

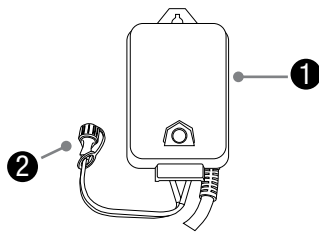


60-WATT LOW VOLTAGE TRANSFORMER WITH PHOTOCELL

60-Watt Low Voltage Transformer with Photocell
Item #99070



Contents - #99070	
No.	Description
1.	60-Watt Low Voltage Transformer with Photocell
2.	12-Volt Quick-Connect Fitting



Safety Information



WARNING: This product should be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electrical shock by providing an escape wire with an appropriate grounding plug.



WARNING: Do not repair, or tamper with, this cord or plug. Do not use extension cords. Do not submerge transformer. Do not connect two or more power supplies in parallel. Do not use with a dimmer.



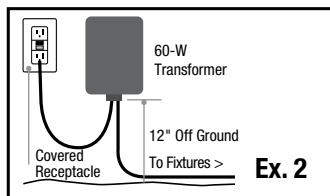
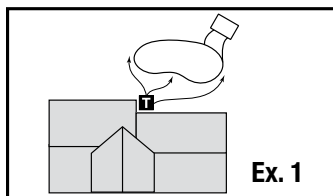
WARNING: Fixture(s) must be installed in accordance with all local codes and ordinances! For use with low voltage outdoor landscape lighting systems and LGPC submersible fixtures. Not for use with pool/spa equipment.

- Operating the light fixture outside of the 9-15 volt operating range voids the product warranty and may damage or shorten the life of the LED's.

Installation

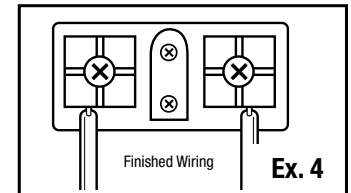
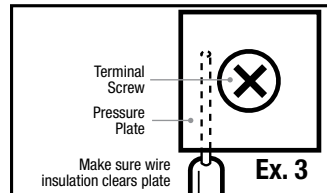
LOCATION

- It is recommended to locate the transformer as close to the light fixtures as possible in order to avoid voltage drops caused by long electrical cable runs (Ex 1).
- Hang transformer from a secure object such as a post or the side of your home (Ex 2).



ELECTRICAL CONNECTIONS

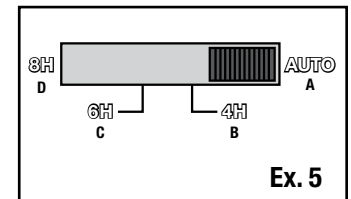
- Quick-Connect Electrical Connections
 - For your convenience, all Aquascape, Inc. LED Pond and Landscape light fixtures include a 12-volt quick-connect at the end of the electrical cable providing tool-free electrical connection from the transformer to the light. Additional quick-connect 12-volt accessories, such as 3-way and 6-way splitters, as well as quick-connect extension cables are also available to help complete your lighting project.
- Hard Wiring Directly to Transformer
 - To connect low voltage cable, split one end of cable approximately 2" and strip about 1/2" of insulation off each wire. Insert wire under terminal as shown (Ex. 3). Tighten screw securely (Ex. 4).



- Plug transformer into a GFCI outdoor electrical outlet that has a weather-resistant cover, do not use extension cord.

OPERATION (Ex. 5)

- Transformer's photocell turns unit on at dusk.
 - A Auto: turns unit on at dusk / off at dawn
 - B 4H: turns unit on at dusk/off after 4 hours
 - C 6H: turns unit on at dusk/off after 6 hours
 - D 8H: turns unit on at dusk/off after 8 hours
- Turn transformer to "AUTO" and cover photocell for 30-60 seconds to test. Hide or bury cable as desired only after entire installation is completed and lighting effect is achieved.



Troubleshooting

- It won't turn on
 - Make sure transformer is plugged in. Is outlet working?
 - Caution: If circuit breaker trips when the transformer is turned on - Unplug the transformer from the AC outlet. Correct fault. Reset the circuit breaker and plug transformer back in.
 - Is lamp burned out? Use another lamp to test.
 - To maximize the life of the transformer and lights. The transformer should only be operated at 80% of its total wattage (ie. 80% of 60 watts = 48 watts).

Warranty Information

ONE YEAR WARRANTY

Aquascape warrants that the transformer will be free of manufacturing defects for one year after date of purchase. Proof of purchase required. Warranty does not cover damage resulting from electrical supply problems, improper wiring, lightning, negligent handling, misuse, or lack of reasonable maintenance or care. This product should only be operated in fresh water without corrosive chemicals like chlorine or bromine. If upon Aquascape's inspection, the transformer shows evidence of a manufacturing defect, Aquascape's liability is limited, at Aquascape's option, to the repair of the defect, or the replacement of the defective product or refund of the original purchase price. The warranty excludes costs of labor, removal of product, shipping, and expenses related to the installation and re-installation of the product. No liability for loss or damage of any nature or kind, whether arising out of or from the use of the product, whether defective or not defective, is assumed by Aquascape, Inc. or its affiliates. Aquascape shall not be liable for any incidental, consequential or other damages arising under any theory of law whatsoever.



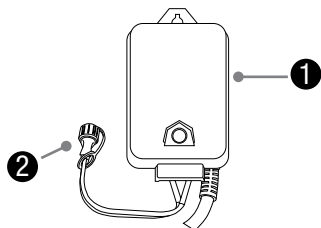


BASSE TENSION 60 W TRANSFORMATEUR AVEC PHOTOCELLULE

Transformateur basse tension
de 60 watts avec photocellule
Référence #99070



Contenu - #99070	
No.	Description
1.	Transformateur basse tension de 60 watts avec cellule photoélectrique
2.	Raccord à connexion rapide 12 volts



Renseignements de sécurité



MISE EN GARDE : Ce produit doit être mis à la terre. En cas de court-circuit électrique, la mise à la terre réduit le risque d'électrocution en fournissant un fil de fuite grâce à une fiche de mise à la terre appropriée.



MISE EN GARDE : Ne pas réparer ou détériorer ce cordon ou cette fiche. Ne pas utiliser de rallonge électrique. Ne pas immerger le transformateur. Ne pas connecter deux ou trois alimentations électriques en parallèle. Ne pas utiliser avec un gradateur.



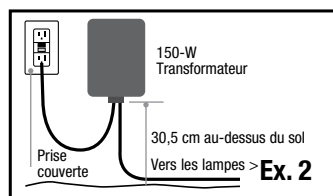
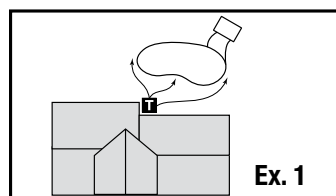
MISE EN GARDE : La ou les lampes doivent être posées conformément à tous les codes et ordonnances locaux! Pour utilisation avec des systèmes d'éclairage paysagers extérieurs basse tension et des lampes submersibles LGPC. Ne pas utiliser avec du matériel pour piscine ou spa.

- L'utilisation des lampes en dehors de la plage de tension de service de 9 à 15 volts annule la garantie du produit et peut endommager les DEL ou raccourcir leur durée de vie.

Installation

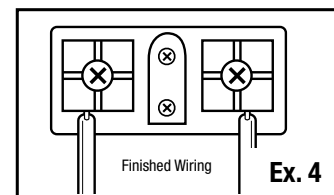
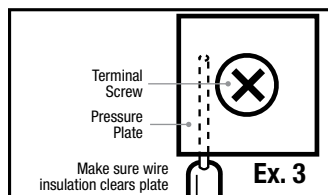
EMPLACEMENT

- Il est recommandé de placer le transformateur aussi près que possible des lampes pour éviter toute chute de tension causée par des câbles électriques de trop grande longueur (Ex 1).
- Suspendez le transformateur à un objet solidement attaché, par exemple un poteau ou le flanc de votre maison (Ex 2).



CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

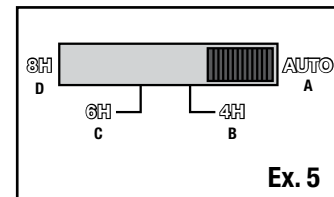
- Connexions électriques rapides
- Pour le côté pratique, toutes les lampes DEL pour bassins et aménagements paysagers Aquascape, Inc. sont fournies avec un connecteur rapide 12 V à l'extrémité du câble électrique, ce qui permet de connecter sans outil le transformateur et l'éclairage. Des accessoires 12 V supplémentaires à connexion rapide, par exemple des répartiteurs 3 ou 6 sorties ainsi que des câbles de rallonge, sont également disponibles pour faciliter la réalisation de votre projet d'éclairage.
- Câblage direct vers le transformateur
 - Pour connecter un câble basse tension, séparez les deux fils d'une extrémité du câble sur environ 5 cm et dénudez-les sur environ 13 mm. Insérez les fils sous la borne comme cela est illustré (Ex. 3). Serrez bien le vis (Ex. 4).



- Branchez le transformateur dans une prise électrique extérieure à disjoncteur de fuite de terre munie d'un couvercle résistant aux intempéries, n'utilisez pas de rallonge électrique.

OPÉRATION (Ex. 5)

- La cellule photoélectrique du transformateur allume l'unité au crépuscule.
 - A Auto : allume l'appareil au crépuscule / s'éteint à l'aube
 - B 4H : allume l'appareil en cas de canard/arrêt après 4 heures
 - C 6H : allume l'appareil à canard/éteint après 6 heures
 - D 8H : allume l'appareil au crépuscule/s'éteint après 8 heures
- Tournez le transformateur sur "AUTO" et couvrez la cellule photoélectrique pendant 30 à 60 secondes pour tester. Cachez ou enterrez le câble comme vous le souhaitez uniquement une fois l'installation complète terminée et l'effet d'éclairage obtenu.



Dépannage

- Il ne s'allumera pas
 - Assurez-vous que le transformateur est branché. La prise fonctionne-t-elle?
 - Mise en garde : Si le coupe-circuit disjoncte quand le transformateur est sous tension : débrancher le transformateur de la prise secteur. Corrigez l'anomalie. Réarmez le coupe-circuit et branchez à nouveau le transformateur.
 - La lampe est-elle grillée? Utilisez une autre lampe pour vérifier.
 - Pour augmenter au maximum la durée de vie du transformateur et des lampes. Le transformateur doit être utilisé à 80 % de sa puissance totale (soit, 80 % de 60 watts = 48 watts).

Informations sur la garantie

GARANTIE DE UN AN

Aquascape garantit que le transformateur sera exempt de défauts de fabrication pendant un an après la date d'achat. Preuve d'achat requise. La garantie ne couvre pas les dommages résultant de problèmes d'alimentation électrique, d'un câblage inapproprié, de la foudre, d'une manipulation négligente, d'une mauvaise utilisation ou d'un manque d'entretien ou de soins raisonnables. Ce produit ne doit être utilisé que dans de l'eau douce sans produits chimiques corrosifs comme le chlore ou le brome. Si, lors de l'inspection d'Aquascape, le transformateur présente des signes de défaut de fabrication, la responsabilité d'Aquascape est limitée, au choix d'Aquascape, à la réparation du défaut, au remplacement du produit défectueux ou au remboursement du prix d'achat d'origine. La garantie exclut les coûts de main-d'œuvre, le retrait du produit, l'expédition et les dépenses liées à l'installation et à la réinstallation du produit. Aquascape, Inc. ou ses sociétés affiliées n'assument aucune responsabilité en cas de perte ou de dommage de quelque nature que ce soit, découlant de ou découlant de l'utilisation du produit, qu'il soit défectueux ou non défectueux. Aquascape ne sera pas responsable des dommages accessoires, consécutifs ou autres découlant de toute théorie du droit, quelle qu'elle soit.

