viewing area to minimize hot spots. When camouflaging the light cord with rocks and gravel, always leave enough slack in the cord so that the fixture can be raised above water level for servicing.

## Maintenance

Replacement LED diode assemblies are available for Pond Lights. Loosen clear plastic lens and remove diode assembly. Inspect the silicone gasket for defects and proper placement before re-assembling. Reinstall new diode assembly and align gasket. Tighten clear plastic lens. Ensure that all components are installed correctly after servicing. Ensure that the clear plastic lens is tightly secured before submersing the fixture.



## **Winterization**

Pond lights may not be left in areas where water freezes solid. If lights are installed in shallow streambed waters or close to the surface, they should be removed from the pond for the winter or sunken to deeper areas that do not freeze solid.

## **Warranty**

All Atlantic SOL Warm White Pond Lights carries a one-year limited warranty.

All SOL Wiring Components carry a one-year limited warranty.

This limited warranty is extended solely to the original purchaser commencing from the date on the original purchase receipt and is void if any of the following apply:

- The light body / LED components have been misused or abused.
- The light body / LED components have been disassembled or modified other than as described in this manual.
- The light has been damaged by freezing water

This warranty excludes labor / cost of labor for removal or installation of any product.

## **Warranty Claims**

In case of warranty claims, the complete product should be returned to the place of purchase accompanied by original receipt.

## **Troubleshooting Guide**

Always turn off power before inspecting the SOL lights. Failure to observe this precaution can result in a serious accident.

Before ordering repairs, carefully read through this instruction booklet. If the problem persists, contact your dealer.

<b>Problem</b>	<b>Possible Cause</b>	<b>Possible Solution</b>
Lights will not turn on	No input power to the transformer	Verify power to the outlet is on / Check GFCI reset
	No outlet power from the transformer	Test with multi-tester
	Photocell malfunction	Cover the photocell with a piece of dark tape to check function Unplug photocell and plug light directly into transformer
Lights will not turn off	Photo cell is covered	Clean sensor and outer clear covering Make sure nothing is shading the sensor
Individual lights within a larger system not working	Loose connection Moisture or corrosion in connections	Inspect quick-connected plugs for moisture, corrosion or missing gasket. Clean/ dry and reassemble.
	Failed LED assembly/lamp	If possible, switch out the LED assembly/lamp with one from a working light of the same model to determine if the driver has failed. Replacement LED assembly/lamps are available.

## Introduction

Merci d'avoir fait l'achat des éclairages d'étang blanc chaud SOL Atlantic. Les éclairages d'étang Atlantic comportent des boîtiers à haute résistance et des joints de silicone pour davantage de fiabilité et de longévité. Que ce soit sous l'eau ou à l'air libre, les éclairages d'étang SOL procurent une lueur apaisante et chaleureuse après le coucher du soleil. Offert en ensemble d'éclairage simple ou triple avec cellule photo et transformateur inclus.

## Avant l'utilisation et l'installation

### Mise en garde

- N'utilisez PAS ce produit sous aucune autre condition que celles précisées. Ne pas respecter ces précautions peut entraîner des chocs électriques, la défaillance du produit ou d'autres problèmes.
- Suivez toutes les directives des codes de l'électricité au moment d'installer l'éclairage SOL.
- Pour réduire le risque de choc électrique, branchez le transformateur à une prise de 120 volts protégée par un disjoncteur de fuite de terre.
- Assurez-vous que le couvercle de lentille est bien serré avant d'immerger le luminaire.
- Les lampes blanc chaud SOL sont branchées à l'aide d'une fiche à branchement rapide à deux broches équipée d'une garniture pour usage à l'extérieur. Les fiches à branchement rapide ne sont pas étanches et ne doivent pas être immergées.
- Des rallonges électriques (n° de pièce SOLWEXT) sont offertes pour ajouter 6,1 m (20 pi) de plus à toute lampe SOL. Une seule rallonge peut être utilisée avec une lampe. Ne branchez jamais plusieurs rallonges électriques ensemble.
- Les éclairages blanc chaud SOL Atlantic peuvent être connectés à un système d'éclairage extérieur plus grand avec la queue de cochon à connexion rapide (REP SOLPIGTAIL).

## Installation

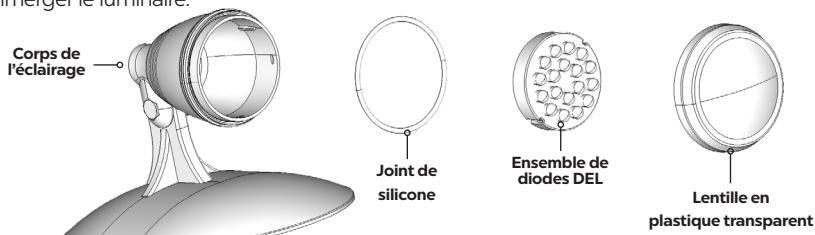
Les éclairages d'étang sont offerts en deux options de fixation, pour plus de commodité :

- **Support réglable** : pour un positionnement sur des rebords de pierre, sous des chutes ou pour éclairer des cours d'eau
- **Intégré** : sans support, parmi les pierres de l'étang

Dans tout projet, le bon positionnement des lampes est important. Lorsque c'est possible, les lampes doivent être positionnées face à l'opposé de la zone de visualisation, afin de minimiser les points de chaleur. Lorsque vous camouflez le cordon de la lampe avec des pierres et du gravier, laissez toujours suffisamment de jeu dans le cordon pour pouvoir éléver le luminaire au-dessus du niveau de l'eau pour l'entretien.

## Entretien

Des ensembles de diodes DEL de remplacement sont offerts pour les éclairages d'étang. Desserrez la lentille en plastique transparent et retirez l'ensemble de diodes. Inspectez le joint d'étanchéité en silicone à la recherche de défauts et pour vérifier s'il est bien positionné avant de réassembler. Réinstallez le nouvel ensemble de diodes et alignez le joint. Serrez la lentille en plastique transparent. Assurez-vous que tous les composants sont correctement installés à la suite de tout entretien. Assurez-vous que la lentille en plastique transparent est bien serrée avant d'immerger le luminaire.



## Hivernisation

Les lumières de l'étang ne doivent pas être laissées dans des zones où l'eau gèle. Si les lumières sont installées dans eaux peu profondes ou à proximité de lit fluvial à la surface, ils doivent être retirés de l'étang pour l'hiver ou affaissés vers des zones plus profondes qui ne gèlent pas.

## Garantie

Tous les éclairages blanc doux d'étang SOL d'Atlantic sont dotés d'une garantie limitée d'un an.

Tous les composants de câblage SOL sont dotés d'une garantie limitée d'un an.

Cette garantie limitée est valide uniquement pour l'acheteur initial à partir de la date inscrite sur le reçu d'achat original. La garantie est nulle si l'une ou l'autre des situations suivantes s'applique:

- Le corps de lampe ou les composants à DEL ont été mal utilisés ou endommagés.
- Le corps de lampe ou les composants à DEL ont été désassemblés ou modifiés autrement que comme décrit dans le présent manuel.
- La lumière a été endommagée par la glace

Cette garantie exclut les coûts de main-d'œuvre pour le démontage et l'installation de tout produit.

## Demandes d'application de la garantie

En cas de réclamations au titre de la garantie, le produit en entier doit être retourné au lieu d'achat, accompagné du reçu original.

## Guide de dépannage

Mettez toujours l'alimentation hors tension avant d'inspecter les éclairages SOL. Ne pas respecter cette précaution peut entraîner un accident grave.

Avant de demander des réparations, lisez attentivement ce livret d'instructions. Si le problème persiste, communiquez avec votre détaillant.

Problème	Cause possible	Solution possible
Les lampes ne s'allument pas	Aucune alimentation d'entrée vers le transformateur	Vérifier si l'alimentation à la prise est sous tension/ vérifier le bouton de réinitialisation du disjoncteur de fuite de terre
	Pas de puissance de sortie du transformateur	Testez avec un testeur multiple
	Défaillance de la photocellule	Recouvrir la photocellule d'un morceau de ruban adhésif noir afin d'en vérifier le fonctionnement Débranchez la photocellule et branchez la lumière directement dans le transformateur
Les lampes ne s'éteignent pas	La photocellule est obstruée	Nettoyer le capteur et le couvercle transparent extérieur Veiller à ce que rien n'obstrue le capteur
	Connexion lâche Humidité ou corrosion dans les raccords	Inspecter les fiches à branchement rapide à la recherche d'humidité, de corrosion ou d'un joint d'étanchéité manquant. Nettoyer/assécher et réassembler.
Les lampes individuelles à l'intérieur d'un système plus grand ne fonctionnent pas	Ensemble de DEL / lampe défectueuse	Utiliser si possible une Ensemble de DEL / ampoule couplée à une lampe fonctionnelle du même modèle afin de déterminer si le pilote est défectueux. Des diodes/ampoules à DEL de rechange sont disponibles.

## Introducción

Gracias por comprar las luces blancas cálidas para estanque SOL de Atlantic. Las luces para estanque de Atlantic tienen cajas de alto impacto y juntas de silicona que les brindan fiabilidad y durabilidad. Tanto en aplicaciones bajo el agua o en aplicaciones al aire libre, las luces para estanque SOL ofrecen una iluminación relajante y cálida cuando el sol se pone. Disponibles en kits de una sola luz o de tres luces con fotocélula y transformador incluidos.

## Instrucciones previas a la instalación y la puesta en funcionamiento

### Precaución

- NO haga funcionar este producto en condiciones distintas de aquellas para las que está especificado. El incumplimiento de estas precauciones puede derivar en choque eléctrico, falla del producto u otros problemas.
- Siga todos los aspectos de los códigos eléctricos cuando instale la iluminación SOL.
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, conecte el transformador a un tomacorriente de 120 voltios protegido con interruptor de circuito por falla de conexión a tierra (ground fault circuit interrupter, GFCI).
- Siempre verifique que la cubierta del objetivo esté asegurada de manera firme antes de sumergir el artefacto.
- Las luces blancas cálidas SOL se conectan a través de un enchufe de conexión rápida de 2 cables que está sellado herméticamente para uso en exteriores. Los enchufes de conexión rápida no son a prueba de agua y no deben sumergirse.
- Los cables de extensión (pieza n.º. SOLWEXT) están disponibles para agregar un cable adicional de 6 m (20') a cualquier luz SOL. Solo se puede usar un cable en cada luz. Nunca conecte múltiples cables de extensión juntos.
- Las luces blancas cálidas SOL de Atlantic se pueden conectar a un sistema de iluminación para exteriores más grande con un cable flexible de conexión rápida (REP SOLPIGTAIL).

## Instalación

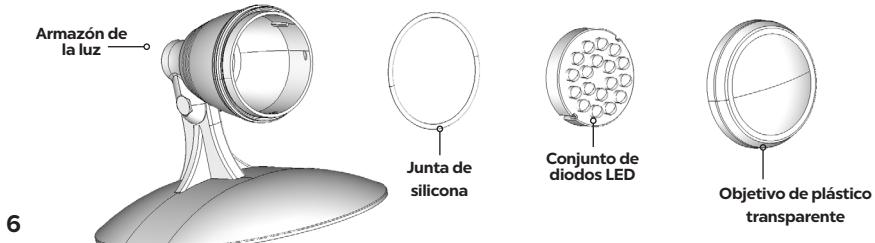
Las luces para estanque ofrecen dos opciones de montaje diferentes para su conveniencia:

- **Soporte ajustable:** para colocación en cornisas rocosas, bajo caídas de agua o para resaltar lechos.
- **Anidado:** sin el soporte o la estaca, entre las piedras del estanque.

La colocación adecuada de la luz es importante para todos los proyectos. Siempre que sea posible, las luces deben estar orientadas en la dirección contraria al área de visualización para minimizar las áreas de calor. Al camuflar el cable de la luz con piedras y grava, siempre deje suficiente cable libre para que el artefacto pueda levantarse por sobre el nivel del agua para su mantenimiento y reparación.

## Mantenimiento

Hay conjuntos de diodos LED de repuesto para las luces para estanque. Afloje el objetivo de plástico transparente y retire el conjunto de diodos. Inspeccione las juntas de silicona para confirmar que no tengan defectos y que estén bien colocadas antes de volver a ensamblar. Vuelva a instalar el nuevo conjunto de diodos y alinee la junta. Apriete el objetivo de plástico transparente. Asegúrese de que todos los componentes estén instalados correctamente después del servicio. Asegúrese de que el objetivo de plástico transparente esté bien ajustado antes de sumergir el artefacto.



## Preparación para el invierno

Las luces del estanque no pueden dejarse en áreas donde el agua se congela. Si las luces están instaladas en aguas poco profundas cauces o cerca de la superficie, deben ser retirados del estanque para el invierno o hundidos a zonas más profundas que no se congelen sólido.

## Garantía

Todas las luces blancas cálidas para estanque SOL de Atlantic tienen una garantía limitada de un año.

Todos los componentes de cableado de SOL tienen una garantía limitada de un año.

Esta garantía limitada se extiende exclusivamente al comprador original, comienza a partir de la fecha del recibo de compra original y se anula en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- Los componentes del armazón de la luz y del LED se han usado indebidamente o se han maltratado.
- Los componentes del armazón de la luz y del LED se han desarmado o modificado de una forma diferente a la descripta en este manual.
- La luz ha sido dañada por el hielo

Esta garantía excluye la mano de obra y los costos de mano de obra para el retiro o la instalación de cualquier producto.

## Reclamaciones de la garantía

En caso de reclamaciones relativas a la garantía, se debe devolver el producto completo al lugar de compra junto con el recibo original.

## Guía de solución de problemas

Desconecte siempre la alimentación eléctrica antes de inspeccionar las luces SOL. El incumplimiento de esta precaución puede provocar un accidente grave.

Antes de solicitar reparaciones, lea este folleto de instrucciones detenidamente. Si el problema persiste, comuníquese con el distribuidor.

Problema	Causa Posible	Solución posible
Las luces no se encienden	No hay alimentación eléctrica de entrada al transformador	Verifique que haya alimentación eléctrica hacia el tomacorriente/Revise el botón de restablecimiento del GFCI
	Sin potencia de salida del transformador	Prueba con multiprobador
	Mal funcionamiento de la fotocélula	Cubra la fotocélula con un trozo de cinta adhesiva oscura para verificar si funciona Desconecte la fotocélula y conecte la luz directamente al transformador
Las luces no se apagan	La fotocélula está tapada	Limpie el sensor y la tapa transparente exterior Asegúrese de que no haya nada que le dé sombra al sensor
Las luces individuales dentro de un sistema más grande no están funcionando	Conexión suelta debido a humedad o corrosión en las conexiones	Inspeccione los enchufes de conexión rápida para saber si hay humedad, corrosión o si falta una junta. Limpie, seque y vuelva a armar.
	Conjunto de LED / lámpara fallada	De ser posible, cambie el Conjunto y la lámpara de LED / lamp por otros de una luz que funcione del mismo modelo para determinar si el conductor ha fallado. Hay diodos y lámparas de LED de reemplazo disponibles.



1.330.274.8317

[www.AtlanticWaterGardens.com](http://www.AtlanticWaterGardens.com)