

ITEM #0357101

8 Piece Decklight Kit

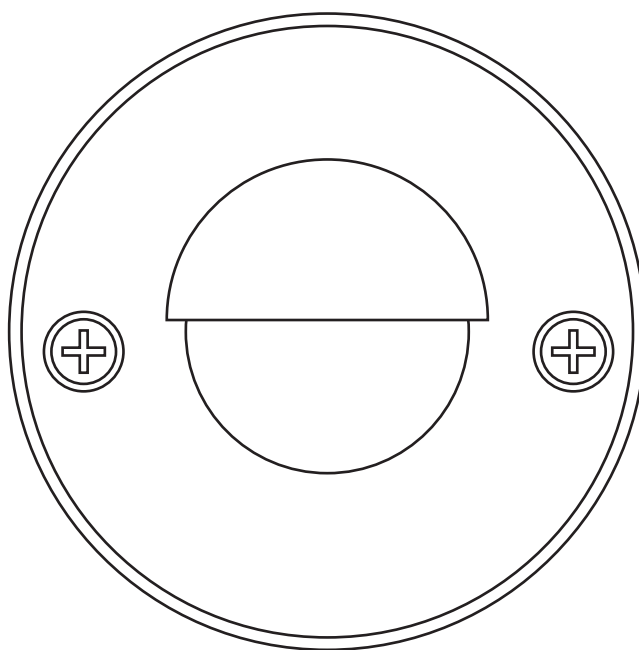
MODEL #LV12018BK8



Allen + roth™ is a registered trademark of LF, LLC. All Rights Reserved.

Français p. 8

Español p. 14



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at 1-800-643-0067, 8am - 6pm EST Monday-Thursday; 8am - 5pm EST Friday.

TABLE OF CONTENTS

Package Contents 3

Safety Information 3

Preparation 4

Installation Instructions 4

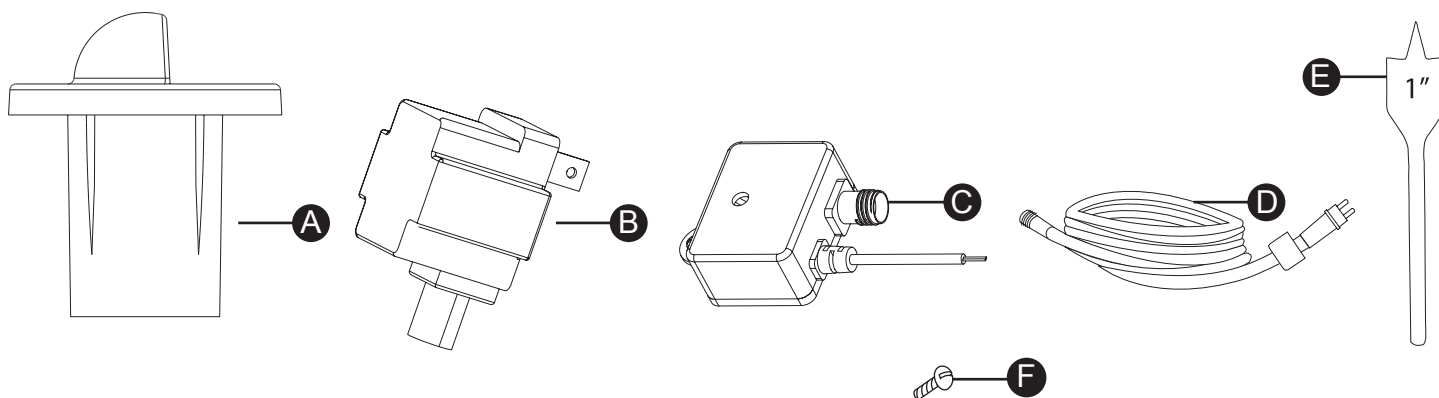
Troubleshooting 5

Warranty 6

Replacement Parts List 6

PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
A	Deck light	8
B	Transformer	1
C	Photo sensor	1
D	Extension wire	1
E	Drill bit	1
F	Screw	1



SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product. If you have any questions regarding the product, please call customer service at 1-800-643-0067, 8am - 6pm EST Monday-Thursday; 8am - 5pm EST Friday.

INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, OR INJURY TO PERSONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not look directly into this light.
- Do not submerge the light fixture.
- There are no serviceable parts inside the power supply unit. DO NOT DISASSEMBLE.
- There are no serviceable parts inside the deck light. DO NOT DISASSEMBLE OR REMOVE SCREWS.
- Do not install within 10 feet (3m) of a pool, Spa or fountain.
- Plug the transformer directly into a GFCI receptacle that is marked "wet location".
- Only for use with low voltage power units with a maximum output rating of 15V, 300W per secondary.
- This transformer can support a maximum of up to 16 individual lights.
- PLEASE NOTE: The garden light system must be installed in accordance with all local codes and ordinances. If you are experiencing problems, contact a qualified electrician.
- 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.

PREPARATION

Before beginning assembly of the product, make sure that all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram on previous page. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product. Contact customer service for replacement parts.

Estimated Installation Time: 1 hour

Tools Required for Installation: Power drill, 1" wood drill bit (included), Philips head screw driver

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Mount the photo sensor with the included screw on a wall within 1 foot (30cm) of the electrical outlet where the transformer will be connected. (Fig.1)

* Alternate photo sensor installation: If there is no area within 1 foot (30cm) of the transformer to install the photosensor, it is possible to install the extension wire directly to the transformer and to install the photo sensor between the extension wire and the first light.

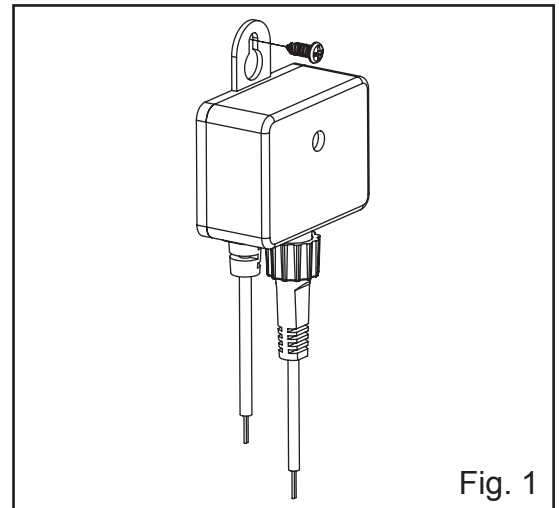


Fig. 1

- The wire should run from the photo sensor to each light without being cut. Do not run the wire within 10 feet (3m) of a pool, spa or fountain.
- Loose wire should be tied up and kept clear of walking paths and away from children or animals.

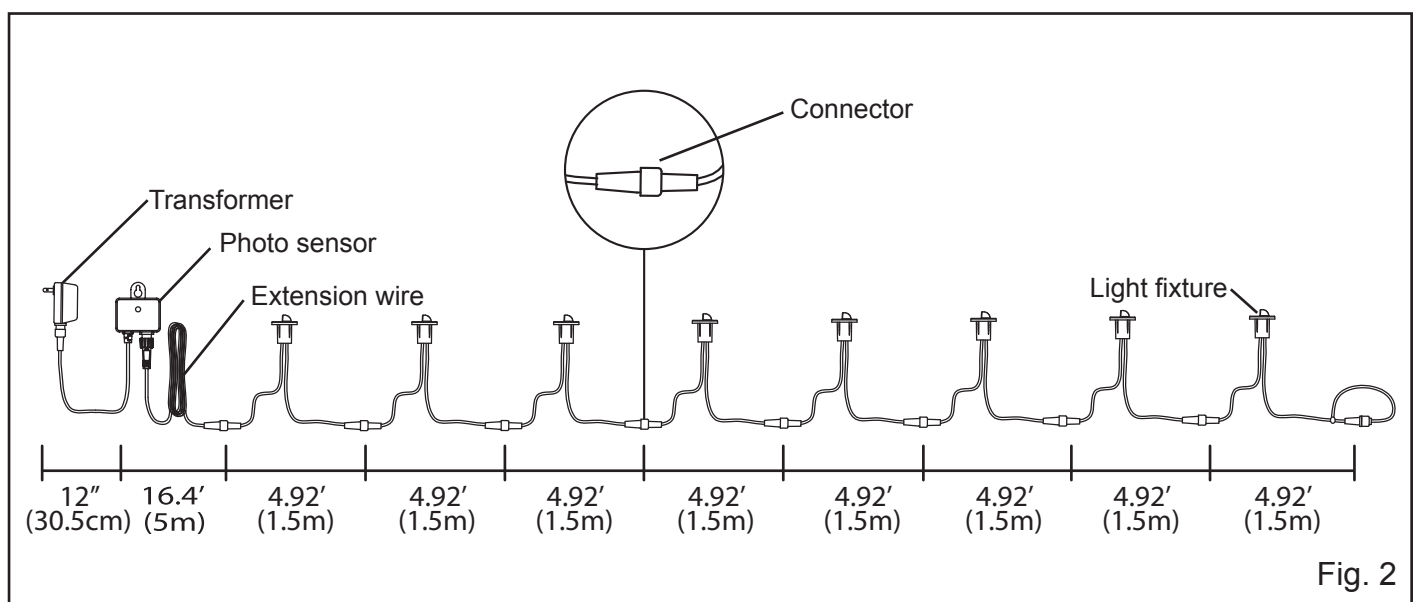
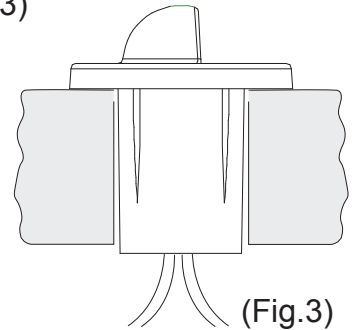


Fig. 2

1. Connect the extension wire and all light fixtures end-to-end making one long wire connection. This is the total distance available when positioning your lights. (Fig.2)
2. Most common light placements are on step risers to illuminate stairs or flat on the deck surface to delineate extremities and illuminate railings or walls.
3. Position the light fixtures making sure that the extension wire will reach the photo sensor and transformer. Once in their proper position drill out holes using the included 1" drill bit.

IMPORTANT NOTE: Please make sure that you have properly calculated your distances and are confident of the positioning of the deck lights before drilling holes into your deck.

4. Disconnect the lights from each other and insert each fixture into its corresponding hole by feeding the two (2) wires first then pressing the fixture firmly into the hole so that it fits tightly against the deck surface. Repeat this step for all eight (8) lights. (Fig.3)
5. Connect the male end of the extension wire to the "OUT" connection of the photo sensor and the female end to the first fixture.
6. Connect the female end of the extension wire to the first light fixture and each fixture to the next.



Connect the photo sensor and the transformer

7. Connect the photo sensor to the transformer.
8. Plug the transformer into the electrical GFCI outlet.

How to test the system

9. To test the deck lights during daytime, cover the photo sensor with black tape.
10. The photo sensor reacts to light conditions. It automatically turns ON the light fixtures at dusk and turns them OFF at dawn. It should not be exposed to direct artificial light sources.

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Only some lights work	1. Problem with the connection 2. Problem with the LED lights.	1. Check the connection and make sure the male and female connectors are pressed firmly together and secure with the screw nut. 2. To check the LED, exchange it with another fixture that is working.

WARRANTY

ONE (1) YEAR LIMITED WARRANTY

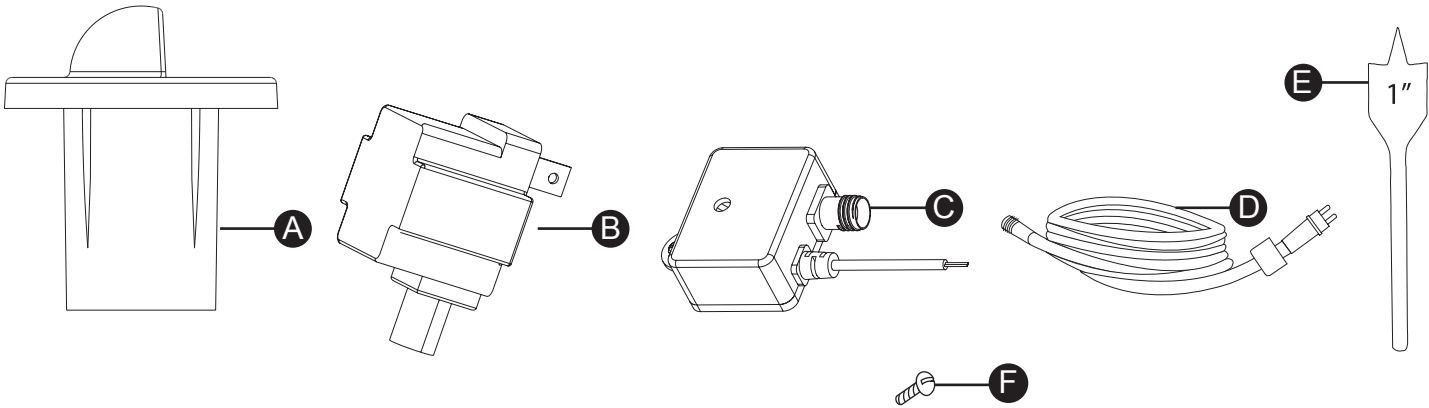
This product, excluding electronic and/or electrical parts (if applicable), is guaranteed to be free from defects in material and workmanship for one (1) year. Should a defect occur, please contact our customer service line at 1-800-643-0067. A proof of purchase (sales receipt) is required. If we cannot replace the defective part you require, you can return your product to the original point of purchase for a full refund or a replacement product. The consumer is responsible for the removal and reinstallation of the product. Damage to any parts as such by accident, misuse, or improper installation is NOT covered by this warranty. Our policy does not include liability for incidental or consequential damages. Some states or provinces do not allow the exclusion or limitation of consequential damages; therefore, the above exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from place to place. Northern International Inc. P.O. Box 82327 Burnaby, B.C. Canada V5C 5P8

REPLACEMENT PARTS LIST

For replacement parts, call our customer service department at 1-800-643-0067, 8am - 6pm EST Monday-Thursday; 8am - 5pm EST Friday.

PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
A	Deck light	8
B	Transformer	1
C	Photo sensor	1
D	Extension wire	1
E	Drill bit	1
F	Screw	1

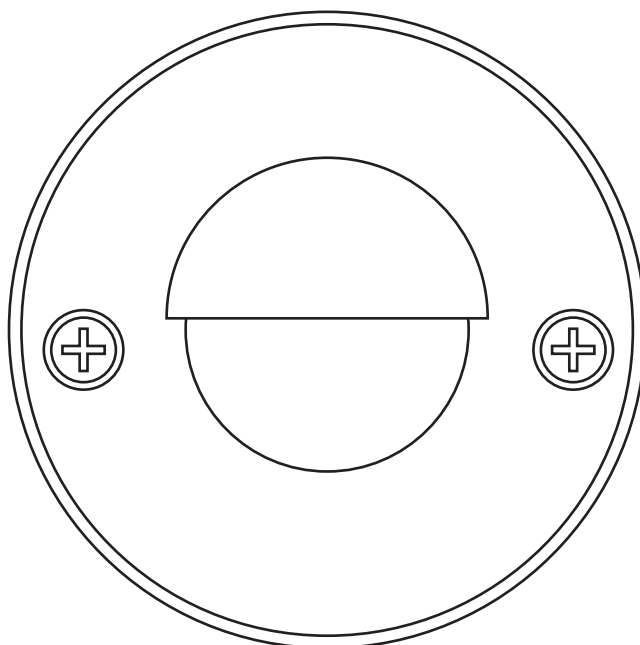




Ensemble de huit luminaires pour terrasse

MODÈLE #LV12018BK8

Allen + Roth™ est une marque de commerce
déposée de LF, LLC. Tous droits réservés.



Des questions, des problèmes, des pièces manquantes? Avant de retourner l'article à votre détaillant, appelez notre service à la clientèle au 1 800 643-0067, entre 8 h et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE), le vendredi.

TABLE DES MATIÈRES

Contenu de l’emballage 10

Consignes de sécurité 10

Préparation 11

Instructions pour l’installation 11

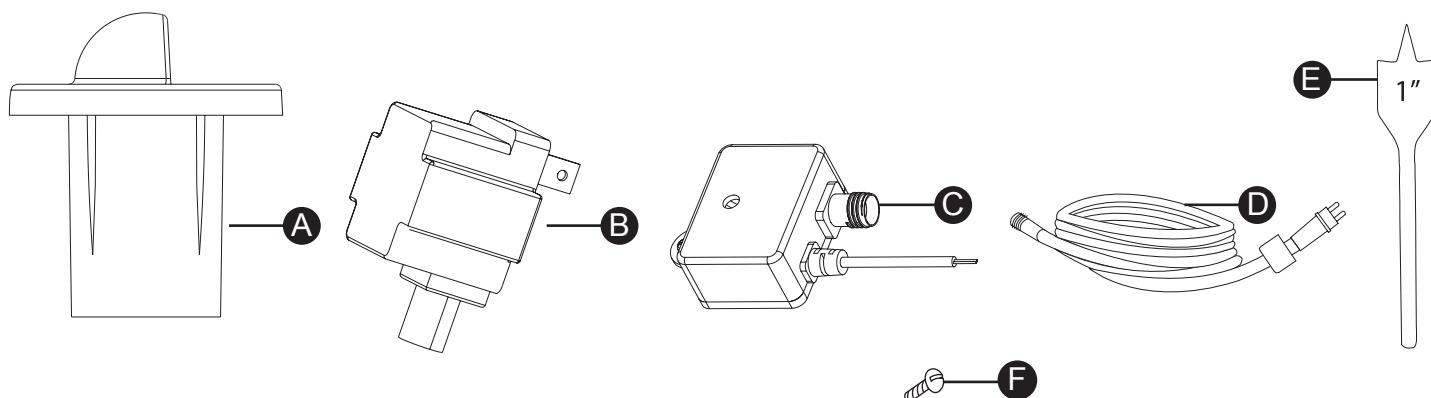
Dépannage 12

Garantie 13

Liste des pièces de rechange 13

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Description	Quantité
A	Luminaire	8
B	Transformateur	1
C	Capteur optique	1
D	Rallonge	1
E	Mèche	1
F	Vis	1



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez vous assurer de lire et de comprendre l'intégralité de ce guide avant d'assembler, d'utiliser ou d'installer ce produit. Si vous avez des questions concernant ce produit, veuillez téléphoner au service à la clientèle au 1 800 643-0067, entre 8 h et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE) le vendredi.

DIRECTIVES RELATIVES AUX RISQUES D'INCENDIE OU DE BLESSURE CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Évitez de regarder directement le faisceau lumineux.
- N'immergez pas les luminaires.
- Le transformateur ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. **NE LE DÉMONTÉZ PAS.**
- N'installez pas les luminaires à moins de trois mètres (10 pi) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- Branchez directement le transformateur sur une prise munie d'un disjoncteur différentiel et portant l'indication « Wet location » (emplacement mouillé).
- Ce luminaire ne doit être utilisé qu'avec des blocs d'alimentation à basse tension offrant une puissance de sortie maximale de 15 V, 300 W induit.
- Ce transformateur peut alimenter jusqu'à 16 luminaires distincts.
- REMARQUE : L'installation des luminaires doit être effectuée conformément à tous les codes et règlements locaux. Si vous éprouvez des problèmes, communiquez avec un électricien qualifié.
- CONVIENT UNIQUEMENT À UN RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE PAYSAGER. POUR USAGE À L'EXTÉRIEUR SEULEMENT. LE LUMINAIRE EST APPROUVÉ EN TANT QUE CONSTITUANT D'UN RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE PAYSAGER ET LE CSA OU LES ORGANISMES DE CONTRÔLE LOCAUX JUGERONT DE LA CONVENANCE À CETTE FIN DES COMPOSANTS COMBINÉS.

PRÉPARATION

Avant de commencer l'assemblage, assurez-vous d'avoir toutes les pièces. Comparez les pièces dans l'emballage avec la liste et les illustrations de la page précédente. S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'assembler le produit. Communiquez avec le service à la clientèle pour obtenir des pièces de rechange..

Temps d'assemblage approximatif : 2 minutes

Outils nécessaires pour l'assemblage : aucun

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

Fixez le capteur optique à un mur à l'aide de la vis incluse, à une distance de 30 cm (1 pi) ou moins de la prise sur laquelle le transformateur sera branché. (Fig. 1)

*Méthode alternative pour l'installation : Si vous ne pouvez pas poser le capteur optique à 30 cm (1 pi) ou moins de la prise, vous pouvez brancher la rallonge directement sur le transformateur et installer le capteur optique entre la rallonge et le premier luminaire.

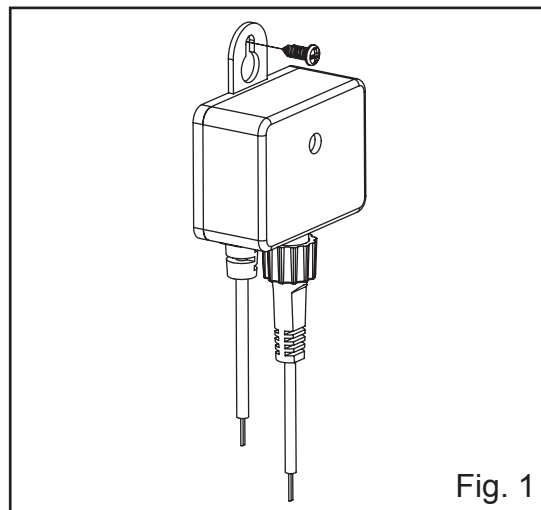


Fig. 1

- La rallonge doit être acheminée du capteur optique jusqu'à chaque luminaire sans être coupée. Ne faites pas passer la rallonge à moins de trois mètres (10 pi) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- L'excédent de la rallonge doit être attaché et rangé dans un endroit non passant, hors de la portée des enfants et des animaux.

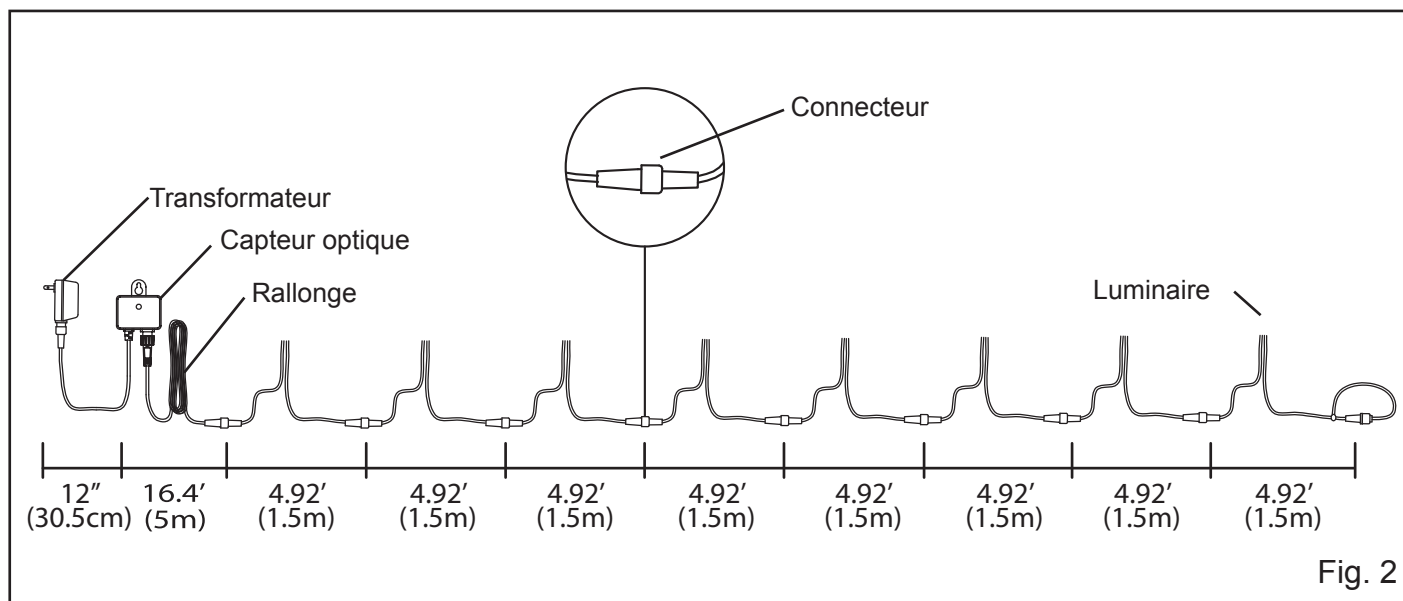
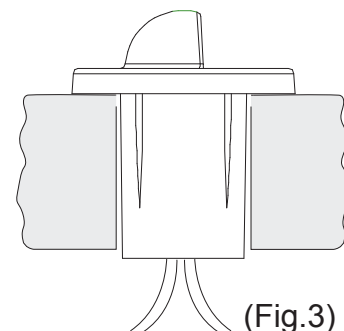


Fig. 2

1. Reliez les luminaires bout à bout et raccordez-y la rallonge de façon à former un circuit unique. La longueur de ce circuit correspond à la distance maximale dont vous disposez pour installer vos luminaires. (Fig. 2)
2. Les luminaires pour terrasse sont habituellement installés sur les contremarches, de façon à éclairer les escaliers, ou à plat sur la surface de la terrasse pour délimiter ses extrémités et illuminer les rampes ou les murs.
3. Placez les luminaires en vous assurant que la rallonge pourra être acheminée jusqu'au capteur optique et au transformateur. Une fois les luminaires en place, percez des trous à l'aide du foret de 1 po inclus.

REMARQUE IMPORTANTE : Assurez-vous d'avoir correctement calculé la distance et déterminé l'emplacement des luminaires avant de percer les trous dans votre terrasse.

4. Séparez les luminaires et insérez chacun d'entre eux dans son trou. Insérez d'abord les deux fils, puis appuyez fermement sur le luminaire pour l'enfoncer. Répétez cette étape pour chacun des huit luminaires. (Fig. 3)
5. Raccordez l'extrémité mâle de la rallonge à la sortie du capteur optique et à l'extrémité femelle du premier luminaire.
6. Raccordez l'extrémité femelle de la rallonge au premier luminaire, puis reliez chaque luminaire au luminaire suivant.



(Fig.3)

Raccordement du capteur optique au transformateur

7. Raccordez le capteur optique au transformateur.
8. Branchez le transformateur sur la prise munie d'un disjoncteur différentiel.

Test

8. Pour tester les luminaires pendant le jour, couvrez le capteur optique de ruban noir.
9. Comme il règle l'éclairage en fonction de la clarté, il allume automatiquement les luminaires au crépuscule et les éteint à l'aube. Évitez de l'exposer à des sources de lumière artificielle.

DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Mesure corrective
Seuls quelques luminaires s'allument.	1. La connexion n'a pas été effectuée correctement. 2. Les ampoules à DEL sont défectueuses.	1. Vérifiez la connexion, assurez-vous que les connecteurs mâle et femelle sont fermement emboîtés et serrez le tout à l'aide de la vis. 2. Pour vérifier le fonctionnement d'un DEL, remplacez-le par un autre luminaire fonctionnant bien.

GARANTIE

GARANTIE D'UN (1) AN LIMITÉE

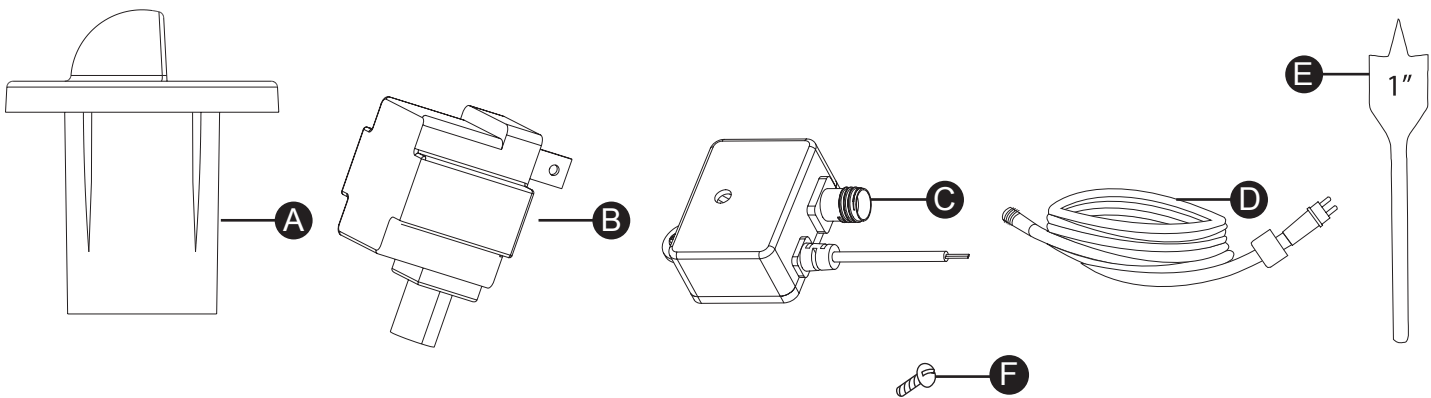
Le fabricant garantit que ce produit, à l'exclusion des pièces électroniques ou électriques, s'il y a lieu, ne présentera aucun défaut de matériaux ou de fabrication pendant sa durée d'un (1) an. Si vous notez un défaut, veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au 1 800 643-0067. Une preuve d'achat (reçu de caisse) est nécessaire. Si nous ne pouvons remplacer la pièce défectueuse, vous pouvez retourner le produit au point de vente d'origine et obtenir un produit de remplacement ou le remboursement complet du produit. Le retrait et la réinstallation du produit relèvent de la responsabilité du consommateur. La présente garantie NE couvre PAS les dommages subis par une pièce résultant d'un accident, d'un usage inapproprié ou d'une installation inadéquate. Notre politique n'inclut pas la responsabilité pour les dommages accessoires ou consécutifs. Certains États ou certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs, de sorte que l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'un État ou d'une province à l'autre. Northern International Inc., P.O. Box 82327 Burnaby, B.C. Canada V5C 5P8

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Pour obtenir des pièces de rechange, appelez notre service à la clientèle au 1 800 643-0067, entre 8 h et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE) le vendredi.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Description	Quantité
A	Luminaire	8
B	Transformateur	1
C	Capteur optique	1
D	Rallonge	1
E	Mèche	1
F	Vis	1

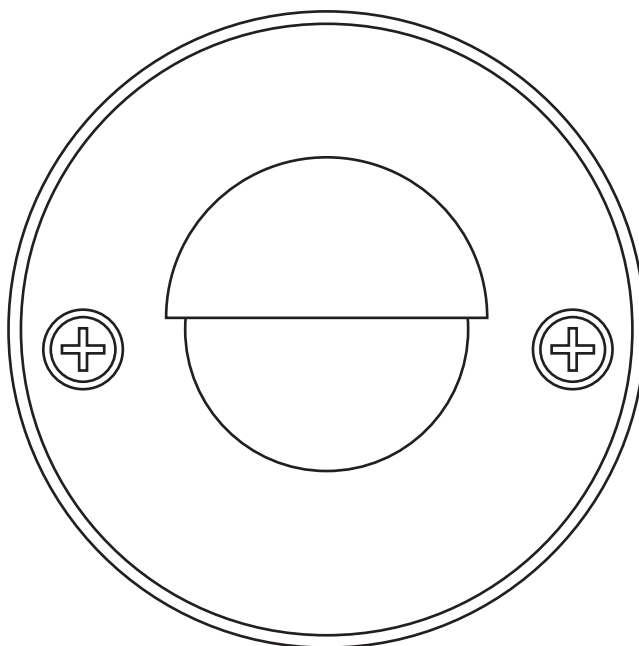


Kit de lámparas para terraza de 8 piezas

MODELO #LV12018BK8



Allen + roth™ es una marca registrada de LF, LLC. Todos los derechos reservados.



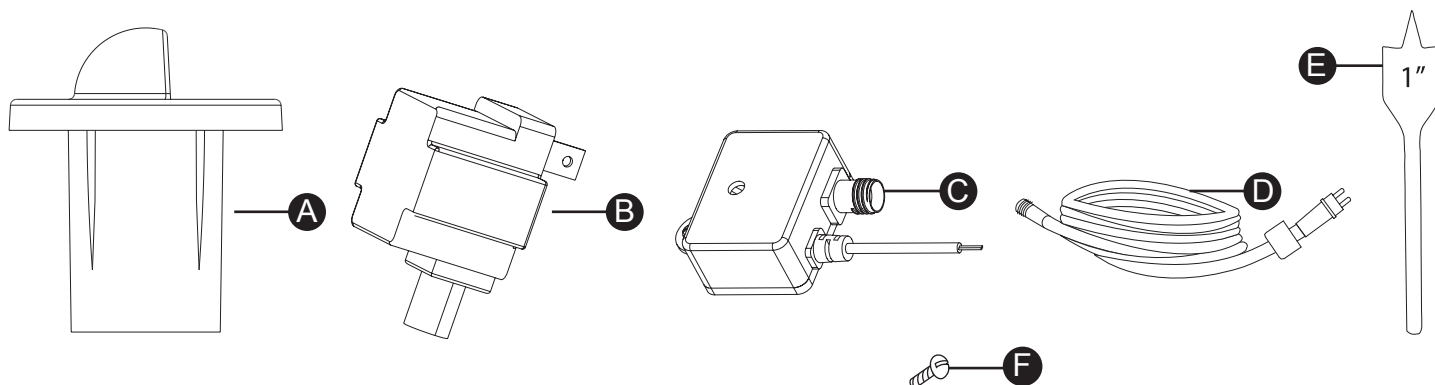
¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

ÍNDICE

Contenido del paquete	16
Información de seguridad	16
Preparación	17
Instrucciones de instalación	17
Solución de problemas	18
Garantía	19
Lista de piezas de repuesto	19

CONTENIDO DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Lámpara para terraza	8
B	Transformador	1
C	Fotosensor	1
D	Cable de extensión	1
E	Broca para taladro	1
F	Tornillo	1



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto. Si tiene preguntas relacionadas con el producto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

INSTRUCCIONES CON RELACIÓN A RIESGOS DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES EN LAS PERSONAS INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- No mire directamente hacia la luz.
- No sumerja la lámpara.
- No hay piezas en el interior de esta unidad de suministro de electricidad que se puedan reparar. NO LA DESENSAMBLE.
- No instale a menos de 3,05 m (10 pies) de piscinas, spas o fuentes de agua.
- Enchufe el transformador directamente en un tomacorriente con interruptor de circuito de falla de puesta a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés) que esté marcado como “para lugar húmedo”.
- Sólo para uso con unidades eléctricas de bajo voltaje con una clasificación de salida máxima de 15 voltios y 300 vatios por secundaria.
- Este transformador puede soportar un máximo de hasta 16 lámparas individuales.
- AVISO: El sistema de iluminación para el jardín se debe instalar de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales. Si tiene problemas, póngase en contacto con un electricista calificado.
- SÓLO PARA SISTEMAS DE ILUMINACIÓN PARA EL JARDÍN. SÓLO PARA USO EN EXTERIORES. EL DISPOSITIVO ES ACEPTADO COMO UN COMPONENTE DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN PARA EL JARDÍN DONDE LA IDONEIDAD DE LA COMBINACIÓN SERÁ DETERMINADA POR LA CSA O POR LAS AUTORIDADES DE INSPECCIÓN LOCALES QUE TIENEN JURISDICCIÓN

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y el diagrama de la página anterior. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas. Póngase en contacto con el Departamento de Servicio al Cliente para obtener piezas de repuesto.

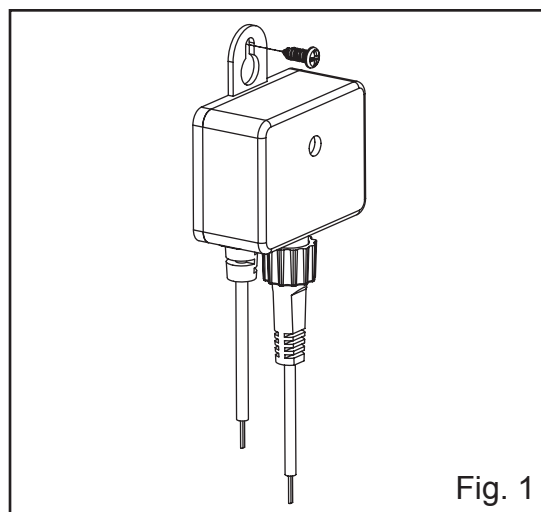
Tiempo de instalación estimado: 1 hora

Herramientas necesarias para la instalación: Taladro eléctrico, broca para taladro para madera de 1" (se incluye), destornillador Phillips

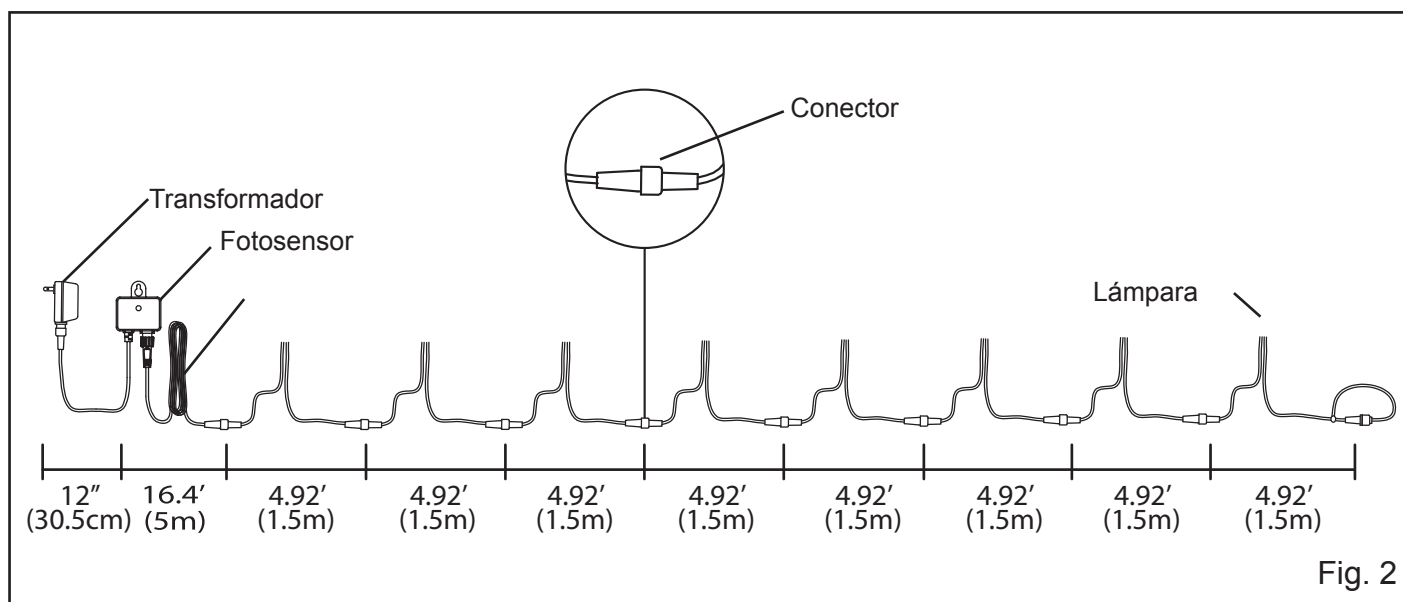
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Monte el fotosensor con el tornillo incluido en una pared a una distancia máxima de 30,48 cm (1 pie) del tomacorriente donde se conectará el transformador. (Fig. 1)

* Instalación alternativa del fotosensor: Si no puede instalar el fotosensor a menos de 30,48 cm (1 pie) del transformador, es posible instalar el cable de extensión directamente al transformador e instalar el fotosensor entre el cable de extensión y la primera lámpara.



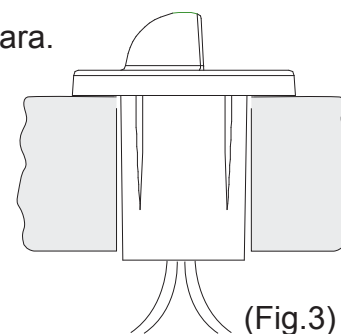
- El cable debe extenderse desde el fotosensor hasta cada lámpara sin cortarse. No extienda el cable a menos de 3,05 m (10 pies) de una piscina, spa o fuente de agua.
- La holgura del cable debe amarrarse y mantenerse alejada de áreas de tránsito y de los niños y animales.



1. Conecte el cable de extensión y todas las lámparas de extremo a extremo, haciendo una larga conexión de cables. Esta será la distancia total disponible cuando ubique sus lámparas. (Fig. 2)
2. La forma más común de colocar las lámparas es sobre las contrahuellas de las escaleras para iluminarlas o en la superficie de la terraza para iluminar las extremidades y las barandas o paredes.
3. Coloque las lámparas asegurándose de que el cable de extensión llegará hasta el fotosensor y el transformador. Una vez que se encuentren en la posición adecuada, taladre orificios con la broca para taladro de 1" incluida.

NOTA IMPORTANTE: Asegúrese de haber calculado bien las distancias y de tener claras las ubicaciones de las lámparas para terraza antes de taladrar los orificios en su terraza.

4. Desconecte las lámparas entre sí e inserte cada una en su orificio correspondiente, conectando los dos (2) conductores primero, y luego presionando la lámpara con firmeza en el orificio de forma que quede bien asegurada contra la superficie de la terraza. Repita este paso para las ocho (8) lámparas. (Fig. 3)
5. Conecte el extremo macho del cable de extensión a la conexión de "SALIDA" del fotosensor, y el extremo hembra a la primera lámpara.
6. Conecte el extremo hembra del cable de extensión a la primera lámpara y cada lámpara a la siguiente.



Conecte el fotosensor y el transformador

7. Conecte el fotosensor al transformador.
8. Enchufe el transformador en un tomacorriente GFCI.

Cómo probar el sistema

9. Para probar las lámparas para terraza durante el día, cubra el fotosensor con cinta negra.
10. El fotosensor reacciona ante las condiciones de luz. ENCIENDE automáticamente las lámparas al anochecer y las APAGA al amanecer. No debe estar expuesto a fuentes de luz artificial directas.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa posible	Acción correctiva
Sólo funcionan algunas luces	1. Hay problemas con la conexión 2. Hay problemas con las luces LED.	1. Revise la conexión y asegúrese de que los conectores macho y hembra estén firmemente unidos y asegurados con la tuerca atornillable. 2. Para controlar el LED, intercambie él con otra lámpara que es trabajo.

GARANTÍA

UN (1) AÑO DE GARANTÍA LIMITADA

Se garantiza que este producto, excluyendo las piezas electrónicas o eléctricas (si corresponde), no presentará defectos en los materiales ni en la mano de obra por un (1) año. En caso de que se presentara un defecto, póngase en contacto con la línea de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067. Se requiere una prueba de compra (recibo de venta). Si no podemos reemplazar la pieza defectuosa que necesita, puede devolver el producto al punto de compra original para recibir un reembolso completo o un producto de reemplazo. El cliente es el responsable del retiro y la reinstalación del producto. Los daños a cualquiera de las piezas producidos por accidente, uso indebido o instalación incorrecta NO están cubiertos por esta garantía. Nuestra póliza no incluye responsabilidad por daños accidentales o resultantes. Algunos estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de los daños resultantes, por lo que la exclusión anterior puede no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, pero podría tener también otros derechos que varían dependiendo del lugar. Northern International Inc. P.O. Box 82327 Burnaby, B.C. Canadá V5C 5P8

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO

Para obtener piezas de repuesto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Lámpara para terraza	8
B	Transformador	1
C	Fotosensor	1
D	Cable de extensión	1
E	Broca para taladro	1
F	Tornillo	1

