

**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.

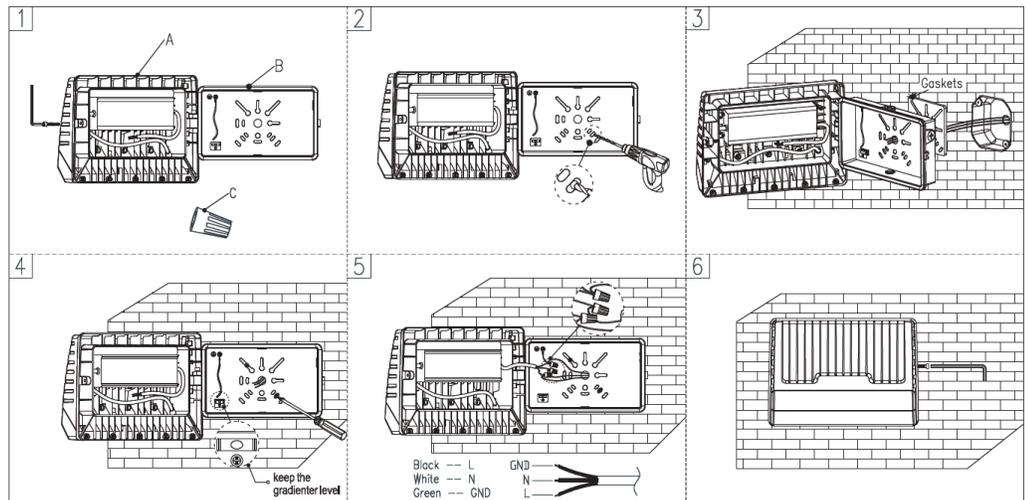
**SAFETY:** This fixture should be installed in strict accordance with the National Electrical Code and any local requirements. Installation and servicing of this fixture should be performed by qualified personnel. Do not use this equipment for other than intended use.

**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:**

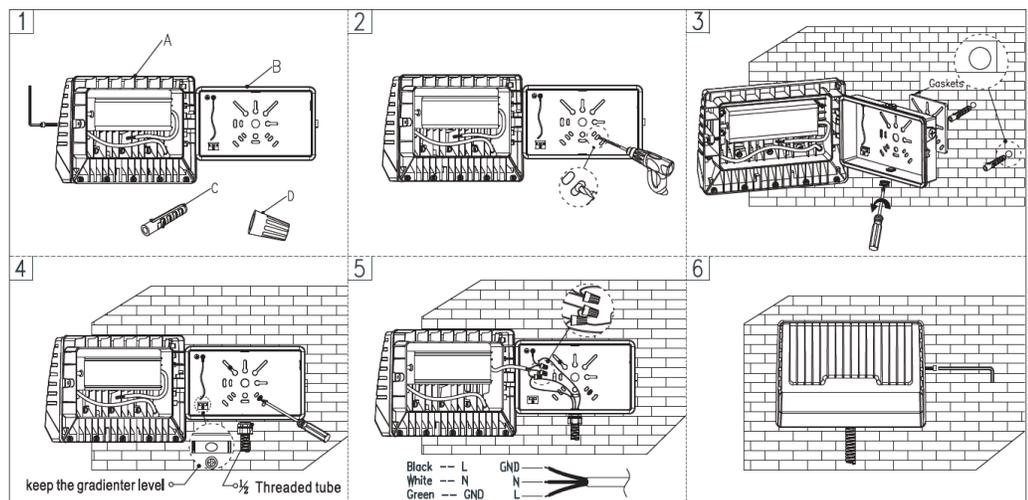
**OUTLET (JUNCTION) BOX MOUNTED (Fig 1)**

1. Loosen the set screw connecting the main fixture housing (A) to the mounting plate (B).
2. With a drill select the desired mounting guides to fit the installation application, and drill holes accordingly.
3. With the holes drilled, affix the fixture to the junction box ensuring the provided gasket is set in place between the fixture mounting plate and the junction box, feed the incoming power cable through the mounting plate and into the wiring compartment.
4. Secure and mount the fixture onto the junction box, reference the built in level to ensure a level installation.
5. Make the internal power connections (See Wiring Diagram).
6. Close the fixture with the set screw.



**CONDUIT SURFACE MOUNT (Fig 2)**

1. Locate desired location for mounting on chosen surface.
2. With a drill select the desired mounting guides to fit the installation application, and drill the holes accordingly.
3. With the holes drilled, affix the fixture to the intended mounting surface with the provided gasket placed between the surface and the fixture. Remove conduit plug.
4. Feed the incoming power wire into the conduit plug and secure in place.
5. Make the internal power connections (See Wiring Diagram).
6. Close the fixture with the set screw.



**MAINTENANCE:** 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 Fixtures carry a 5 year Warranty.

*Note: There are no field serviceable parts. Any modifications to the fixture will void warranty. Any 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**

**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.

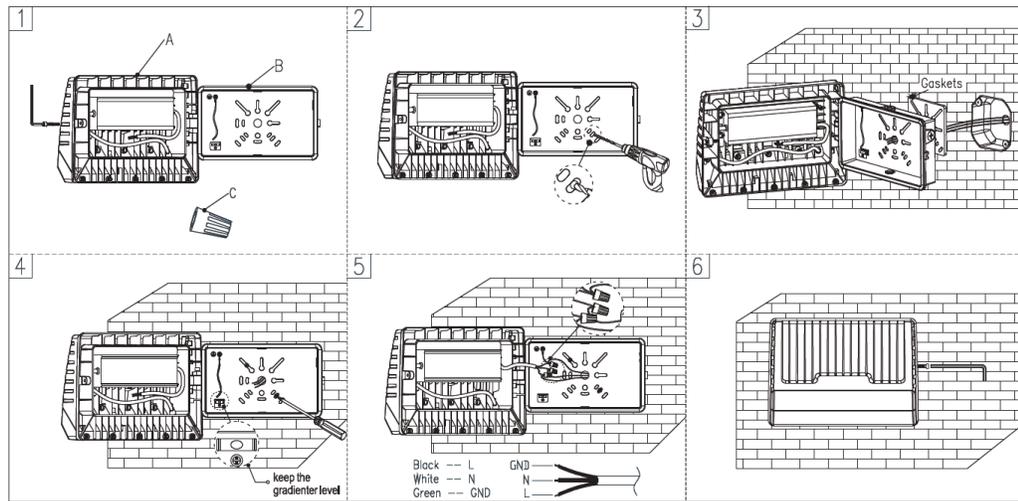
**SÉCURITÉ:** Cet appareil doit être installé en stricte conformité avec le Code national de l'électricité et des besoins locaux. Installation et entretien de cet appareil doivent être effectués par du personnel qualifié. Ne pas utiliser ce matériel à d'autres fins que celles prévues.

**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:**

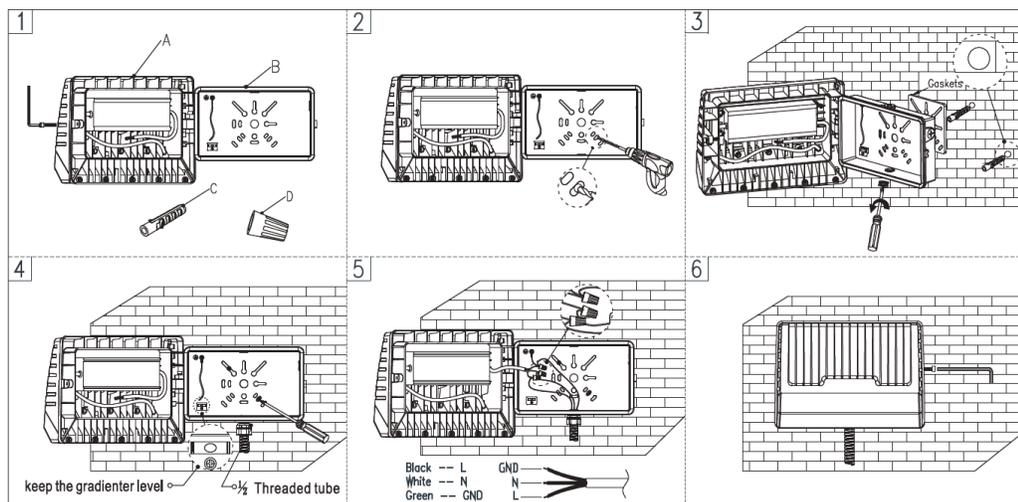
**SORTIE (JONCTION) MONTÉE SUR LA BOÎTE (Fig 1)**

1. Desserrez la vis de réglage reliant le boîtier de l'appareil principal (A) à la plaque de montage (B).
2. À l'aide d'une perceuse, sélectionnez les guides de montage de votre choix en fonction de l'application d'installation et percez les trous en conséquence.
3. Une fois les trous percés, fixez le luminaire à la boîte de jonction en veillant à bien positionner le joint d'étanchéité fourni entre la plaque de montage du luminaire et la boîte de jonction, puis faites passer le câble d'alimentation entrant dans la plaque de montage et dans le compartiment de câblage.
4. Fixez et serrez le projecteur sur la boîte de jonction, en vous référant au niveau intégré pour assurer une installation de niveau.
5. Effectuez les connexions d'alimentation internes (voir Schéma de câblage).
6. Fermez le projecteur avec la vis de réglage.



**MONTAGE DE SURFACE DE CONDUIT (Fig 2)**

1. Localisez l'emplacement souhaité pour le montage sur la surface choisie.
2. À l'aide d'une perceuse, sélectionnez les guides de montage désirés pour l'application d'installation et percez les trous en conséquence.
3. Une fois les trous percés, fixez le projecteur sur la surface de montage prévue à l'aide du joint d'étanchéité fourni entre la surface et le projecteur. Retirez le bouchon de conduit.
4. Introduisez le câble d'alimentation entrant dans la fiche de conduit et fixez-le en place.
5. Effectuez les connexions d'alimentation internes (voir Schéma de câblage).
6. Fermez le projecteur avec la vis de réglage.



**MAINTENANCE:** 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: 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).