



Street Light Series Model: LS-RSL

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.

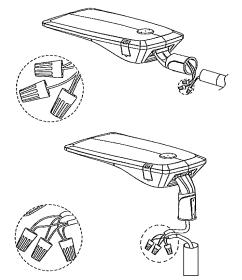
SAFETY: This fixture should be installed in strict accordance with the National Electrical Code and any local requirements. Installation and servicing of this fixture should be performed by qualified personnel. Do not use this equipment for other than intended use.

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

- Set the desired angle by removing and repositioning slipfitter mount
- 2. Loosen pole mounting bolts, but do not remove them.
- Feed power cable through pole and fit slipfitter over mount, then tighten mounting bolts.
- 4. Install Photocell or Shorting Cap if applicable.
- 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.)





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

Intertek

-40°C / +50°C

in standard 240V Connections

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

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





Street Light Series Model: LS-RSL

Instructions d'installation et de maintenance

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

GENERAL: Dès réception, inspecter soigneusement l'appareil en cas de dommages de fret qui devraient être portés à l'attention du support de livraison. Comparez le numéro de modèle figurant sur le bordereau d'expédition avec l'étiquette de fixation sur le boîtier pour assurer que vous avez reçu le matériel correct.

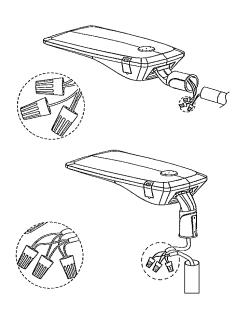
SÉCURITÉ: Cet appareil doit être installé en stricte conformité avec le Code national de l'électricité et des besoins locaux. Installation et entretien de cet appareil doivent être effectués par du personnel qualifié. Ne pas utiliser ce matériel à d'autres fins que celles prévues.

ATTENTION:. Débranchez l'alimentation électrique à fusibles ou du disjoncteur avant l'installation ou service. Si non qualifiés, consultez un électricien pour l'installation. Salut-Power LED sont extrêmement lumineux, ne pas regarder directement LED lorsque le car il pourrait causer une cécité temporaire ou permanente.

INSTALLATION:

CROCHET MOUNT (Fig 1)

- Installez un anneau de levage approprié ou le matériel de montage similaire à l'emplacement de montage. (Non inclus)
- Assurer l'étanchéité de fil de silicone (inclus) est en place entre luminaire et crochet.
- 3. Suspendez l'appareil en utilisant le ½ "crochet de fixation fourni et serrer la vis de sécurité.
- 4. Installez réflecteur selon les besoins.
- Installer une prise adaptée sur l'extrémité du cordon d'alimentation et le brancher dans la prise la plus proche, ou fil directement dans la boîte de junctionen utilisant l'allegement de la souche appropriee. (Voir schéma de raccordement).





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: Luminaire ne s'allume pas - source d'alimentation Vérifier ou les connexions électriques scintille de projecteurs lorsqu'il est allumé - vérifier la tension de la source d'alimentation Fixture fonctionne normalement puis vacille après (x) nombre d'heures - Vérifiez appareil pour l'accumulation excessive de saleté ou de débris sur les ailettes de refroidissement ou si l'emplacement de montage est à proximité d'une source de chaleur.

MAINTANENCE: 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.