



FLUORESCENT DIRECT WIRE UNDER CABINET BAR (Page 1)

LUMINAIRE FLUORESCENT À RACCORDEMENT DIRECT À INSTALLER SOUS UNE ARMOIRE (Page 5)

CONEXIÓN DIRECTA DE LÁMPARA FLUORESCENTE PARA DEBAJO DE LA BARRA DEL GABINETE (Página 9)

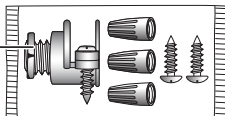
To Begin/Pour commencer/Para comenzar

- ⚠ WARNING:** Please read this entire manual before installation. Verify the following contents:
- ⚠ AVERTISSEMENT :** Veuillez lire ce mode d'emploi du début à la fin avant de commencer l'installation. Vérifiez le contenu suivant :
- ⚠ ADVERTENCIA:** Por favor, lea este manual completo antes de realizar la instalación. Verifique el siguiente contenido:

- | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------------|
| E Bulb | E Diffuser | E Switch |
| F Ampoule | F Diffuseur | F Interrupteur |
| S Bombilla | S Difusor | S Interruptor |



- E** Wire Coupling
F Coupleur de fils
S Acoplamiento de cable



- E** Hardware kit (Actual hardware may differ from illustration).
F Trousse de quincaillerie (La quincaillerie incluse peut être différente de l'illustration.)
S Kit de aditamentos (Los aditamentos reales pueden diferir de los que se muestran en la ilustración.)

Required/Nécessaire/Se necesita

- E** Installation time: 45 minutes
F Temps d'installation : 45 minutes
S Tiempo de instalación: 45 minutos



- E** Safety glasses
F Lunettes de sécurité
S Gafas de seguridad



- E** Phillips screwdriver
F Tournevis cruciforme
S Destornillador Phillips



- E** Flathead screwdriver
F Tournevis à tête plate
S Destornillador de cabeza plana



- E** Wire cutters
F Coupe-fil
S Pinzas cortacables



- E** Electrical tape
F Ruban isolant
S Cinta aislante



- E** Drill bits 1/16 in.
F Forets de 1/16 po
S Brocas para taladro de 1/16 pulg



- E** Drill
F Perceuse
S Taladro



- E** Pliers
F Pinces
S Pinzas



- E** Wire strippers
F Pinces à dénuder
S Pinzas pelacables

English

Warnings and Cautions

WARNING

- Shut off power at the circuit breaker or fuse panel before removing the old fixture or installing the new one.

CAUTION

- DO NOT USE THIS FIXTURE WITH A DIMMING CIRCUIT.** If dimmer controls are present, remove them and replace them with regular electrical switches. If a three-way dimmer is present, replace it with a regular three-way switch. If unfamiliar with electrical installations, it is recommended a qualified electrician do the installation.
- This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Important Safety Instructions

WARNING: To reduce the risk of FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS:

1. For **INDOOR USE ONLY**.
2. Do not look directly at lighted bulb.
3. Bulb gets **HOT**. Use caution when turning on and off.
4. Keep fixture and bulb away from materials that may burn or melt.
5. Handle bulb with care during replacing. The glass tube of the bulb is very fragile and can break easily.
6. Not intended for illumination of aquariums.
7. Not intended for recessed installation in ceilings or soffits.
8. Do **NOT** mount over sinks or stoves.
9. Do **NOT** mount the fixture to cabinets having a material thickness less than 1/4 in.
10. Do **NOT** install the fixture inside of enclosed cabinets.
11. Electrical requirements: 120VAC, 60Hz, 15W.
12. Do not leave bare wires exposed outside of the electrical compartment.

IMPORTANT: The fluorescent bulb may be packed in a separate area of the packing materials or may already be placed into their respective sockets. Do **NOT** operate the fixture with the protective support collar in place. Cut the collar off or remove the bulb from the sockets and slide the support collar off the lamp.

SAVE THESE INSTRUCTIONS IN A LOCATION CLOSE TO THE FIXTURE TO REFER TO THEM AT A LATER TIME.

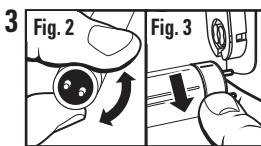
Direct Wire Installation

Disconnect power to the electrical box and remove the old fixture. If more than two wire leads are present, keep track of which wires were connected together.

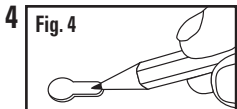
- 1 Find a suitable location to mount the fixture that will reach the power supply.



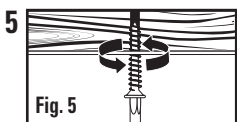
Remove the diffuser by pulling back and up on the top edge (Fig. 1).



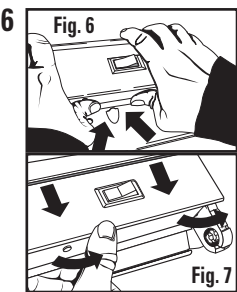
Remove the bulb from the fixture by placing both thumbs on the metal ends of the bulb (Fig. 2). While applying slight pressure on the metal ends, roll the bulb forward until the contact pins on the ends of the bulb disengage from the socket (Fig. 3). Pull the bulb straight out from the socket and set aside.



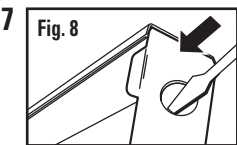
Place fixture up to the mounting surface and mark the narrow end of the keyhole slots (Fig. 4).



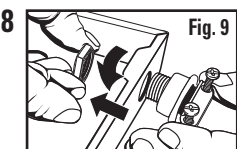
Use an awl or nail to dimple the screw holes or drill a 1/16 in. pilot hole at the marked locations. Tighten the screws leaving 1/2 in. of the screw protruding from the surface (Fig. 5).



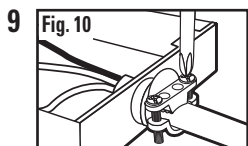
To open the wire compartment cover, disengage both chassis locking tabs by pushing in the side of the wire compartment cover (Fig. 6) and lifting to expose the wire connections and hardware kit inside (Fig. 7).



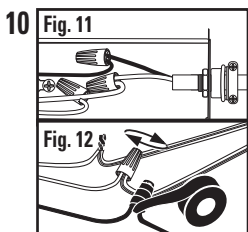
Determine which corresponding knock-out is closest to the supply wire feed. **CAREFULLY REMOVE THE KNOCK-OUT BY HAMMERING IT WITH A FLATHEAD SCREWDRIVER OR PUNCH UNTIL THE SURFACE BREAKS (Fig. 8).** If the knock-out does not break free, use pliers to bend it back and forth until it snaps off.



Attach the strain relief by inserting the threaded end through the knock-out (Fig. 9). Secure the strain relief to the fixture by tightening the fastener to the threaded tube. **NOTE:** Remember to have the strain relief screws oriented in a manner that allows tightening/loosening of the clamp after the fixture has been attached to the mounting surface.

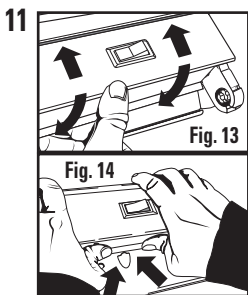


9 Insert a flexible whip or NM cable (not included) through the strain relief and tighten the clamp until it is secure (Fig. 10). Allow enough wire length to make the connection. **WARNING:** Make sure the POWER is OFF.

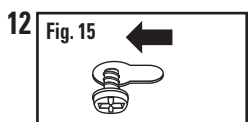


10 For safety and proper operation, the fixture must be properly grounded. If unfamiliar with the methods of properly grounding the fixture, consult a qualified electrician. A copper ground wire is pre-attached to the fixture. If the electrical box is made of plastic and/or has a green or bare copper grounding wire inside, the fixture grounding wire and the electrical box ground wire should be connected using one of the wire nuts. If the fixture is being connected using a flexible whip or NM cable, the fixture grounding wire and the electrical supply ground

wire should be connected using one of the wire nuts. Connect the supply leads to the fixture wire leads using the supplied wire nuts. The black leads from the fixture go to the black supply lead and the white leads from the fixture go to the white supply lead (Fig. 11). Tighten the wire nuts properly to prevent the wires from coming loose. If unsure of tightness, tape the wire nuts to the wire using electrical tape. (Fig. 12). Carefully push any excess wiring back inside the wire compartment.



11 Re-attach the wire compartment cover by hinging the cover with the fixture chassis and closing (Fig. 13). Press on the cover and secure the front lip under the locking tab (Fig. 14).



12 Slide the fixture over until the narrow ends of the keyhole slots are under the heads of the wood screws (Fig. 15). Finish tightening the wood screws until they are firmly seated and the fixture is tightly secured to the mounting surface.

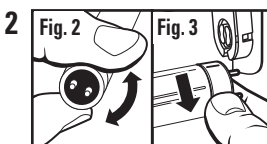
13 Re-install the bulb into the sockets by aligning the contact pins of the bulb with the slots in the sockets. Press the metal ends of the bulb into the sockets and roll the bulb backwards until the contact pins engage into the sockets. Place the diffuser in the top lip. Push the grooved edge of the diffuser down into the bottom edge until it locks in. Restore power to the fixture.

Bulb Replacement Instructions

Replace only with a linear fluorescent bulb: Bulb #F15T8 15 W. Do not replace with any other bulb wattage. Turn fixture off/unplug and allow to cool before replacing bulb.



1 Remove the diffuser by pulling back and up on the top edge of the diffuser (Fig. 1).



2 Remove the bulb from the fixture by placing both thumbs on the metal ends of the bulb (Fig. 2). While applying slight pressure on the metal ends, roll the bulb forward until the contact pins on the ends of the bulb disengage from the socket (Fig. 3). Pull the bulb straight out from the socket and set aside.

3 Install the replacement bulb into the sockets by aligning the contact pins of the bulb with the slots in the sockets. Press the metal ends of the bulb into the sockets and roll the bulb backwards until the contact pins engage into the sockets. Place the diffuser in the top lip. Push the grooved edge of the diffuser down into the bottom edge until it locks in. Restore power to the fixture.



Lamp contains Mercury. Dispose according to local, state, or Federal laws. See: www.lamprecycle.org

Troubleshooting Guide

Minor problems often can be fixed without the help of an electrician. Before doing any work on the fixture, shut off power supply at the circuit breaker panel to avoid electrical shock.

Problem	Cause	Solution
Fixture doesn't light.	Bulb is defective.	Replace bulb.
	Power is off.	Check if power supply is on.
	Bad connection.	Check cords and/or wiring.
	Bad switch.	Test or replace switch.
Fuse blows or circuit breaker trips when light is turned on.	Discontinue use.	Call customer service.

Care and Maintenance

Periodically clean the fixture and diffuser using a mild, non-abrasive cleaner and soft cloth. When cleaning the fixture, make sure the power is turned off. Do not spray cleaner directly onto any part of the fixture or bulbs.

Replacement Parts List

Keep this guide handy for ordering replacement parts.

Hardware Kit
ZH-UC1045F18-WH1

Need Help?



In the event you are missing a part or have questions regarding installation please visit our website at www.goodearthlighting.com/support or call the Customer Care Center **1-800-291-8838**, 8:30 a.m.-5 p.m., CST, Monday-Friday.



Good Earth Lighting® Warranty

5 YEAR LIMITED WARRANTY

The manufacturer warrants this lighting fixture to be free from defects in materials and workmanship for a period of (5) years from the date of original purchase by the consumer. The fixture is not warranted for use in a commercial or retail application. The warranty is limited to use in a residential environment. This warranty does not cover bulbs. Any applicable bulb warranties are on the bulb manufacturer's packaging. We will repair or replace (at our option) the unit in the original color and style if available, or in a similar color and style if the original item has been discontinued, without charge. Defective units must be properly packed and returned to the manufacturer with a letter of explanation and your original purchase receipt showing date of purchase. Call **1-800-291-8838** to obtain a return authorization number and an address where to ship your defective product. Note: C.O.D. shipments will NOT be accepted. The liability of the manufacturer is in any case limited to replacement of the defective light fixture product. The manufacturer will not be liable for any other loss, damage, labor costs or injury which is caused by the product. This limitation upon the liability of the manufacturer includes any loss, damage, labor costs or injury which is (I) to person or property or otherwise; (II) incidental or consequential in nature; (III) based upon theories of warranty, contract, negligence, strict liability, tort, or otherwise; or (IV) directly, or indirectly related to the sale, use, or repair of the product. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Good Earth Lighting, Inc. 5260 Capitol Drive, Wheeling, IL 60090

Printed in China

Avertissements et mises en garde

AVERTISSEMENT

- Coupez la source d'alimentation du panneau central de disjoncteurs ou de fusibles avant de retirer l'ancien luminaire ou d'installer le nouveau.

ATTENTION

- **N'UTILISEZ PAS CE LUMINAIRE SUR UN CIRCUIT AVEC GRADATEUR.** Si le circuit est muni de gradateurs, vous devez les retirer et les remplacer par des interrupteurs ordinaires. S'il est muni d'un gradateur à trois voies, vous devez le remplacer par un interrupteur à trois voies ordinaire. Si vous n'êtes pas certain de la marche à suivre pour l'installation, nous vous recommandons de faire appel à un électricien qualifié.
- Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit provoquer aucune interférence nuisible; et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Consignes de sécurité importantes

AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques d'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE :

1. Pour **USAGE À L'INTÉRIEUR SEULEMENT.**
2. Évitez de regarder directement l'ampoule allumée.
3. L'ampoule devient **CHAUDE**. Soyez vigilant lorsque vous allumez et éteignez le luminaire.
4. Tenez éloigné du luminaire et de l'ampoule tout matériau qui peut s'enflammer ou fondre.
5. Manipulez l'ampoule avec soin lorsque vous la remplacez. Le tube en verre de l'ampoule est très fragile et peut se briser facilement.
6. Ce luminaire n'est pas conçu pour éclairer les aquariums.
7. Ce luminaire n'est pas conçu pour une installation encastrée dans un plafond ou un soffite.
8. N'installez **PAS** l'article au-dessus d'un évier ou d'une cuisinière.
9. N'installez **PAS** le luminaire dans une armoire dont l'épaisseur des parois est inférieure à 6,35 mm.
10. N'installez **PAS** ce luminaire à l'intérieur d'une armoire fermée.
11. Exigences électriques : 120 V c.a., 60 Hz, 15 W.
12. Ne laissez pas de fils dénudés à l'extérieur du compartiment électrique.


IMPORTANT : L'ampoule fluorescente peut être emballée dans du matériel d'emballage différent de celui des autres pièces ou elle peut déjà être installée dans ses douilles. Ne faites **PAS** fonctionner le luminaire si le collet de protection est en place. Coupez le collet ou enlevez-le une fois l'ampoule retirée des douilles.



CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS À PROXIMITÉ DU LUMINAIRE AFIN DE POUVOIR LES CONSULTER ULTÉRIEUREMENT.


Installation à raccordement direct

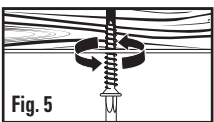
Coupez l'alimentation électrique au coffret de branchement, puis retirez l'ancien luminaire. S'il est doté de plus de deux fils de connexion, utilisez des repères pour déterminer quels fils étaient raccordés ensemble. **AVERTISSEMENT : JETEZ LE CORDON D'ALIMENTATION** pour éviter toute situation dangereuse.

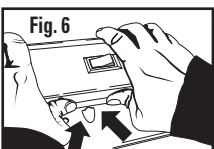
1 Trouvez un emplacement adéquat pour le luminaire, de façon à être en mesure de le brancher sur la source d'alimentation.

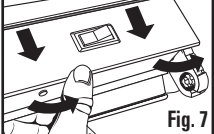
2  Retirez le diffuseur en tirant son rebord supérieur vers l'arrière et le haut (**fig. 1**).

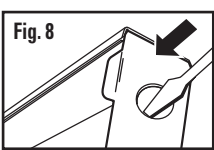
3   Pour retirer l'ampoule du luminaire, placez vos deux pouces sur ses embouts métalliques (**fig. 2**). Appliquez une légère pression sur les embouts métalliques, puis tournez l'ampoule vers l'avant jusqu'à ce que les broches de contact des embouts sortent des douilles (**fig. 3**). Retirez l'ampoule des douilles en la tenant bien droite, puis mettez-la de côté.

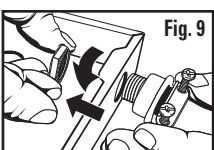
4  Placez le luminaire contre la surface de montage, puis marquez l'emplacement des extrémités étroites des encoches en trou de serrure (**fig. 4**).

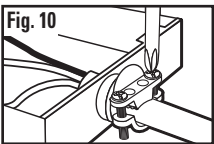
5  Utilisez un poinçon ou un clou pour percer les trous de vis ou percez un avant-trou de 1,58 mm aux emplacements marqués au moyen d'une perceuse. Serrez les vis en prenant soin de laisser chaque vis dépasser de la surface de 12,7 mm (**fig. 5**).

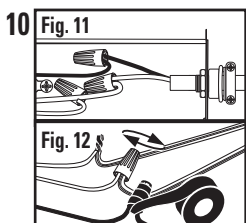
6  Pour ouvrir le couvercle du compartiment des fils, dégagez les deux languettes de verrouillage du boîtier en appuyant le côté du couvercle du compartiment des fils (**fig. 6**) et en le soulevant de façon à exposer les connexions et la trousse de quincaillerie qui se trouvent à l'intérieur (**fig. 7**).

 **Fig. 7**

7  Déterminez quelle pastille défonçable se trouve le plus près du fil d'alimentation. À L'AIDE D'UN TOURNEVIS À TÊTE PLATE OU D'UN POINÇON, APPUYEZ SUR LA PASTILLE DÉFONÇABLE JUSQU'À CE QU'ELLE SE BRISE, PUIS RETIREZ-LA SOIGNEUSEMENT (**fig. 8**). Si vous ne pouvez pas retirer la pastille défonçable, pliez-la dans un sens, puis dans l'autre à l'aide de pinces jusqu'à ce qu'elle se détache.

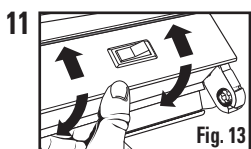
8  Installez le réducteur de tension en insérant l'extrémité fileté à travers le trou laissé par la pastille défonçable (**fig. 9**). Fixez le réducteur de tension au luminaire en vissant la fixation au tube fileté. **REMARQUE :** Assurez-vous d'orienter les vis du réducteur de tension de façon à pouvoir serrer ou desserrer la pince une fois le luminaire installé sur la surface de montage.

9  Insérez un câble souple ou non métallique (non inclus) à travers le réducteur de tension et serrez la pince jusqu'à ce que l'ensemble soit bien fixé (**fig. 10**). Prévoyez une longueur de câble suffisante pour la connexion. **AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que l'ALIMENTATION est COUPEE.

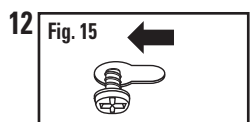
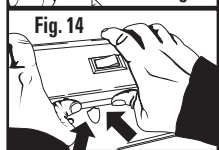


10 Pour des raisons de sécurité et de bon fonctionnement, le luminaire doit être correctement mis à la terre. Si les méthodes adéquates de mise à la terre d'un luminaire ne vous sont pas familières, faites appel aux services d'un électricien qualifié. Un fil de mise à la terre en cuivre est préalablement raccordé au luminaire. Si la boîte de sortie est en plastique ou si elle comporte un fil de mise à la terre vert ou en cuivre dénudé à l'intérieur, vous devez raccorder le fil de mise à la terre du luminaire et le fil de mise à la terre de la boîte de sortie à l'aide d'un des capuchons de connexion. Si

le luminaire est branché au moyen d'un câble souple ou non métallique, vous devez raccorder le fil de mise à la terre du luminaire et le fil de mise à la terre de l'alimentation à l'aide d'un capuchon de connexion. Raccordez les fils d'alimentation aux fils de connexion du luminaire à l'aide des capuchons de connexion fournis. Raccordez les fils noirs provenant du luminaire au fil d'alimentation noir et raccordez les fils blancs provenant du luminaire au fil d'alimentation blanc (fig. 11). Serrez bien les capuchons de connexion pour éviter que les fils ne se détachent. Si vous croyez que les capuchons de connexion ne sont pas bien serrés, fixez-les aux fils en les enroulant de ruban isolant. (fig. 12). Repoussez tout excédent de fil avec précaution à l'intérieur du compartiment des fils.



11 Fixez de nouveau le couvercle du compartiment des fils en rattachant le couvercle au boîtier du luminaire, puis en le fermant (fig. 13). Appuyez sur le couvercle et fixez le rebord avant sous la languette de verrouillage (fig. 14).

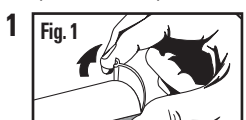


12 Faites glisser le luminaire jusqu'à ce que les extrémités étroites des encoches en trou de serrure soient sous les têtes des vis à bois (fig. 15). Serrez complètement les vis à bois jusqu'à ce qu'elles ne bougent plus et que le luminaire soit solidement fixé à la surface de montage.

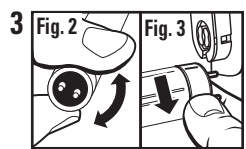
13 Remplacez l'ampoule dans les douilles en alignant ses broches sur les encoches des douilles. Poussez les embouts métalliques de l'ampoule dans les douilles, puis tournez l'ampoule vers l'arrière jusqu'à ce que les broches de contact des embouts s'enclenchent dans les douilles. Placez le diffuseur dans la saillie supérieure. Poussez l'extrémité rainurée du diffuseur à l'intérieur du rebord inférieur jusqu'à ce que le diffuseur s'enclenche. Rétablissez l'alimentation électrique au luminaire.

Instructions pour remplacer les ampoules

Utilisez uniquement des ampoules linéaires fluorescentes : Numéro d'ampoule : F15T8 15 W. N'utilisez pas d'ampoule dont la puissance ne correspond pas à celle indiquée ci-dessus. Éteignez ou débranchez le luminaire et laissez-le refroidir avant de remplacer une ampoule.



1 Retirez le diffuseur en tirant son rebord supérieur vers l'arrière et le haut (fig. 1).



2 Pour retirer l'ampoule du luminaire, placez vos deux pouces sur ses embouts métalliques (fig. 2). Appliquez une légère pression sur les embouts métalliques, puis tournez l'ampoule vers l'avant jusqu'à ce que les broches de contact des embouts sortent des douilles (fig. 3). Retirez l'ampoule des douilles en la tenant bien droite, puis mettez-la de côté.

3 Installez la nouvelle ampoule dans les douilles en alignant ses broches sur les encoches des douilles. Poussez les embouts métalliques de l'ampoule dans les douilles, puis tournez l'ampoule vers l'arrière jusqu'à ce que les broches de contact des embouts s'enclenchent dans les douilles. Remplacez le diffuseur dans la saillie supérieure. Poussez l'extrémité rainurée du diffuseur à l'intérieur du rebord inférieur jusqu'à ce que le diffuseur s'enclenche. Rétablissez l'alimentation électrique au luminaire.



L'ampoule contient du mercure. Jetez-la conformément aux lois locales, provinciales et fédérales. Visitez le www.lamprecycle.org

Guide de dépannage

Les problèmes mineurs peuvent souvent être réglés sans l'aide d'un électricien. Avant de manipuler le luminaire, coupez l'alimentation électrique depuis le panneau central de disjoncteurs pour éliminer les risques de choc électrique.

Problème	Cause	Solution
Le luminaire ne s'allume pas.	L'ampoule est défectueuse.	Remplacez l'ampoule.
	Le luminaire est hors tension.	Vérifiez si la prise de courant est sous tension.
	La connexion est mauvaise.	Vérifiez les cordons d'alimentation et les connexions.
Un fusible saute ou un disjoncteur se déclenche lorsque le luminaire est mis sous tension.	L'interrupteur est défectueux.	Testez ou remplacez l'interrupteur.
	Cessez l'utilisation.	Pour toute question, communiquez avec le service à la clientèle.

Entretien

Nettoyez périodiquement le luminaire et le diffuseur à l'aide d'un nettoyant doux et non abrasif et d'un linge doux. Assurez-vous que le luminaire est éteint avant de le nettoyer. Ne vaporisez pas de produit nettoyant directement sur les pièces du luminaire ou sur les ampoules.

Liste des pièces de rechange

Gardez ce guide sous la main pour commander des pièces de rechange. Trousse de quincaillerie ZH-UC1045F18-WH1

Besoin d'aide?



S'il vous manque une pièce ou si vous avez des questions concernant l'installation, veuillez visiter notre site web au www.goodearthlighting.com/support ou communiquer avec notre service à la clientèle au **1 800 291-8838**, entre 8 h 30 et 17 h (HNC), du lundi au vendredi.



Garantie Good Earth Lighting®

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Le fabricant garantit ce luminaire contre les défauts de matériaux ou de fabrication pour une période de cinq (5) ans à compter de la date d'achat originale. Le luminaire n'est pas garanti s'il est utilisé pour une application commerciale ou au détail. La présente garantie est limitée à l'utilisation dans un environnement résidentiel. La présente garantie ne couvre pas les ampoules. Toute garantie applicable sur les ampoules apparaît sur l'emballage du fabricant de celles-ci. Nous réparerons l'article ou nous le remplacerons (à notre discrétion) par le même article, de la même couleur et du même style s'il est offert, sans frais. Si l'article original n'est plus offert, il sera remplacé par un article d'une couleur et d'un style similaires. Les produits défectueux doivent être correctement emballés et retournés au fabricant avec une lettre d'explication et le reçu original sur lequel figure la date d'achat. Composez le **1 800 291-8838** pour obtenir un numéro d'autorisation de retour et l'adresse pour livrer les produits défectueux. Remarque : Aucun envoi C.R. ne sera accepté. La responsabilité du fabricant se limite au remplacement des produits d'éclairage défectueux. Le fabricant n'est pas responsable des pertes, des dommages, des frais de main-d'œuvre ou des blessures occasionnés par le produit. Cette limite de responsabilité du fabricant inclut (I) les blessures ainsi que les pertes, les frais de main-d'œuvre et les dommages matériels ou autres; (II) les dommages accessoires ou consécutifs; (III) les blessures, les pertes, les frais de main-d'œuvre et les dommages reposant sur une théorie de garantie, de contrat, de négligence, de responsabilité stricte, de délit ou autre; (IV) les blessures, les pertes, les frais de main-d'œuvre et les dommages directement ou indirectement liés à la vente, à l'utilisation ou à la réparation du produit. 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.

Good Earth Lighting, Inc. 5260 Capitol Drive, Wheeling, IL 60090

Imprimé en Chine

Advertencias y precauciones

ADVERTENCIA

- Antes de extraer la lámpara antigua o instalar la nueva, corte la alimentación en el interruptor de circuito o el panel de fusibles.

PRECAUCIÓN

- **NO USE ESTA LÁMPARA CON UN CIRCUITO REGULADOR.** Si hay controles de regulador, retírelos y reemplácelos por interruptores eléctricos comunes. Si hay un regulador de intensidad de tres vías, reemplácelo por un interruptor de tres vías común. Si no está familiarizado con las instalaciones eléctricas, se recomienda que recurra a un electricista calificado para que realice la instalación.
- Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiese causar la operación no deseada.

Instrucciones importantes de seguridad

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES A LAS PERSONAS, siga las siguientes indicaciones:

1. Solo **PARA USO EN INTERIORES.**
2. No mire directamente hacia la bombilla encendida.
3. La bombilla se **CALIENTA.** Tenga cuidado al encenderla y apagarla.
4. Mantenga la lámpara y la bombilla lejos de materiales que se puedan quemar o derretir.
5. Manipule la bombilla con cuidado durante su remplazo. El tubo de vidrio de la bombilla es muy frágil y se puede romper fácilmente.
6. **NO** está diseñada para iluminación de acuarios.
7. **NO** está diseñada para instalaciones empotradas en techos o en soffitos.
8. **NO** la coloque sobre un fregadero o sobre una estufa.
9. **NO** instale la lámpara en gabinetes que tenga un material de un grosor inferior a 6,35 mm.
10. **NO** instale la lámpara dentro de gabinetes cerrados.
11. Requisitos eléctricos: 120 V CA, 60 Hz, 15W.
12. **NO** deje conductores desnudos descubiertos al exterior de los compartimientos eléctricos.

IMPORTANTE: La bombilla fluorescente puede estar empacada en un área separada de los materiales de empaque o es probable que ya esté colocada en su respectivo portalámparas. **NO** utilice la lámpara cuando el collar de soporte protector esté instalado. Corte el collar o retire la bombilla del portalámpara y retire el collar de soporte de la lámpara.

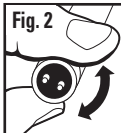
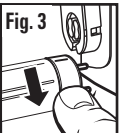
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES EN UN LUGAR CERCANO A SU LÁMPARA, DE ESTA MANERA PODRÁ CONSULTARLAS POSTERIORMENTE.


Instalación directa del cable

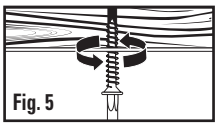
Desconecte la alimentación de la caja eléctrica y retire la lámpara antigua. Si hay más de dos conductores, identifíquelos para saber qué conductores se conectaron juntos. **ADVERTENCIA: DESECHE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN** para evitar situaciones peligrosas.

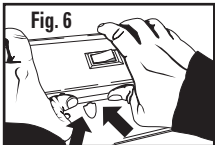
1 Encuentre una ubicación adecuada para montar la lámpara en donde alcance el suministro de electricidad.

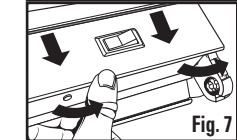
2  Retire el difusor al jalar hacia atrás y hacia arriba sobre el borde superior del difusor (**Fig. 1**).

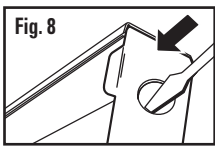
3   Retire la bombilla de la lámpara, colocando ambos pulgares en los extremos metálicos de la bombilla (**Fig. 2**). Mientras ejerce una presión leve en los extremos metálicos, gire la bombilla hacia delante hasta que las clavijas de contacto que están en los extremos de la bombilla se desconecten del portalámpara (**Fig. 3**). Quite la bombilla del portalámpara jalándola de forma recta y colóquela aparte.

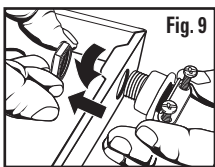
4  Coloque la lámpara en la superficie de montaje y marque el extremo estrecho de las ranuras con forma de cerradura (**Fig. 4**).

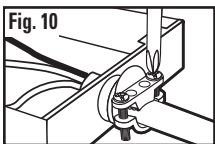
5  Use un punzón o clavo para hacer sobresalir los orificios para tornillos o perforo un orificio guía de 1,59 mm en los lugares marcados. Ajuste los tornillos dejando que 1,27 cm del tornillo sobresalga de la superficie (**Fig. 5**).

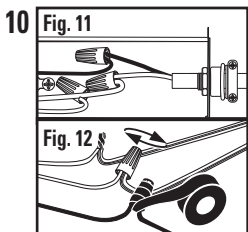
6  Para abrir la tapa del compartimiento de los cables, desenganche ambas lengüetas de seguridad de la estructura ejerciendo presión en el lateral de la tapa del compartimiento de los cables (**Fig. 6**) y levantando para exponer las conexiones de cables y el kit de aditamentos del interior (**Fig. 7**).



7  Determine cuál es el orificio correspondiente que está más cerca de los conductores de suministro. **RETIRE CADA ORIFICIO SEMIPERFORADO GOLPEÁNDOLO CON UN DESTORNILLADOR DE CABEZA PLANA O PUNZÓN HASTA QUE SE ABRA (Fig. 8)**. Si no se puede perforar el orificio, utilice pinzas para doblarlo hacia delante y hacia atrás hasta que se desprenda.

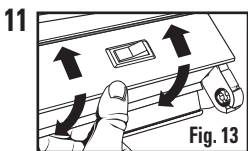
8  Fije el aliviador de tensión introduciendo el extremo roscado por el orificio (**Fig. 9**). Asegure el aliviador de tensión a la lámpara ajustando el sujetador al tubo roscado. **NOTA:** Recuerde orientar los tornillos del aliviador de tensión de forma tal que permitan apretar o aflojar la abrazadera después de haber fijado la lámpara a la superficie de montaje.

9  Inserte la conexión flexible o el cable NM (no incluido), pero no a través del aliviador de tensión, y apriete la abrazadera hasta que quede fija (**Fig. 10**). Deje suficiente cable para realizar la conexión. **ADVERTENCIA:** Asegúrese de que **NO** haya SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD.

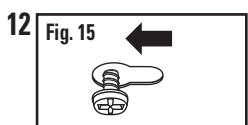
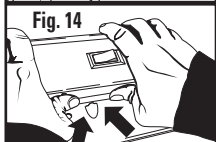


Para garantizar la seguridad y un funcionamiento adecuado, la lámpara debe tener una puesta a tierra adecuada. Si no conoce los métodos para conectar la lámpara a tierra adecuadamente, consulte a un electricista calificado. Hay un conductor de puesta a tierra de cobre previamente conectado a la lámpara. Si la caja eléctrica es de plástico o en su interior tiene un conductor de puesta a tierra de cobre desnudo o de color verde, el conductor de puesta a tierra de la lámpara y el de la caja eléctrica deben empalmarse con uno de los empalmes plásticos. Si la

lámpara se conecta usando una conexión flexible o un cable NM, el conductor de puesta a tierra de la lámpara y el del suministro eléctrico deben empalmarse con uno de los empalmes plásticos. Conecte los terminales de suministro a los terminales de la lámpara con los empalmes plásticos provistos. El terminal negro de la lámpara va con el terminal de suministro negro y los terminales blancos de la lámpara van con el terminal de suministro blanco (Fig. 11). Apriete bien los empalmes plásticos para evitar que se aflojen los conductores. Si no está seguro de si están lo suficientemente apretados, coloque cinta aislante en los empalmes plásticos. (Fig. 12). Empuje cuidadosamente el exceso de cables hacia el interior del compartimiento del cable.



Vuelva a fijar la cubierta del compartimiento de cables mediante la colocación de las bisagras para unir la cubierta con la estructura de la lámpara y, por último, cierre el compartimiento (Fig. 13). Presione la cubierta y asegure el reborde frontal bajo la lengüeta de bloqueo (Fig. 14).



Deslice la lámpara por encima hasta que los extremos delgados de las ranuras en forma de cerradura estén debajo de la cabeza de los tornillos para madera (Fig. 15). Termine de apretar los tornillos para madera hasta que estén firmemente asentados y la lámpara esté bien segura en la superficie de montaje.

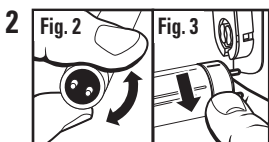
Vuelva a instalar la bombilla en el portalámpara; para esto, alinee las clavijas de contacto de la bombilla con las ranuras del portalámpara. Presione los extremos metálicos de la bombilla en el portalámpara y gire la bombilla hacia atrás hasta que las clavijas de contacto enganchen en el portalámpara. Coloque el difusor en el reborde superior. Presione el borde de la ranura del difusor hacia abajo, en el borde inferior, hasta que se fije. Restablezca la alimentación a la lámpara.

Instrucciones para el reemplazo de bombillas

Reemplace solo con una bombilla fluorescente lineal: Bombilla #F15T8 de 15 vatios. No reemplace con una bombilla de otro vataje. Apague/desenchufe la lámpara y deje que se enfríe antes de reemplazar la bombilla.



Retire el difusor al jalar hacia atrás y hacia arriba sobre el borde superior del difusor (Fig. 1).



Retire la bombilla de la lámpara, colocando ambos pulgares en los extremos metálicos de la bombilla (Fig. 2). Mientras ejerce una presión leve en los extremos metálicos, gire la bombilla hacia delante hasta que las clavijas de contacto que están en los extremos de la bombilla se desconecten del portalámpara (Fig. 3).

Quite la bombilla del portalámpara jalándola de forma recta y colóquela aparte.

Instale la bombilla de reemplazo en el portalámpara; para esto, alinee las clavijas de contacto de la bombilla con las ranuras del portalámpara. Presione los extremos metálicos de la bombilla en el portalámpara y gire la bombilla hacia atrás hasta que las clavijas de contacto enganchen en el portalámpara. Vuelva a colocar el difusor en el reborde superior. Presione el borde de la ranura del difusor hacia abajo, en el borde inferior, hasta que se fije. Restablezca la alimentación a la lámpara.



La lámpara contiene mercurio. Deséchela de acuerdo con las leyes locales, estatales o federales. Consulte: www.lamprecycle.org

Guía de solución de problemas

Los problemas menores se pueden arreglar generalmente sin la ayuda de un electricista. Antes de realizar cualquier trabajo en la lámpara, corte el suministro de electricidad en el panel del interruptor de circuito para evitar descargas eléctricas.

Problema	Causa	Solución
La lámpara no enciende.	La bombilla está defectuosa.	Reemplace la bombilla.
	No hay alimentación.	Compruebe si el suministro de electricidad está activado.
	La conexión es deficiente.	Revise los cables o el cableado.
	El interruptor es incorrecto.	Pruebe o reemplace el interruptor.
Cuando se enciende la luz, el fusible se quema o el interruptor de circuito se dispara.	Descontinúe el uso.	Llame al Servicio al Cliente.

Cuidado y mantenimiento

Limpie la lámpara y el difusor periódicamente con un paño suave y un limpiador suave y no abrasivo. Cuando limpie la lámpara, asegúrese de que no haya suministro de energía. No rocíe limpiador directamente en ninguna parte de la lámpara o las bombillas.

Lista de piezas de repuesto

Tenga esta guía a mano para pedir piezas de repuesto.

Kit de aditamentos
ZH-UC1045F18-WH1

¿Necesita ayuda?



En el caso de que falte una pieza o tenga preguntas acerca de la instalación, visite nuestro sitio web www.goodearthlighting.com/support o llame al Centro de Servicio al Cliente, al **1-800-291-8838**, de 8:30 a.m. a 5 p.m., hora central estándar, de lunes a viernes.



Garantía de Good Earth Lighting®

GARANTÍA LIMITADA DE 5 AÑOS

El fabricante garantiza que esta lámpara no presentará defectos en los materiales ni la mano de obra por un período de (5) años desde la fecha de compra original. La garantía no cubre el uso del ensamble en una aplicación comercial o minorista. La garantía está limitada solo para uso en un entorno residencial. Esta garantía no cubre bombillas. Cualquier garantía aplicable a las bombillas se encuentra en el paquete del fabricante de las bombillas. Repararemos o reemplazaremos sin costo alguno (según nuestro criterio) la unidad en el color y el estilo original, si están disponibles, o en un estilo y color similares, si el original ha sido discontinuado. Las unidades defectuosas se deben empaquetar correctamente y devolver al fabricante con una carta explicativa y el recibo de compra original con la fecha de compra. Llame al **1-800-291-8838** para obtener un número de autorización de devolución y una dirección donde enviar el producto defectuoso. Nota: NO se aceptarán envíos contra reembolso (C.O.D., por sus siglas en inglés). La responsabilidad del fabricante se limita, en todos los casos, al reemplazo de la lámpara defectuosa. El fabricante no será responsable de ninguna otra pérdida, daño, costos de mano de obra o lesiones causadas por el producto. Esta limitación de la responsabilidad del fabricante incluye toda pérdida, daño, costos de mano de obra o lesión (I) que involucre a una persona o propiedad u otros casos; (II) que sea de naturaleza accidental o resultante; (III) que se base en teorías de la garantía, contrato, negligencia, responsabilidad estricta, agravio o de otro tipo; o (IV) que se relacione de manera directa o indirecta con la venta, uso o reparación del producto. Esta garantía le otorga derechos específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado.

Good Earth Lighting, Inc. 5260 Capitol Drive, Wheeling, IL 60090

Impreso en China

©2014 Good Earth Lighting®
4114INSUC1045

