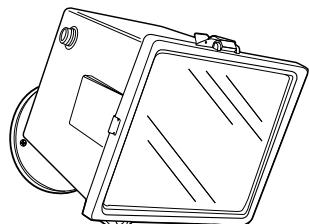


To view Installation Instructions for the **100 Watt Mercury Vapor Outdoor Floodlight with Photocell**, click [here](#).



To view Installation Instructions for the **70 Watt High Pressure Sodium Outdoor Floodlight with Photocell**, click [here](#).

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Fixture can not be used with a dimmer switch.
- This fixture is designed for outdoor use ONLY and should not be used in areas with limited ventilation or high ambient temperatures.
- Fixture must be connected to 120VAC, 60 Hz power source. Any other connection voids warranty.
- Always use the same wattage and type of lamp that was included with the fixture. Failure to do so will void warranty.
- This fixture may be wall or eave mounted. It may be mounted onto a standard recessed UL listed outlet box or a wet location/outdoor outlet box.
- Lamp contains Mercury - manage in accordance with disposal laws. See www.lamprecycle.org or call 1-866-666-6850.

WARNING: RISK OF SHOCK
Electric current can cause painful shock or serious injury unless handled properly. For your safety, always:

- Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.
- Turn off the power when you change lamps or perform other maintenance.
- Ground the fixture to avoid potential electric shocks and to ensure reliable starting.
- Double-check all connections to be sure they are tight and correct.
- Wear rubber-soled shoes and work on a sturdy wooden ladder.

This fixture is designed for use in a circuit protected by a fuse or circuit breaker and to be installed in accordance with national and local electrical codes. If you are unsure about your wiring, consult a qualified electrician or local electrical inspector, and check your local electrical code.

WARNING: RISK OF INJURY
Some metal parts in the fixture may have sharp edges. To prevent cuts and scrapes, wear gloves when handling the parts.

Accurately small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

CAUTION: RISK OF FIRE

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

- L'appareil ne peut pas être commandé par un gradateur.
- Cet appareil est conçu pour un usage à l'extérieur SEULEMENT et ne doit pas être employé dans un environnement où on retrouve une aération insuffisante ou des températures ambiantes trop élevées.
- Cet appareil doit être raccordé à une source d'alimentation de 120 V, 60 Hz.
- Toujours employer une lampe de recharge du même type et de la même puissance que celle fournie originellement avec l'appareil.
- Cet appareil peut être installé au mur ou à l'aérien. Optez l'installer sur une boîte de sortie encastrée standard homologuée UL ou une boîte de l'extérieur et emplacements mouillés.
- Cette lampe contient mercure - veuillez en disposer conformément aux réglementations sur l'évacuation des déchets. Consulter www.lamprecycle.org ou appeler à 1-866-666-6850.

ADVERTENCIA:
DANGER DE DESCARGA ELÉCTRICA

Afin d'éviter les blessures causées par une décharge électrique, il faut prendre les précautions suivantes avant d'installer un luminaire:

- Couper le courant au boîtier disjoncteur ou à fusibles avant l'installation.
- Toujours couper le courant pour le changement des lampes ou l'entretien.
- Effectuer la mise à la terre du luminaire pour éviter tout choc électrique éventuel et assurer l'allumage.
- Toujours vérifier les connexions afin qu'elles soient adéquates et solides.

Cet appareil est destiné à un circuit d'alimentation protégé par un fusible ou un disjoncteur. Il doit être installé selon le code de l'électricité applicable. En cas de doute, faire appel à un électricien ou un inspecteur en électricité, et vérifier le code de l'électricité en vigueur.

AVERTISSEMENT:

DANGER DE COUPURES

- Certaines pièces de métal pourraient présenter des rebords coupants, pour éviter toute blessure, porter des gants lorsqu'on manipule le luminaire.
- Garder les petites pièces hors de la portée des enfants et détruire le matériel d'emballage.

MISE EN GARDE : RISQUE D'INCENDIE

PRECAUCIÓN: RIESGO DE FUEGO

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

- Luminario no puede ser usado con un atenuador de intensidad.
- Este luminario está diseñado para uso al aire libre SOLAMENTE y no debe ser usado en áreas con ventilación limitada o ambientes con temperaturas altas.
- El luminario debe ser conectado a una fuente de alimentación eléctrica de 120Voltios, 60Hz.
- Siempre utilice el mismo vataje y el mismo tipo de lámpara que se incluyó con el luminaria.
- Este luminario puede ser montado en la pared o el alero. Se puede montar a un tomacorriente empotrado estándar listado UL o a un tomacorriente para ubicaciones húmedas/ al aire libre.
- La lámpara contiene mercurio - maneje de acuerdo con las leyes de disposición. Vea www.lamprecycle.org o llame a 1-866-666-6850.

ADVERTENCIA:
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

La corriente eléctrica de su casa puede causar una descarga eléctrica dolorosa o una lesión seria a menos que se use adecuadamente. Para su seguridad, siempre recuerde lo siguiente:

- Desconecte la corriente eléctrica en la caja de fusibles o de cortacircuito antes de instalar la luminaria.
- Desconecte la corriente eléctrica cada vez que cambie las lámparas o para darle mantenimiento en el futuro.
- Conecte a tierra la luminaria para evitar posible descarga eléctrica y asegurar que funcione adecuadamente.
- Revise dos veces todas las conexiones para asegurarse que estén bien apretadas y correctamente instaladas.

Este luminaria está diseñado para ser usado en un circuito protegido por un fusible o cortacircuito e instalada de acuerdo con los códigos de electricidad locales. Si no está seguro de su alambra, consulte con un electricista calificado o al inspector de electricidad, y verifique su código de electricidad local.

ADVERTENCIA:

RIESGO DE LESIÓN

- Algunas partes de metal de esta luminaria pueden tener bordes muy afilados. Para prevenir cortaduras y raspaduras, use guantes al instalar las piezas.
- Recoja todas las piezas pequeñas soltadas y destruyelas junto con el material de embalaje, ya que éstos pueden ser peligrosos a los niños.

DIRECTIVES D' INSTALLATION

Guide de dépannage :

Si l'appareil ne fonctionne pas adéquatement, veuillez vous servir du guide ci-dessous afin d'identifier et corriger le problème.

Installation de l'appareil

MISE EN GARDE : CÂBLAGE ET MODE D'EMPLOI DE L'APPAREIL

Connecter l'appareil à des fils d'alimentation calibrés pour au moins 90 °C (194 °F). Vous assurer de couper le courant avant de procéder au câblage.

- Retirer les composants de l'appareil et l'emballage des pièces. S'assurer que toutes les pièces sont incluses. Voir la fig. 1.

Connexion de l'appareil

Connecter l'appareil à des fils d'alimentation calibrés pour au moins 90 °C (194 °F). Vous assurer de couper le courant avant de procéder au câblage.

- Visser l'écrou de blocage à la partie supérieure de la roue. Voir la fig. 3.
- Insérer les fils de l'appareil dans le trou au centre de la plaque de montage et visser de plusieurs tours la roue de $\frac{1}{2}$ po à la plaque de montage. Voir la fig. 2. Note : La boîte de jonction doit être homologuée pour emplacements mouillés situés à l'extérieur.
- Vérifier la tension de secteur de l'appareil.
- Vérifier si la tension et la puissance de la cellule photoélectrique sont adéquates.
- Vérifier toute lumière réfléchie sur la cellule photoélectrique causant la mise hors tension.
- Placer la garniture d'étanchéité à l'arrière de la plaque de montage. Voir la fig. 2.
- Pour la mise à terre de l'appareil, connecter le fil de terre de l'alimentation au fil de terre (en cuivre) de l'appareil à l'aide d'un capuchon de connexion. Note : Si le câblage d'alimentation ne comprend pas un fil de mise à la terre, consulter votre code d'électricité local et vérifier les méthodes conformes pour la mise à la terre.

Consumer Products Technical Support : (800) 748-5070

Date Installed:

LITHONIA LIGHTING®

INSTALLATION INSTRUCTIONS Model No.: OFL 100MV 120 P LP

100Watt Mercury Vapor OUTDOOR FLOODLIGHT with Photocell

PROJECTEUR EXTÉRIEUR à vapeur de mercure, 100 W, avec cellule photoélectrique

Foco de AIRE LIBRE de Vapor de Mercurio de 100 Vatios CON Foto Celda

Protect yourself. Before installing, read these instructions carefully and save them for future reference.
Pour votre propre protection. Avant de procéder à l'installation, veuillez lire attentivement ces directives et les conserver pour référence ultérieure.
Protéjase. Antes de instalar, lea estas instrucciones cuidadosamente y guardelas para futura referencia.
Fecha Instalada:

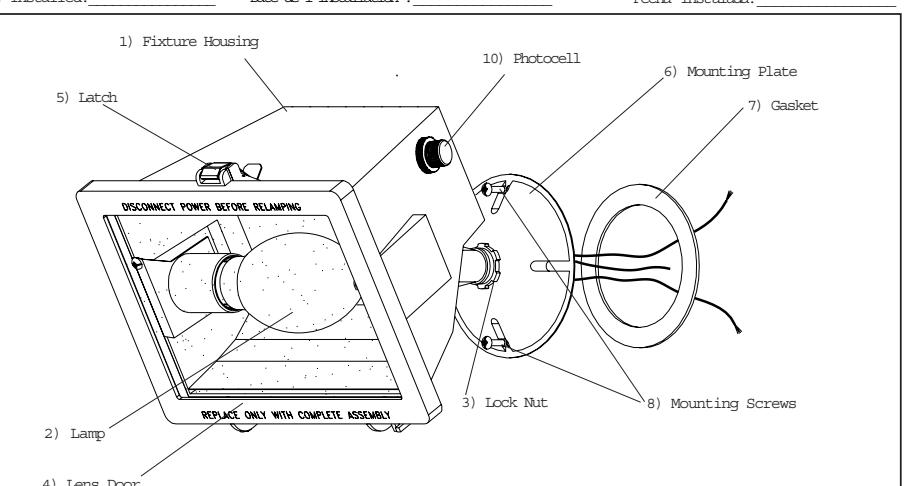


Figure 1

FIXTURE PACKING LIST		LISTE DES PIÈCES		LISTA DE EMBALAJE	
Description	Quantity	Description	Quantité	Description	Cantidad
1) Fixture Housing Assembly	1	1) Bloc houiller de l'appareil	1	1) Embalaje de la Carcasa del Luminario	1
2) Medium Base 100W Mercury Vapor Lamp	1	2) Lampe au mercure 100 W culot moyen	1	2) Lámpara de Base Media de Vapor de Mercurio de 100W	1
3) Lock Nut	1	3) Ecrou de blocage	1	3) Tuerca de fijación	1
4) Lens Door	1	4) Rette de la lentille	1	4) Puesta del Lente	1
5) Latch	1	5) Perno	1	5) Albarca	1
*6) Mounting Plate	1	*6) Plaque de montage	1	*6) Placa de Montaje	1
*7) Gasket	1	*7) Garniture d'étanchéité	1	*7) Empaquetadura	1
*8) Mounting Screws	2	*8) Vis de montage	2	*8) Tornillo de Montaje	2
*9) W hex nuts (see Fig. 2)	3	*9) Capuchones de conexión (voir fig. 2)	3	*9) Tornillos de Alambre (vea Fig. 2)	3
10) Photocell	1	10) Cellule photoélectrique	1	10) Foto Celda	1
11) Elbow Screw (see Fig. 2)	1	11) Vis de l'articulation (voir fig. 2)	1	11) Tornillo de Codo (vea Fig. 2)	1
*Contained in parts pack					
Lamp & Mounting Hardware Included Silicone Caulking required					
Lampe y Herraje para Montaje Incluido Masilla de Silicón es Requerida					

Lámpara y Herraje para Montaje Incluido
Masilla de Silicón es Requerida

HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Page 1

U219466T_Rev. B 3/05

LITHONIA LIGHTING®

An Acuity Brands Company

Residential Lighting Products/Acuity Lighting Group, Inc.

One Lithonia Way, Conyers, GA 30012

www.lightahome.com

www.lithonia.com

Page 6

INSTALLATION
FIGURES

FIGURES
D' INSTALLATION

FIGURAS DE LA
INSTALACIÓN

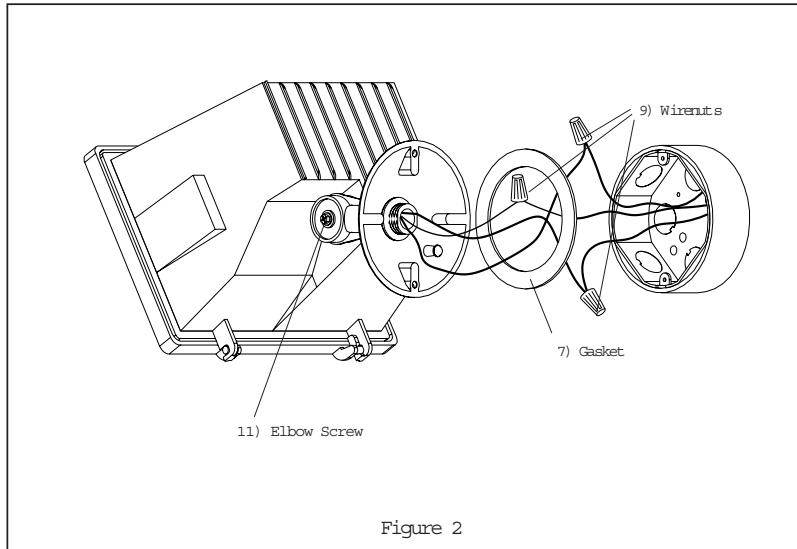


Figure 2

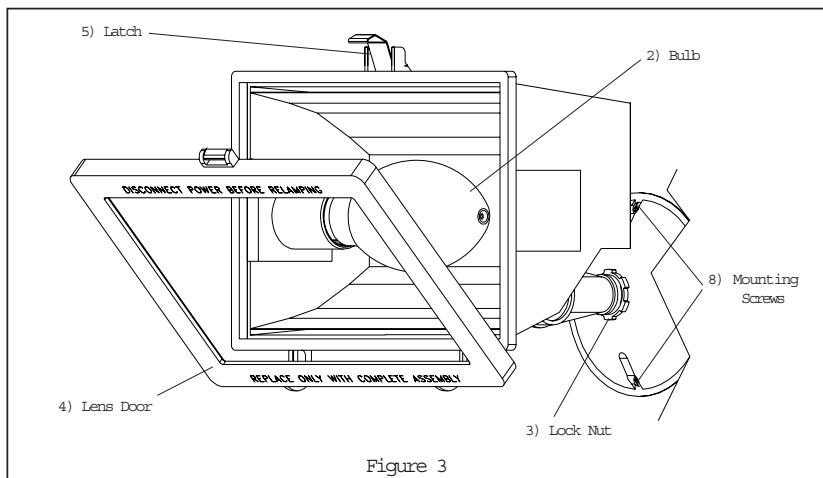


Figure 3

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Remove fixture components and parts pack. Check that all parts are included. See Fig. 1.

Fixture Installation

CAUTION: WIRING AND FIXTURE OPERATION
Connect fixture to supply wires rated for at least 90°C (194°F). Make sure power is turned off.

2. Thread Lock Nut to upper end of knuckle. See Fig. 3.
3. Insert fixture wires through center hole of Mounting Plate and thread 1/2" knuckle onto Mounting Plate by several turns. See Fig. 2. Note: Junction box must be rated for outdoor/wet location.
4. Position Gasket on back of Mounting Plate. See Fig. 2.
5. To ground fixture, use Wire Nut to connect the house supply ground wire & the fixture ground (copper wire). See Fig. 2. Note: If house wiring does not include a ground wire, consult your local electrical code for approved grounding methods.
6. Use Wirenuts to connect black fixture wire to the black house power supply wire and white fixture wire to the white (neutral) house supply wire. For proper connection, place wirenut over wires and twist clockwise until tight.
7. Choose Mounting Screw size to fit your junction box and secure Mounting Plate to junction box.
8. Adjust light fixture to desired horizontal position and tighten Lock Nut to secure fixture in place.
9. Loosen Elbow Screw (see Fig. 2) until fixture rotates freely and adjust to desired position. Tighten Elbow Screw to secure in position.
10. For lamp installation, release Latch on top of Fixture Housing to open Lens Door and install 100 Watt Mercury Vapor Type H38 Lamp. See Fig 3.
11. Turn on electricity at fuse or circuit breaker box and verify success of installation. Note: Test fixture at night or cover Photoscell.
12. Use silicone caulking around knuckle joint for rain tight seal.

Trouble Shooting Guide

If this fixture fails to operate properly, use the guide below to diagnose and correct the problem.

- Verify that correct lamp is used.
- Make sure lamp is properly seated in socket.
- Replace defective lamp(s).
- Verify that fixture is wired properly.
- Verify that fixture is grounded correctly.
- The line voltage at the fixture is correct.

If further assistance is required, contact:
Consumer Products Technical Support at: (800) 748-5070

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

1. Remueva los componentes del luminario y el paquete de piezas. Verifique que todas las piezas están incluidas. Vea Fig. 1.

Instalación del Luminario

PRECAUCIÓN: OPERACIÓN DEL LUMINARIO Y ALAMBRADO

Conecte el luminario a alambres de suministros que estén clasificados a por lo menos 90°C (194° F). Asegure que la electricidad este apagada.

2. Rosque la Tuerca de Fijación al extremo superior del nudillo. Vea Fig. 3.
3. Inserte los alambres del luminario a través del agujero al centro de la Placa de Montaje y rosque el nudillo de 1/2" varias veces adentro de la Placa de Montaje. Vea Fig. 2. Nota: Caja de ensambladura debe estar clasificada para el aire libre/ubicación húmeda.
4. Coloque la Empaque adura en la parte trasera de la Placa de Montaje.
5. Para poner a tierra el luminario, utilice una Tuerca de Alambres para conectar el alambre de tierra de suministro de la casa y el alambre de tierra del luminario (cobre). Vea Fig. 2. Nota: Si el alambreado de la casa no incluye un alambre de hacer tierra, consulte su código eléctrico local para métodos aprobados de hacer tierra.
6. Use Capuchones de alambres para conectar el alambre negro del luminario al alambre negro de suministro eléctrico de la casa y el alambre blanco del luminario al alambre blanco (neutral) de suministro eléctrico de la casa.
- Para una conexión apropiada, coloque el capuchón de alambres sobre los alambres y gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede apretado.
7. Escoja Tomillos de Montaje del tornillo que le sirva a su caja de ensambladura y asegure la Caja de Montaje a la caja de ensambladura.
8. Ajuste el luminario a la posición horizontal deseada y apriete la Tuerca de Fijación para asegurar el luminario en su lugar.
9. Afloje el Tomillo de Cob (Vea Fig. 2) hasta que el luminario rote libremente y ajuste a la posición deseada. Apriete el Tomillo de Cob para asegurar en su posición.
10. Para instalación de la lámpara, libere la alabda de encima de la carcasa del luminario para abrir la puerta del Lente e instalar la lámpara de Vapor de Mercurio de 100 Vatios Tipo H38. Vea Fig. 3.
11. Encienda la electricidad en la caja de fusibles o en la caja de cortacircuitos y verifique el éxito de la instalación. Nota: Pruebe el luminario de noche o bloquee la Foto Celda.
12. Use masilla de silicon alrededor de la junta del nudillo para sellar en contra de lluvia.

Guía de Localización de Averías
Si este luminario falla de operar apropiadamente, use la siguiente guía para diagnosticar y corregir el problema.

- Verifique que la lámpara usada es la correcta.
- Asegure que la lámpara este asentada correctamente en el enchufe.
- Reemplace la(s) lámpara(s) defectiva(s).
- Verifique que el luminario este a la brado apropiadamente.
- Verifique que el luminario este conectado bien correctamente.
- El voltaje de la línea en el luminario este correcto.
- El voltaje y vataje de la foto celda son los apropiados.
- No hay ninguna luz reflejada hacia atrás adentro de la foto celda que cause que el luminario se apague.

Si requiere ayuda adicional, contacte:
Consumer Products Technical Support al:
(800) 748-5070

INSTALLATION
FIGURES

FIGURES
D' INSTALLATION

FIGURAS DE LA
INSTALACIÓN

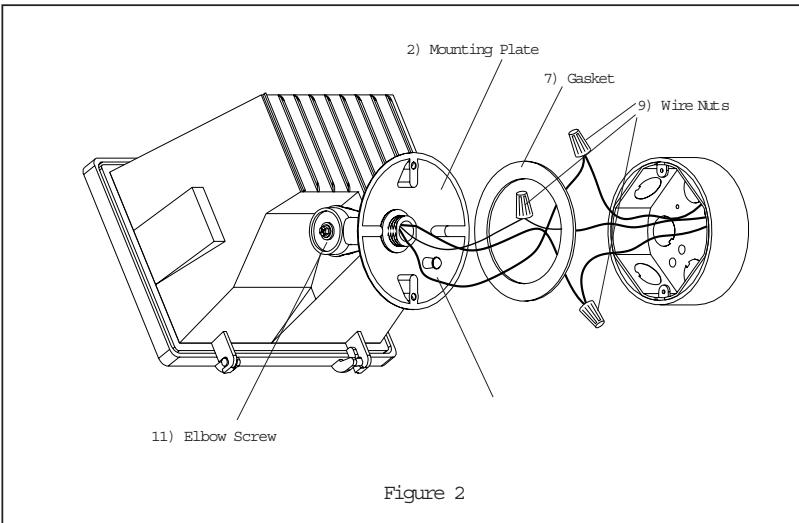


Figure 2

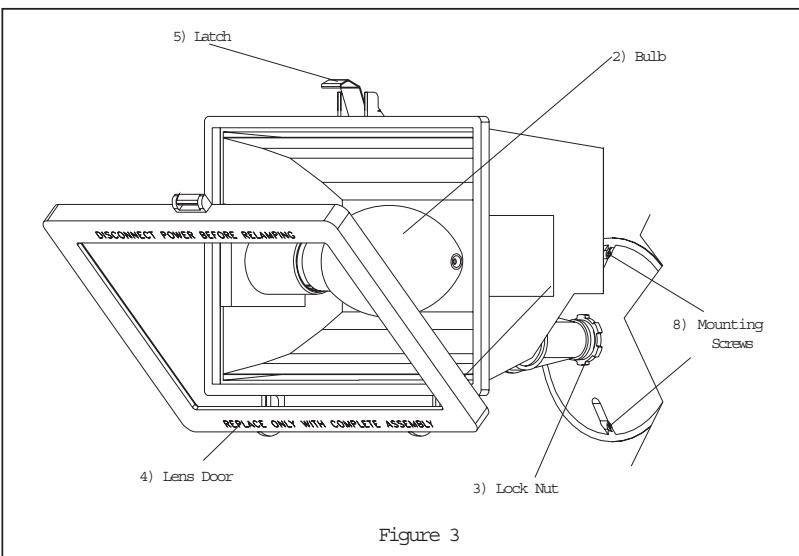


Figure 3

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Remove fixture components and parts pack. Check that all parts are included. See Fig. 1.

Fixture Installation

CAUTION: WIRING AND FIXTURE OPERATION
Connect fixture to supply wires rated for at least 90°C (194°F). Make sure power is turned off.

2. Thread Lock Nut to upper end of knuckle. See Fig. 3.
3. Insert fixture wires through center hole of Mounting Plate and thread 1/2" knuckle onto Mounting Plate by several turns. See Fig. 2. Note: Junction box must be rated for outdoor/wet location.
4. Position Gasket on back of Mounting Plate. See Fig. 2.
5. To ground fixture, use Wire Nut to connect the house supply ground wire & the fixture ground (copper wire). See Fig. 2.
Note: If house wiring does not include a ground wire, consult your local electrical code for approved grounding methods.
6. Use Wire Nuts to connect black fixture wire to the black house power supply wire and white fixture wire to the white (neutral) house supply wire. For proper connection, place wire nut over wires and twist clockwise until tight.
7. Use Mounting Screws to secure Mounting Plate to junction box.
8. Adjust light fixture to desired horizontal position and tighten Lock Nut to secure fixture in place.
9. Loosen Elbow Screw (see Fig. 2) until fixture rotates freely and adjust to desired position. Tighten Elbow Screw to secure in position.
10. For lamp installation, release Latch on top of Fixture Housing to open Lens Door and install 70 Watt High Pressure Sodium Type S62 Lamp (provided). See Fig 3.
11. Turn on electricity at fuse or circuit breaker box and verify success of installation. Note: Test fixture at night or cover PhotoCell.
12. Use silicone caulking around knuckle joint for rain tight seal.

Trouble Shooting Guide

If this fixture fails to operate properly, use the guide below to diagnose and correct the problem.

- Verify that correct lamp is used.
- Make sure lamp is properly seated in socket.
- Replace defective lamp(s).
- Verify that fixture is wired properly.
- Verify that fixture is grounded correctly.
- The line voltage at the fixture is correct.

If further assistance is required, contact:
Consumer Products Technical Support at: (800) 748-5070

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

1. Remueva los componentes del luminario y el paquete de piezas. Verifique que todas las piezas están incluidas. Vea Fig. 1.

Instalación del Luminario

PRECAUCIÓN: OPERACIÓN DEL LUMINARIO Y ALAMBRADO

Conecte el luminario a alambres de suministros que estén clasificados a por lo menos 90°C (194° F). Asegure que la electricidad este apagada.

2. Rosque la Tuerca de Fijación al extremo superior del nudillo. Vea Fig. 3.
3. Inserte los alambres del luminario a través del agujero al centro de la Placa de Montaje y rosque el nudillo de 1/2" varias veces dentro de la Placa de Montaje. Vea Fig. 2. Nota: Caja de ensambladura debe estar clasificada para el aire libre/ubicación húmeda.
4. Coloque la Empaquetadura en la parte trasera de la Placa de Montaje.
5. Para Poner a tierra el luminario, utilice una Tuerca de Alambres para conectar el alambre de tierra de suministro de la casa y el alambre de tierra del luminario (cobre). Vea Fig. 2. Nota: Si el alambrado de la casa no incluye un alambre de hacer tierra, consulte su código eléctrico local para métodos aprobados de hacer tierra.
6. Use Capuchones de alambres para conectar el alambre negro del luminario al alambre negro de suministro eléctrico de la casa y el alambre blanco del luminario al alambre blanco (neutral) de suministro eléctrico de la casa.
- Para una conexión apropiada, coloque el capuchón de alambres sobre los alambres y gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede apretado.
7. Escoja Tomillos de Montaje del tornillo que le sirva a su caja de ensambladura y asegure la Caja de Montaje a la caja de ensambladura.
8. Ajuste el luminario a la posición horizontal deseada y apriete la Tuerca de Fijación para asegurar el luminario en su lugar.
9. Afloje el Tomillo de Cob (Vea Fig. 2) hasta que el luminario rote libremente y ajuste a la posición deseada. Apriete el Tomillo de Cob para asegurar en su posición.
10. Para instalación de la lámpara, libere la aldaba de encima de la carcasa del luminario para abrir la puerta del Lente e instale la lámpara de Sodio a Alta presión de 70 Vatios Tipo S62 (proveída). Nota: Asegure que la empactadura este asentada completamente alrededor del marco de la puerta del lente antes de cerrar. Vea Fig. 3.
11. Encienda la electricidad en la caja de fusibles o en la caja de cortacircuitos y verifique el éxito de la instalación. Nota: Pruebe el luminario de noche o bloquee la Foto Celda.
12. Use masilla de silicon alrededor de la junta del nudillo para sellar en contra de lluvia.

Guía de Localización de Averías

Si este luminario falla de operar apropiadamente, use la siguiente guía para diagnosticar y corregir el problema.

- Verifique que la Lámpara usada es la correcta.
- Asegure que la lámpara este asentada correctamente en el enchufe.
- Reemplace la(s) lámpara(s) defectiva(s).
- Verifique que el luminario este a la brando apropiadamente.
- Verifique que el luminario este conectado tierra correctamente.
- El voltaje de la línea en el luminario este correcto.
- El voltaje y vataje de la foto celda son los apropiados.
- No hay ninguna luz reflejada hacia atrás dentro de la foto celda que cause que el luminario se apague.

Si requiere ayuda adicional, contacte:
Consumer Products Technical Support al:
(800) 748-5070