

## BRACKET ADAPTOR Model: LS-UAP

### Installation and Service Instructions

#### Safety

**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. Ensure you have received all of the correct material to install the bracket adaptor.

**SUPPLIED PARTS:** 1x Hinged Adaptor Plate, 1x ½" Threaded Nipple, 1x ½" Seal Ring, 1x Adaptor O-ring Gasket

**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.

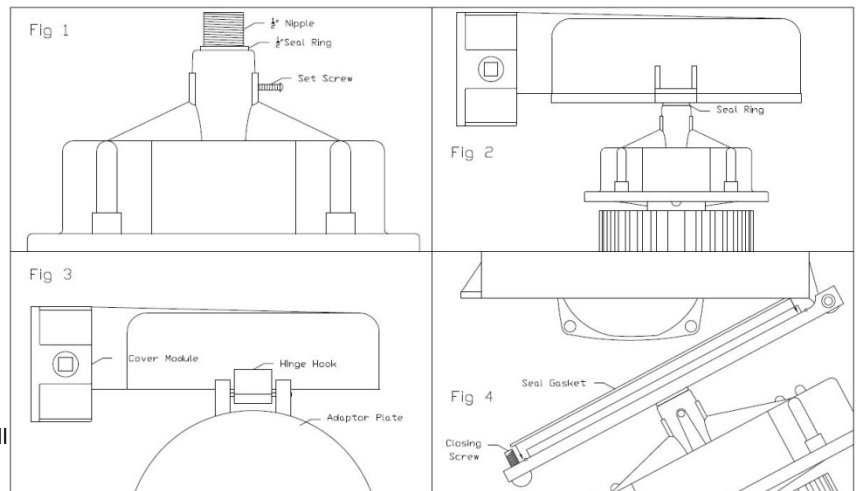
#### **INSTALLATION:**

##### **MOUNTING**

1. Install ½" Nipple and seal ring on BL Series Fixture, tighten setscrew. (Fig. 1)
2. Securely thread fixture onto the adaptor plate, ensure seal ring is fully compressed between fixture and adaptor. (Fig. 2)
3. Hang adaptor plate on the cover module hinge hook with O-Ring Gasket facing bracket. (Fig. 3)

##### **WIRING**

1. Connect supply wires to luminaire wire leads per the fixture installation wiring diagrams (supplied with fixture) using methods that comply with all applicable codes.
2. Ensure supply and fixture grounds are properly connected to the cover module ground post
3. Tighten all electrical connections.
4. Close adaptor plate onto cover module making sure that all wires are safely inside and seals are properly seated. Tighten captive closing screw to 30in.-lbs (3.4 N-m). (Fig. 4)
5. Install optional guard and/or reflector as per fixture installation instructions (supplied with fixture).
7. Turn power on.



#### **TROUBLE SHOOTING:**

Fixture will not turn on – Check power source or electrical connections

Fixture flickers when turned on – Check Voltage of Power Source

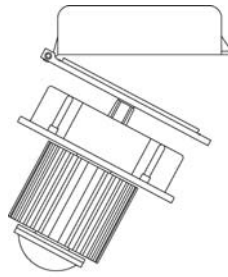
Fixture operates normally then flickers after (x) amount of hours – Check fixture for excessive buildup of dirt or debris on cooling fins or if fixture location is near a heat source

**MAINTANENCE:** Keep the cooling surface (Aluminum Fins) and Lens free of dust or dirt buildup. Failure to blow down or vacuum excessive buildup on the fins will reduce the rated life of the LED chip and may cause the fixture to flicker or stop working entirely. Excessive buildup on the lens can cause extreme localized temperatures on the surface of the lens that may cause warping or melting of the lens. Use of high pressure water spray on the fixture is not recommended as this may damage the seals and allow water to enter the fixture.

**Warranty:** All Lumisave Multi-Chip Products carry a 5 year Warranty.

*Note: Misuse of fixture will void Warranty, for Warranty details or Service and Support please see [www.Lumisave.com](http://www.Lumisave.com)*

**SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE**



## BRACKET ADAPTOR Model: LS-UAP

### Instructions d'installation et de maintenance

#### Sécurité

#### 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. Assurez-vous que vous avez reçu tout le matériel correct pour installer l'adaptateur de support.

**Plaque d'adaptateur:** 1x charnière plaque adaptatrice, 1x ½ "Mamelon, 1x ½" Ring Seal, 1x adaptateur joint torique.

**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.

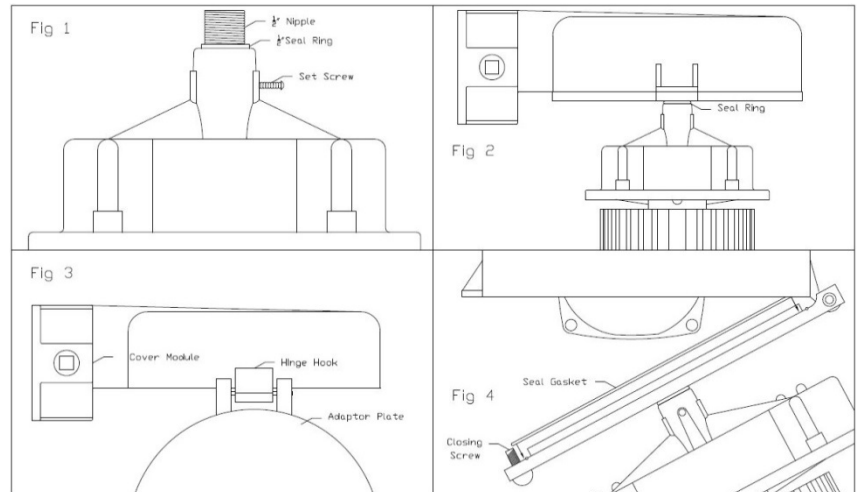
#### INSTALLATION:

##### MONTAGE

1. Installez ½ "mamelon et la bague d'étanchéité sur BL Fixture de la série, serrer la vis. (Fig. 1)
2. Solidement fil gabarit sur la plaque de l'adaptateur, en sorte bague d'étanchéité est entièrement compressé entre fixation et l'adaptateur. (Fig. 2)
3. Accrochez la plaque d'adaptation sur la couverture module de charnière crochet avec joint torique face support. (Fig. 3)

##### CONNEXION

1. Connectez fournir des fils de fil luminaire conduit par les installations fixation schémas de câblage (fourni avec le montage) en utilisant des méthodes qui sont conformes à toutes les réglementations applicables.
2. Veiller à l'arrivée et les motifs de fixation sont correctement connectés au module couverture poste de sol
3. Serrer toutes les connexions électriques.
4. Fermer plaque d'adaptation sur le module de couverture de s'assurer que tous les fils sont en sécurité à l'intérieur et les joints sont bien en place. Serrer la vis de fermeture en captivité à 30in.-lbs (3,4 Nm). (Fig. 4)
5. Installez option garde et / ou réflecteur instructions d'installation de luminaires par (fourni avec luminaire).
7. Mettre sous tension.



**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:** Gardez la surface de refroidissement (ailettes en aluminium) et Lens abri de la poussière ou de la saleté accumulation. Le défaut de souffler ou aspirer vers le bas accumulation excessive sur les ailettes permettra de réduire la durée de vie nominale de la puce LED et peut entraîner la fixation à clignoter ou d'arrêter complètement de travailler. Accumulation excessive sur l'objectif peut provoquer des températures extrêmes localisés sur la surface de la lentille qui peut provoquer la déformation ou la fusion de la lentille. Utilisation de l'eau pulvérisée à haute pression sur l'appareil n'est pas recommandé car cela pourrait endommager les joints d'étanchéité et permettre à l'eau d'entrer dans l'appareil.

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

Note: 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).

CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION FUTURE