

Recessed Lighting Kit Installation Instructions

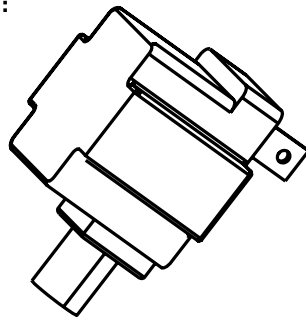
Low voltage 8-piece LED light kit

One Recessed Lighting Kit contains:

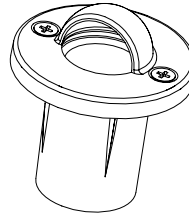
- Eight (8) LED deck lights
- One (1) transformer
- One (1) extension wire
- One (1) photo sensor
- One (1) drill bit



extension wire



transformer



LED deck light

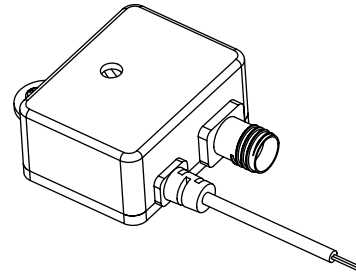
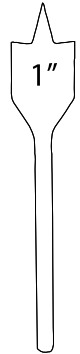


photo sensor



drill bit

IMPORTANT SAFETY INFORMATION PERTAINING TO RISK OF FIRE OR INJURY TO PERSON.

- Do not install within 10 feet (3 m) of a pool, spa or fountain.
- Do not look directly into the light.
- For use with 12-volt, low-voltage outdoor landscape lighting system only.
- There are no serviceable parts inside the power supply unit. Do not disassemble.
- Plug the power supply unit directly into a GFCI receptacle that is marked "wet location."
- The transformer can support a maximum of 16 individual lights.

Please note: The light system must be installed in accordance with all local codes and ordinances. If you are experiencing problems, contact a qualified electrician.

Step 1: Find a location for the transformer and photo sensor.

- Outdoor use, weather-resistant.
- Do not install the photo sensor behind shrubs. This will affect the photo sensor.
- The photo sensor will not operate properly if installed too close to a light source.

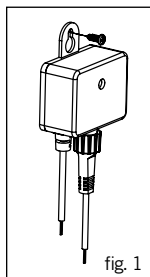


fig. 1

Step 2: Mount the photo sensor.

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

Illustration of fixture is for example only.

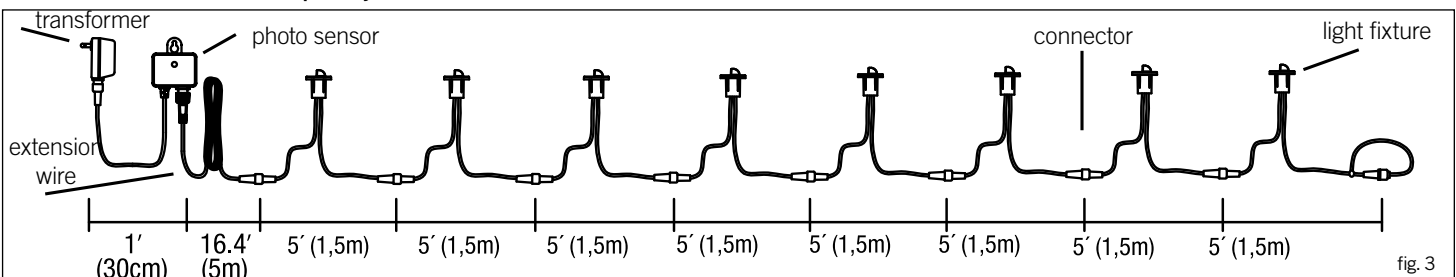


fig. 3

* Alternate photo sensor installation: If there is no area within 1 foot (30.5cm) 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.

Step 3: Position lights and run wire.

- The wire should run from the photo sensor to each light, without being cut. Do not run the wire within 10 feet (3 m) of a pool, spa or fountain.
- Loose wire should be tied up and kept clear of walking paths and away from children or animals.
- Connect the extension wire and all light fixtures end-to-end, making one long wire connection. This is the distance available when positioning your lights.

Please note: Additional light and wire add-ons are available in packs of two. Additional extension wire is available in 16.4' length. These add-ons are compatible with and follow the same installation steps as the lights and wire in the original kit.

- 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.
- Position the light fixtures, making sure that the extension wire will reach the photo sensor. Once they are properly positioned, 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 lights before drilling holes.

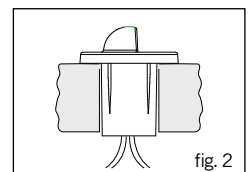


fig. 2

Continued on reverse

Recessed Lighting Kit Installation Instructions, continued

- 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 surface. There are two bulbs in each light. Make sure the bulbs are consistently oriented horizontally or vertically. Repeat this step for all eight (8) lights.
- Connect the male end of the extension wire to the "OUT" connection of the photo sensor and the female end to the first fixture.
- Connect the female end of the extension wire to the first light fixture and each fixture to the next.

Step 4: Connect the photo sensor and the transformer.

- Connect the photo sensor to the transformer.
- Plug the transformer into the electrical receptacle.

How to test the system

- To test the lights during daytime, cover the photo sensor with black tape.
- This component 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 any artificial light sources.

Trouble shooting

- Most problems lie within the fixture's connection or LEDs.
- Check the connection and make sure the male and female connectors are pressing firmly together, and secure with the screw nut.
- To check a light fixture, exchange it with another fixture that is working.

Maintenance

- To clean, wipe with a soft, damp cloth.
- Replacement parts may be ordered by using the fixture model number and the part's name.



The diagrams and instructions in this brochure are for illustration purposes only and are not meant to replace a licensed professional. Any construction or use of the product must be in accordance with all local zoning and/or building codes. The consumer assumes all risks and liability associated with the construction or use of this product. The consumer or contractor should take all necessary steps to ensure the safety of everyone involved in the project, including, but not limited to, wearing the appropriate safety equipment. SELLER MAKES NO WARRANTY FOR THIS PRODUCT, EITHER EXPRESS OR IMPLIED. SELLER EXPRESSLY DISCLAIMS ANY AND ALL LIABILITY FOR DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR OWNERSHIP OF THE PRODUCT, INCLUDING DISCLAIMING INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES, UNLESS OTHERWISE REQUIRED BY STATE LAW.

877.463.8379

Directives d'installation de la trousse d'éclairage encastré

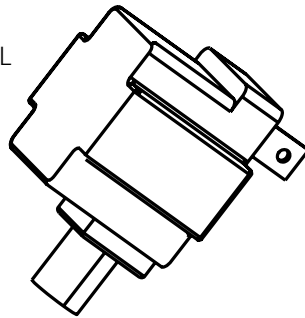
Trousse d'éclairage de 8 éléments à DEL basse tension

Une trousse d'éclairage encastré comprend :

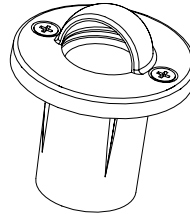
- Huit (8) luminaires de terrasse à DEL
- Un (1) transformateur
- Une (1) rallonge
- Un (1) photodétecteur
- Une (1) mèche



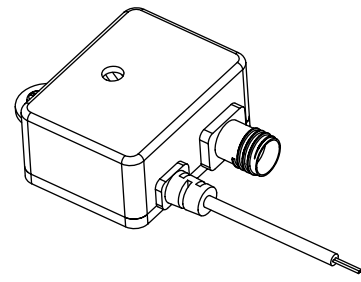
rallonge



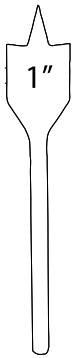
transformateur



luminaire de terrasse à DEL



photodétecteur



mèche

IMPORTANTES RENSEIGNEMENTS DE SÉCURITÉ RELATIFS AUX RISQUES D'INCENDIE OU DE BLESSURES PERSONNELLES.

- Ne pas installer à moins de 10 pieds (3 m) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- Éviter de regarder directement la lumière.
- Compatible uniquement avec les systèmes d'éclairage de paysagement extérieur, 12 volts, basse tension.
- Le bloc d'alimentation ne comprend aucune pièce pouvant être réparée. Ne pas démonter.
- Brancher le bloc d'alimentation directement dans une prise avec disjoncteur de fuite de terre, homologué pour les endroits humides.
- Le transformateur peut alimenter un maximum de 16 luminaires.

Veillez noter : Ce système d'éclairage doit être installé conformément codes et aux ordonnances locales en vigueur. En cas de problème, communiquer avec un électricien qualifié.

Étape 1 : Trouver un emplacement pour le transformateur et le photodétecteur.

- Usage extérieur, résistant aux intempéries.
- Ne pas installer le photodétecteur derrière les buissons. Cela nuirait au fonctionnement du photodétecteur.
- Le photodétecteur ne fonctionnera pas correctement s'il est situé trop près d'une source lumineuse.

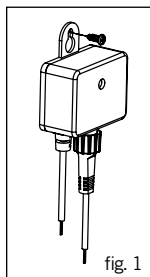


fig. 1

Étape 2 : Installer le photodétecteur.

Installer le photodétecteur au mur, au moyen de la vis fournie, à moins d'un pied (30 cm) de la prise de courant où le transformateur sera branché (voir Figure 1).

Autre installation du photodétecteur : S'il n'y a pas d'emplacement à moins d'un pied (30,5 cm) du transformateur pour installer le photodétecteur, il est possible de brancher la rallonge directement au transformateur, puis d'installer le photodétecteur entre la rallonge et le premier luminaire.

Étape 3 : Placer les luminaires et faire passer le fil.

- Le fil doit être acheminé du photodétecteur à chacun des luminaires, sans coupure. Ne pas faire passer le fil à moins de 10 pieds (3 m) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- Les fils lâches doivent être attachés et placés à l'écart des endroits passants, hors de portée des enfants et des animaux.
- Brancher la rallonge et tous les luminaires bout à bout, en série, de sorte à obtenir un seul long fil de branchement. Voici la distance disponible pour la disposition des luminaires.

Veillez noter: Des luminaires et des fils supplémentaires sont offerts en paquet de deux. Les fils de rallonge additionnels ont 16 pi 4 po de longueur. Ces éléments supplémentaires sont compatibles avec les luminaires et les fils de la trousse originale; les étapes nécessaires à leur installation sont aussi identiques à ceux des éléments originaux.

- Les endroits communément choisis comprennent : les contremarches, pour illuminer les escaliers, ou à plat sur la terrasse, pour délimiter les extrémités et illuminer les rampes ou les murs.
- Disposer les luminaires, en vous assurant que la rallonge pourra atteindre le photodétecteur. Une fois les luminaires disposés, percer les trous au moyen de la mèche de 1 po, fournie.

Luminaires illustrés à titre d'exemple seulement.

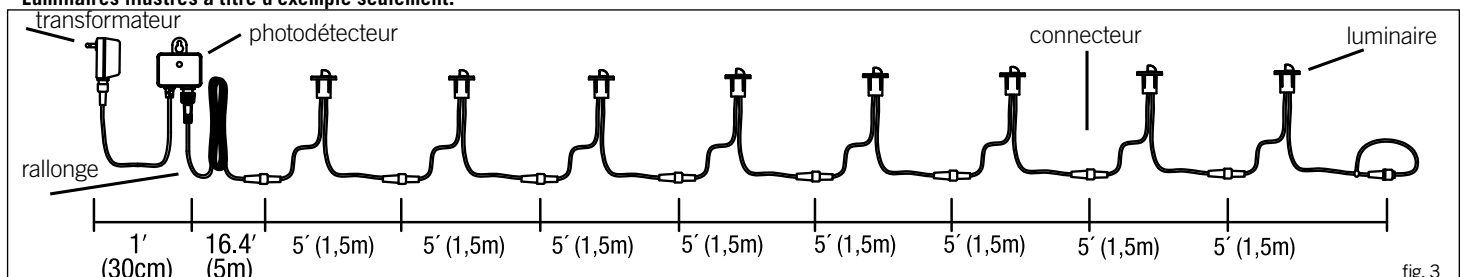
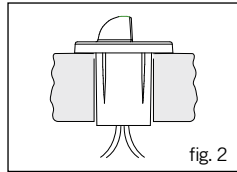


fig. 3

Suite au verso

Directives d'installation de la trousse d'éclairage encastré, suite

Remarque importante : S'assurer de bien avoir calculé les distances et être certain de l'emplacement des luminaires avant de percer les trous.



les

- Débrancher les luminaires uns d'avec les autres, puis insérer chaque luminaire dans le trou qui y correspond en faisant d'abord passer les deux (2) fils dans le trou, puis en appuyant fermement sur le luminaire jusqu'à ce qu'il soit bien appuyé. Chaque luminaire comporte deux ampoules; assurez-vous que ces dernières sont constamment orientées à l'horizontale ou à la verticale. Répéter cette étape pour les huit (8) luminaires.
- Brancher l'extrémité mâle de la rallonge dans la borne « OUT » du photodétecteur et l'extrémité femelle au premier luminaire.
- Brancher l'extrémité femelle de la rallonge au premier luminaire, puis ce dernier au suivant, et ainsi de suite jusqu'au dernier.

Étape 4 : Raccorder le photodétecteur au transformateur.

- Raccorder le photodétecteur au transformateur.
- Brancher le transformateur dans la prise électrique.

Essai du système

- Pour faire l'essai des luminaires pendant le jour, recouvrir le photodétecteur d'un ruban adhésif noir.
- Cet élément réagit à l'intensité lumineuse. Il allume automatiquement l'éclairage à la brunante et le ferme à l'aube. Il ne doit donc pas être exposé à des sources lumineuses artificielles.

Dépannage

- La majorité des problèmes touche le raccordement des luminaires ou les DEL.
- Vérifier les connexions en vous assurant que les connecteurs mâles et femelles sont solidement insérés l'un dans l'autre et fixés au moyen d'une vis-écrou.
- Pour vérifier un luminaire, en faire l'échange avec un autre qui fonctionne.

Entretien

- Pour nettoyer, utiliser un chiffon doux, humide.
- Il est possible de commander des pièces de rechange au moyen du numéro de modèle du luminaire et du nom de la pièce.



Les diagrammes et les instructions dans cette brochure sont à titre indicatif seulement et ne sont pas destinés à remplacer un professionnel agréé. Toute construction ou utilisation du produit doit être en conformité avec tous les codes de zonage local et/ou de construction. Le consommateur assume tous les risques et responsabilités associés à la construction ou à l'utilisation de ce produit. Le consommateur ou l'entrepreneur doit prendre toutes les mesures nécessaires pour assurer la sécurité de tous ceux impliqués dans le projet, y compris, mais sans s'y limiter, le port de matériel de sécurité approprié. LE VENDEUR N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, POUR CE PRODUIT. IL DÉCLINE EN OUTRE TOUTE RESPONSABILITÉ, QUELLE QU'ELLE SOIT, À L'ÉGARD DES DOMMAGES POUVANT DÉCOULER DE L'UTILISATION OU DE LA PROPRIÉTÉ DU PRODUIT, NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, SAUF INDICATION CONTRAIRE DANS LES LOIS DE L'ÉTAT.

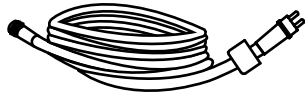
877.463.8379

Instrucciones de Instalación para el Juego de Luces para Empotrar

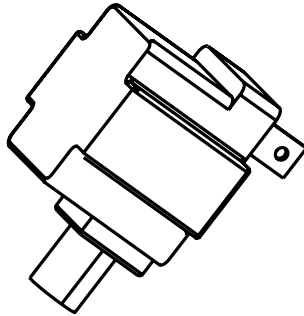
Juego de luces LED de 8 piezas y de bajo voltaje

Un juego de Luces para Empotrar contiene:

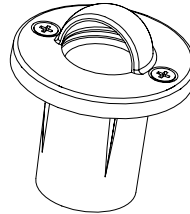
- Ocho (8) luces LED para terraza
- Un (1) transformador
- Un (1) cordón de extensión
- Un (1) fotodetector
- Una (1) broca



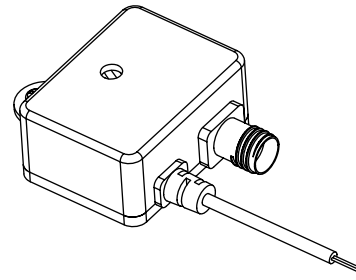
cordón de extensión



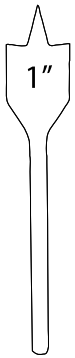
transformador



Luz LED de terraza



fotodetector



broca

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD RELATIVA AL RIESGO DE INCENDIO O DE DAÑO A LA PERSONA.

- No instale dentro de 10 pies (3 m) de una piscina, spa o fuente.
- No mire directamente a la luz.
- Solo para usarse con un sistema de alumbrado exterior de jardinería de 12 voltios y de bajo voltaje.
- No hay partes que necesiten servicio dentro de la unidad de alimentación. No desensamble.
- Enchufe la unidad de alimentación directamente en un receptáculo GFCI que esté marcado con "sitio mojado".
- El transformador puede soportar un máximo de 16 luces individuales.

Por favor note: El sistema de luces debe ser instalado de acuerdo con todos los códigos y reglamentos locales. Si tiene problemas, contáctese con un electricista calificado.

Paso 1: Encuentre un lugar para el transformador y el fotodetector.

- Para uso exterior, resistente a la intemperie.
- No instale el fotodetector detrás de arbustos. Esto afectará al fotodetector.
- El fotodetector no funcionará correctamente si se lo instala demasiado cerca de una fuente de luz.

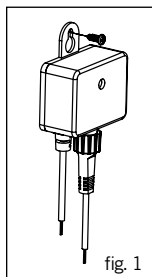


fig. 1

Paso 2: Monte el fotodetector.

Monte el fotodetector con el tornillo provisto sobre una pared dentro de un pie (30 cm) del tomacorriente eléctrico donde se conectará el transformador (fig. 1).

La ilustración del aparato es solo como ejemplo.

* Instalación alternativa del fotodetector: si no hay un área dentro de 1 pie (30.5cm) del transformador para instalar el fotodetector, es posible instalar el cable de extensión directamente al transformador e instalar el fotodetector entre el cable de extensión y la primera luz.

Paso 3: Posicione las luces y corra el cable.

- El cable debe ir desde el fotodetector a cada luz, sin ser cortado. No haga correr el cable dentro de 10 pies (3 m) de una piscina, spa o fuente.
- Al cable flojo se lo debe atar y mantenerlo fuera de los sitios para caminar y lejos de los niños y animales.
- Conecte el cordón de extensión y todos los aparatos de luz en sus extremos haciendo una sola conexión. Esta es la distancia disponible cuando coloque sus luces.

Por favor note: La luz adicional y los alambres complementarios están disponibles en paquetes de dos. El cable de extensión adicional está disponible en 16,4 pies de longitud. Estos complementos son compatibles con y siguen los mismos pasos de instalación que las luces y el cable del juego original.

- Los sitios más comunes para la luz son la contrahulella, o a ras con la superficie de la terraza para delinear los extremos e iluminar los barandales o paredes.
- Ponga los aparatos de luz asegurándose que el cordón de extensión llegue hasta el fotodetector. Una vez puesto correctamente, perforo agujeros usando la broca de 1 pulgada incluida.

Nota Importante: Antes de perforar los agujeros por favor asegúrese de que haya calculado correctamente las distancias y que está seguro de la posición de las luces.

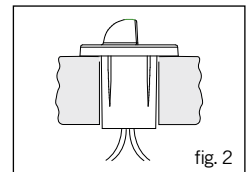


fig. 2

Continúa en el reverso

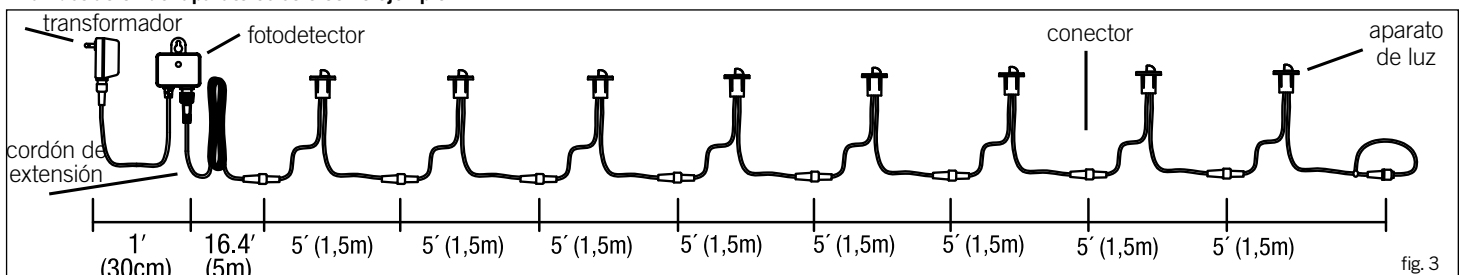


fig. 3

Instrucciones de Instalación para el Juego de Luces para Empotrar, continuación

- Desconecte las luces la una de la otra e inserte cada aparato en su correspondiente agujero pasando primero los dos (2) cables y luego presionando el aparato firmemente en el agujero de manera que se acomode apretadamente contra la superficie. Hay dos bombillas en cada aparato de luz. Asegúrese que las bombillas estén siempre orientadas en forma horizontal o vertical. Repita este paso con todas las ocho (8) luces.
- Conecte el extremo macho del cordón de extensión a la conexión "OUT" del fotodetector y el extremo hembra al primer aparato.
- Conecte el extremo hembra del cordón de extensión al primer aparato de luz y cada aparato al siguiente.

Paso 4: Conecte el fotodetector y el transformador.

- Conecte el fotodetector al transformador.
- Enchufe el transformador en el receptáculo eléctrico.

Cómo probar el sistema

- Para probar las luces durante el día, cubra el fotodetector con una cinta adhesiva negra.
- Este componente reacciona a las condiciones de luz.

Automáticamente PRENDE el aparato de luz al atardecer y lo APAGA al amanecer. No se lo debe exponer a ninguna fuente de luz artificial.

Solución de problemas

- La mayoría de los problemas se encuentra con la conexión del aparato o los LEDs.
- Compruebe la conexión y asegúrese que los conectores macho y hembra estén presionados juntos firmemente y asegurados con la tuerca roscada.
- Para comprobar un aparato de luz, cámbielo con otro aparato que esté funcionando.

Mantenimiento

- Para limpiar, páselo con un paño suave y húmedo.
- Se pueden ordenar las partes de repuesto usando el número de modelo del aparato y el nombre de la parte de repuesto.



Los diagramas e instrucciones en este folleto son solo para fines de ilustración y no reemplazan a un profesional autorizado. Cualquier construcción con el, o uso del, producto debe hacerse de acuerdo con todos los códigos locales de planificación urbana y/o de construcción. El consumidor asume todo riesgo y responsabilidad asociados con la construcción o uso de este producto. El consumidor o contratista debería tomar todos los pasos necesarios para garantizar la seguridad de todos los involucrados en el proyecto, incluso, pero no limitado al, uso del equipo apropiado de seguridad. EL VENDEDOR NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA PARA ESTE PRODUCTO, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA. EL VENDEDOR MUY CLARAMENTE RENUNCIA A TODA Y CUALQUIER CLASE DE RESPONSABILIDAD QUE SURJA DEBIDO AL USO DE, O POR POSEER, ESTE PRODUCTO, INCLUSO DAÑOS IMPREVISTOS O CONSIGUIENTES, A NO SER QUE SEAN REQUERIDOS POR LEY ESTATAL.

877.463.8379