

**Installation and Service Instructions**

**PLEASE READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS BEFORE INSTALLING THIS FIXTURE**

**GENERAL:** Upon receipt, thoroughly inspect the fixture for any freight damage which should be brought to the attention of the delivery carrier. Compare the model number listed on the packing slip with the fixture label on the housing to assure you have received the correct material.

**SAFETY:** This fixture should be installed in strict accordance with the National Electrical Code and any local requirements. Installation and servicing of this fixture should be performed by qualified personnel. Do not use this equipment for other than intended use.

**WARNING:** Risk of fire or Shock. Disconnect power at fuse or circuit breaker panel prior to installation or service. If not Qualified, consult an electrician for installation. Hi-Power LED's are extremely bright; do not look directly at LED when on as it could cause temporary or permanent blindness.

**INSTALLATION:**

SLIPFITTER MOUNT (Fig 1)

1. Loosen slipfitter mounting bolts, but do not remove them.
2. Feed power cable through pole and fit slipfitter over mount, then tighten mounting bolts.
3. Set desired angle with hinge bolt.
4. Install a suitable plug onto the power cord end and plug into the nearest outlet; or wire directly into junction box using suitable strain relief.  
(See Wiring Dia.)

TRUNNION MOUNT (Fig 2)

1. Remove bottom half of bracket.
2. Drill 2 holes in mounting surface and mount bottom bracket.
3. Mount fixture to bracket and set desired angle.
4. Install a suitable plug onto the power cord end and plug into the nearest outlet; or wire directly into junction box using suitable strain relief. (See Wiring Dia.)

**TROUBLE SHOOTING:**

Fixture will not turn on – Check power source or electrical connections  
 Fixture flickers when turned on – Check Voltage of Power Source  
 Fixture operates normally then flickers after (x) amount of hours – Check if fixture location is near a heat source .

**MAINTANENCE:** Keep the lens free of dust or dirt buildup. Excessive buildup can cause extreme localized temperatures on the surface of the lens that may cause warping or melting. Use of high pressure water spray is not recommended as this may damage the seals and allow water to enter the fixture.

**Warranty: All Lumisave Fixtures carry a 5 year Warranty.**

*Note: There are no field serviceable parts. Any Modifications to the fixture will void Hazardous Location Certification. Any misuse of fixture will void Warranty, for Warranty details or Service and Support please see [www.Lumisave.com](http://www.Lumisave.com)*



**Standard/Hazloc Cord End**

**120V/Wiring Installation**

- N (Neutral) – White
- G (Ground) – Green
- L (Line) – Black

**240V/Wiring Installation**

- N (Line 1) – White
- G (Ground) – Green
- L (Line 2) – Black

**347V/Wiring Installation**

- N (Neutral) – White
- G (Ground) – Green
- L (Line) – Black

\*N – White is connected same as Red in standard 240V Connections

\*\*Confirm Fixture Voltage prior to connection to 347V or 480V power to avoid damage to fixture



**Instructions d'installation et de maintenance**

**S'IL VOUS PLAÎT LIRE ET SUIVRE LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ AVANT D'INSTALLER CE MONTAGE**

**GENERAL:** À la réception, inspectez soigneusement le luminaire pour déceler tout dommage de transport, lequel doit être signalé au transporteur. Comparez le numéro de modèle indiqué sur le bon de livraison avec l'étiquette du luminaire pour vous assurer que vous avez reçu le bon matériel.

**SÉCURITÉ:** Ce luminaire doit être installé en stricte conformité avec le Code électrique national et les règlements locaux. L'installation et l'entretien de ce luminaire doivent être effectués par du personnel qualifié. N'utilisez pas cet équipement à d'autres fins que celles prévues.

**ATTENTION:** Risque d'incendie ou de choc électrique. Coupez l'alimentation au niveau du panneau de fusibles ou du disjoncteur avant l'installation ou l'entretien. Si vous n'êtes pas qualifié, consultez un électricien pour l'installation. Les DEL à haute puissance sont extrêmement lumineuses; ne regardez pas directement les DEL lorsqu'elles sont allumées, car cela pourrait causer une cécité temporaire ou permanente.

**INSTALLATION:**

**MONTAGE SUR COLLIER (Fig 1)**

1. Desserrez les boulons de fixation du collier sans les retirer.
2. Faites passer le câble d'alimentation à travers le poteau et insérez le collier par-dessus le support, puis serrez les boulons de fixation.
3. Réglez l'angle souhaité à l'aide du boulon de charnière.
4. Installez une prise appropriée sur l'extrémité du câble d'alimentation et branchez-la dans la prise la plus proche; ou raccordez directement à une boîte de jonction en utilisant un dispositif de décharge de traction adéquat (voir le schéma de câblage).

**MONTAGE SUR ÉTRIER (Fig 2)**

1. Retirez la moitié inférieure du support.
2. Percez deux trous dans la surface de montage et fixez la partie inférieure du support.
3. Fixez le luminaire au support et réglez l'angle souhaité.
4. Installez une prise appropriée sur l'extrémité du câble d'alimentation et branchez-la dans la prise la plus proche; ou raccordez directement à une boîte de jonction en utilisant un dispositif de décharge de traction adéquat (voir le schéma de câblage).



**Standard/Hazloc Cord End**

**120V/Wiring Installation**

N (Neutral) – White  
G (Ground) – Green  
L (Line) – Black

**240V/Wiring Installation**

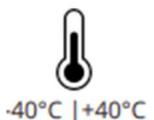
N (Line 1) – White  
G (Ground) – Green  
L (Line 2) – Black

**347V/Wiring Installation**

N (Neutral) – White  
G (Ground) – Green  
L (Line) – Black

\*N – White is connected same as Red in standard 240V Connections

\*\*Confirm Fixture Voltage prior to connection to 347V or 480V power to avoid damage to fixture



**DEPANNAGE:** Le luminaire ne s'allume pas : Vérifiez la source d'alimentation ou les connexions électriques. Le luminaire scintille à l'allumage : Vérifiez la tension de la source d'alimentation. Le luminaire fonctionne normalement puis scintille après un certain nombre d'heures : Vérifiez s'il y a une accumulation excessive de saleté ou de débris sur les ailettes de refroidissement ou si le luminaire est situé près d'une source de chaleur.

**MAINTENANCE:** Maintenez la lentille exempte de poussière ou de saleté. Une accumulation excessive peut entraîner des températures localisées extrêmes sur la surface de la lentille, pouvant provoquer une déformation ou une fusion. Il n'est pas recommandé d'utiliser un jet d'eau à haute pression, car cela pourrait endommager les joints et permettre à l'eau de pénétrer dans le luminaire.

**Garantie: Tous les produits Lumisave Multi-Chip portent une garantie de 5 ans.**

*Note: Il n'y a pas de pièces réparables. Détournement de fixation annulera la garantie, pour les détails de la garantie ou de service et de soutien s'il vous plaît voir [www.Lumisave.com](http://www.Lumisave.com).*