

MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)



General Safety Information

- To reduce the risk of death, personal injury or property damage from fire, cuts/abrasions, and other hazards read all warnings and instructions included with and on the fixture box and all fixture labels.
- Before installing, servicing, or performing routine maintenance upon this equipment, follow these general precautions.
- Commercial installation, service and maintenance of luminaires should be performed by a qualified licensed electrician.
- For Residential installation: If you are unsure about the installation or maintenance of the luminaires, consult a qualified licensed electrician and check your local electrical code.
- DO NOT INSTALL DAMAGED PRODUCT!
- This fixture is intended to be connected to a properly installed and grounded UL Listed troffer housing.



Picture is for illustration purposes only.
Your model may vary and may not be identical to the fixture purchased.

WARNING: RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK

- Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.
- Turn off the power when you perform any maintenance.
- Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label information.
- Make all electrical and grounded connections in accordance with the National Electrical Code and any applicable local code requirements.
- All wiring connections should be capped with UL approved wire connectors.
- Install this kit only in luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.
- Only those open holes indicated in the photographs and/or drawings may be made or altered as a result of kit installation. Do not leave any other open holes in an enclosure of wiring or electrical components.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- The electrical rating of these products are 120-277 Vac, the installer must determine whether they have 120-277 V at the luminaire before installation.
- LED Retrofit Kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.
- Luminaire wiring and electrical parts may be damaged when drilling for installation of LED retrofit kit. Check for enclosed wiring and components.

CAUTION: RISK OF INJURY

- Wear gloves and safety glasses at all times when removing luminaire from carton, installing, servicing or performing maintenance.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.
- Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

CAUTION: RISK OF FIRE

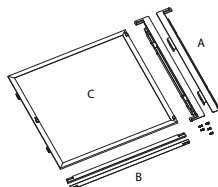
- Keep combustible and other materials that can burn away from luminaire and lamp/lens.
- MIN 90°C SUPPLY CONDUCTORS.

Operating characteristic:

Voltage input: 120/277V 50/60 Hz

Operating temp: -4°F to 104°F

Models: FPR Series



Included in the box:

- A:** End Plates - 2pcs
- B:** Side Plates - 2pcs
- C:** Door Assembly Body - 1pc
- D:** Self-tapping Screws - 5pcs (2X2, 2X4)
- Self-tapping Screws - 3pcs (1X4)

MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)

Setting Wattage & Color Temperature

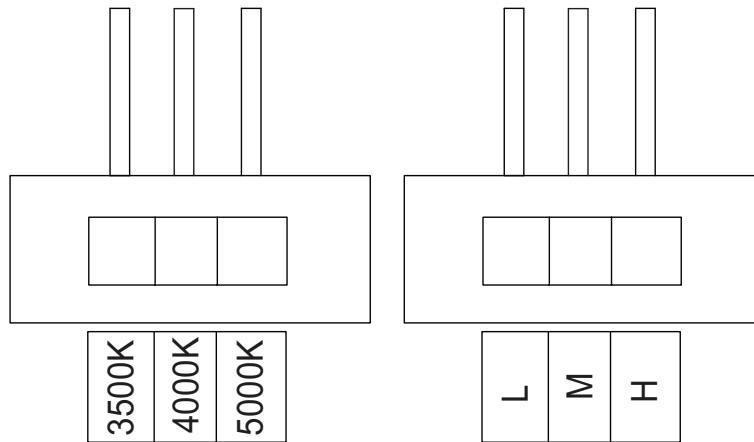
Note: Applicable to models ending in WCS only. Models are set to lowest wattage and 4000K.

Color settings:

Left, stands for 3500K;
Middle, stands for 4000K;
Right, stands for 5000K;

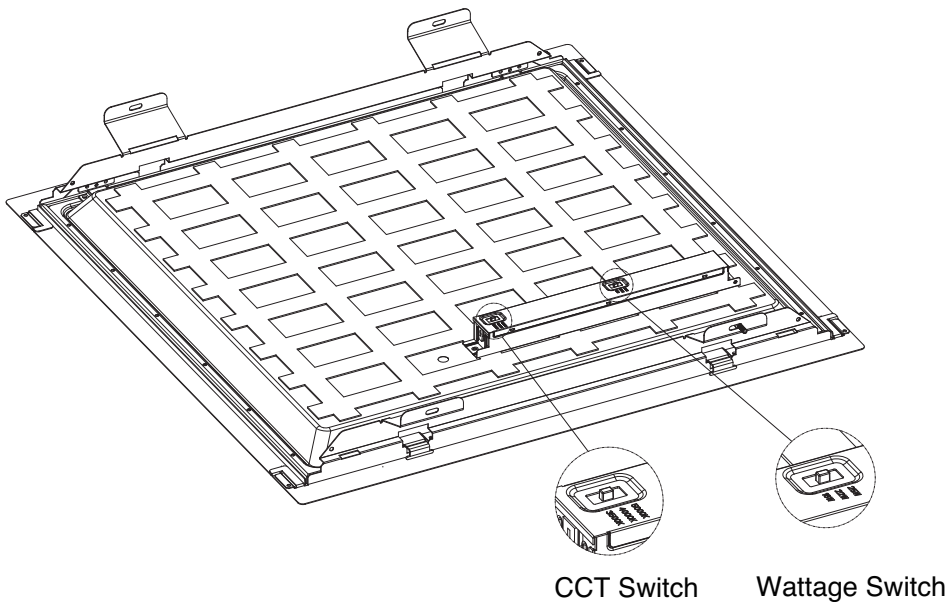
Wattage settings:

Left, stands for Low;
Middle, stands for Medium;
Right, stands for High;



Adjust the color temperature and lumen output respectively by using the two DIP switches. Each DIP switch is accommodated with 3 options (left, middle and right), corresponding to 3 color temperatures and 3 power options respectively. Use these to select the desired color temperature and lumen output combination.

1. DIP switches are located on the top of the fixture.
2. Select a wattage and color temperature by sliding switch left or right to the desired value.



MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)

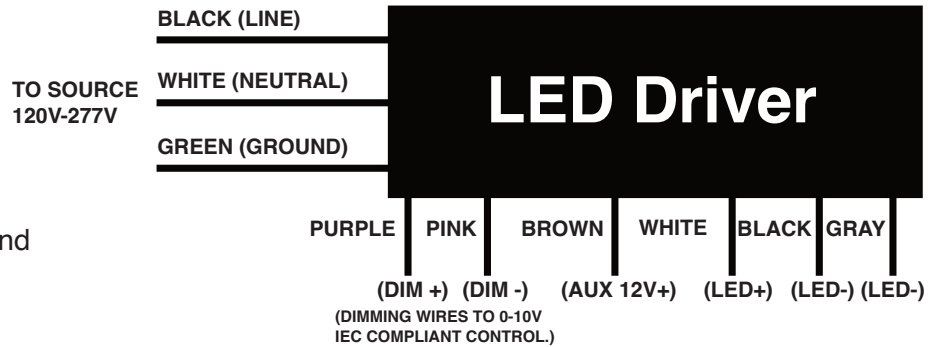


General Wiring Diagram

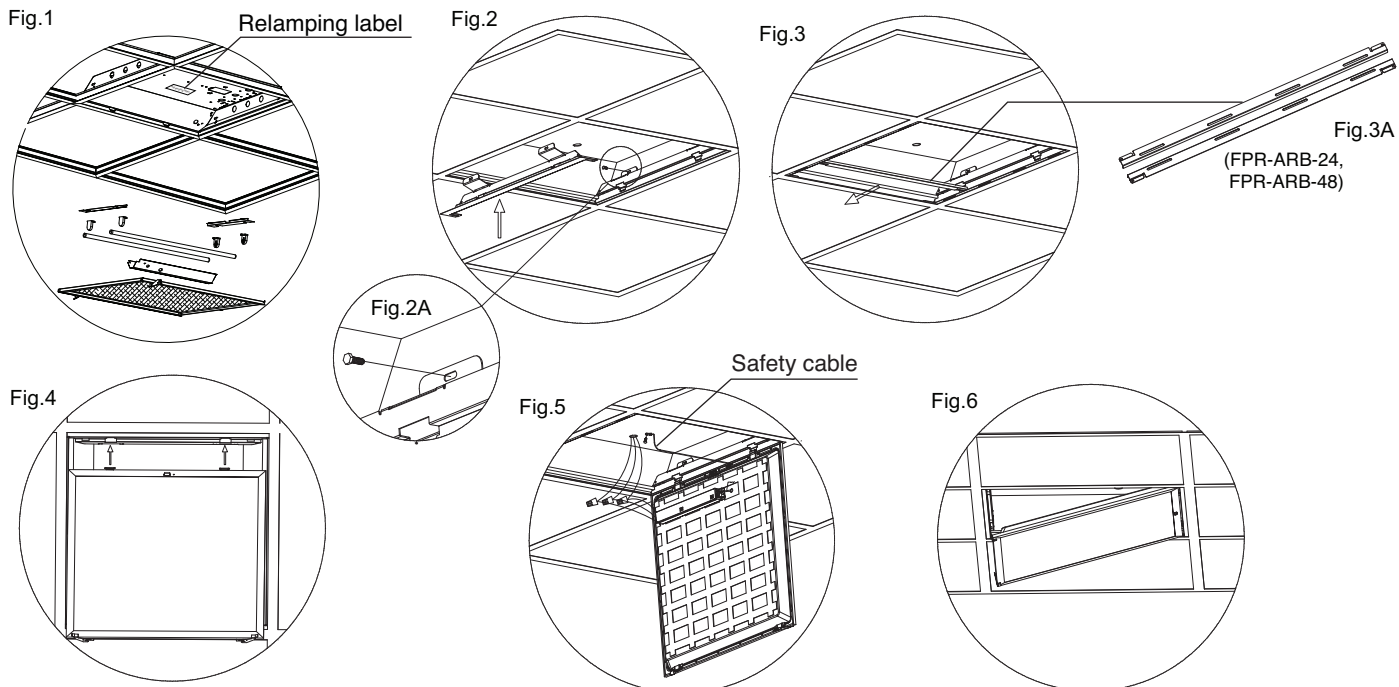
CAUTION: Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.

Connecting panels to AC source supply:
All units must be individually connected to the AC supply. (120-277 VAC)

Black = Line, White = Neutral, Green = Ground



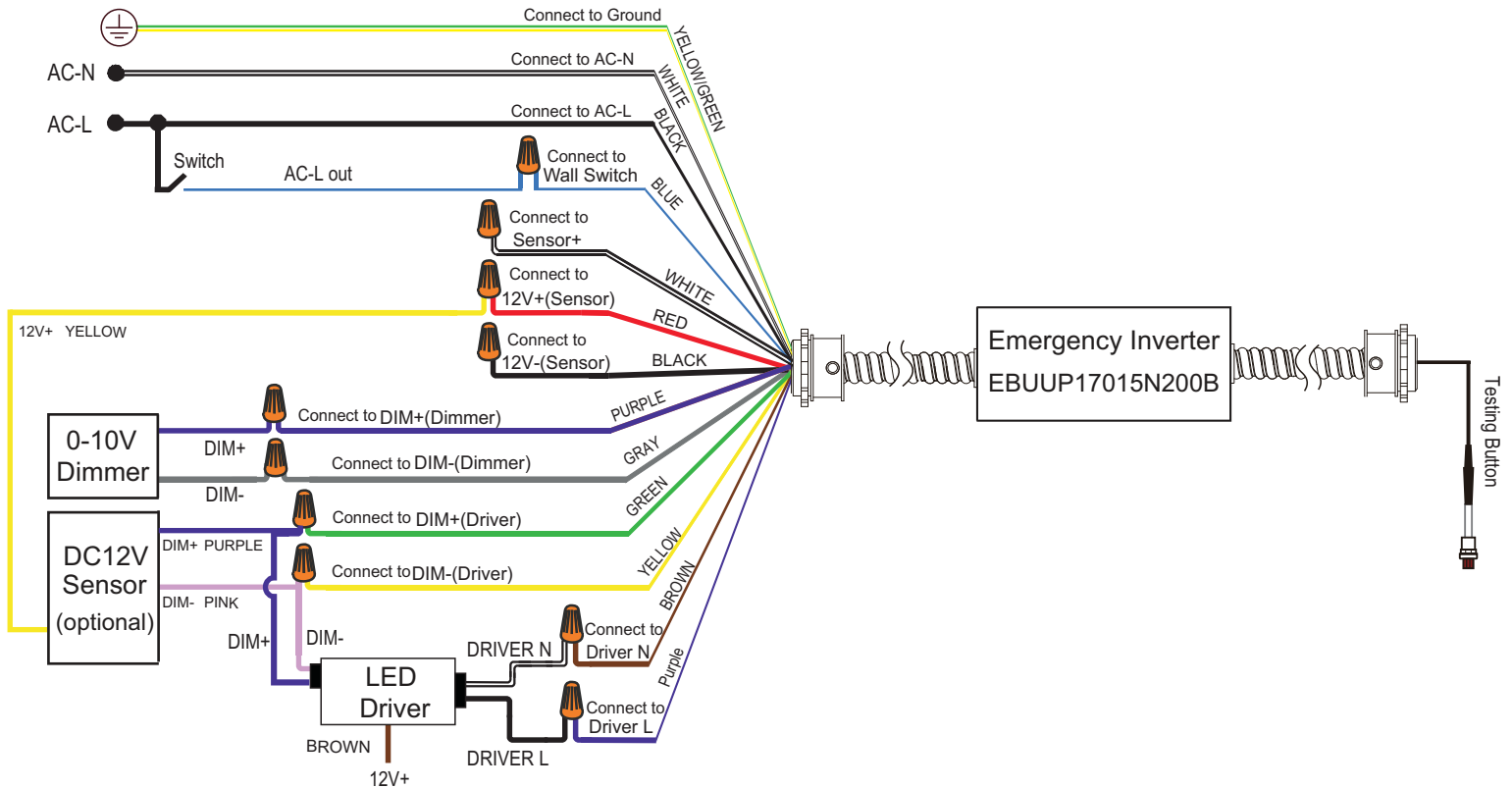
Installation & Operation



1. Prior to installation, disconnect all incoming power to the luminaire. Remove the existing hardware (lens/lens frame or parabolic louver, reflectors/ballast covers, brackets, lamps/lamp holders, etc.). Leave the supply and grounding leads in place. (**See Fig. 1**) **NOTE:** Follow all federal and local regulations when disposing of lamps and removed components.
2. Install the two (2) end plates to each end of the existing luminaire by placing them between the fixture and T-grid. Secure them with four (4) self-tapping screws. (**See Fig. 2, Fig. 2A**)
3. Install the side plates between the fixture and T-grid, there are two tabs to allow for placing the side brackets into the slot of the end plates. (**See Fig. 3**)
NOTE: Side bracket with air flow hole is optional (sold separately). (**Fig. 3A**)
4. Place the hinges of the retrofit luminaire body into the keyholes of the end plates. (**See Fig. 4**)
5. Secure the safety cable to the existing housing using provided self-drilling screws and use the provided wire nuts to connect the wire leads of the troffer kits to the main power leads (Black-Live, White-Neutral, Green-Grounding). (**See Fig. 5**)
6. Push the retrofit troffer up into place and secure it with the locking latches on each end of the luminaire body. (**See Fig. 6**)

MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)

Emergency Backup Option: EBUUP17015N200B



Luminaire operates at 5000K when EM is active.

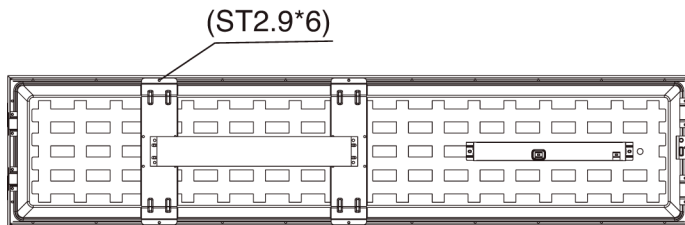
1'x4' Models

Items Needed:

- FPR-BBUBRACKET14 (QTY 2)
- Emergency Backup Battery Unit (EBUUP17015N200B)
- ST2.9*6 Self-Tapping Screws (QTY 4)
- M4x6MM Self-Tapping Screws (QTY 4)
- Ribbon Test Switch: EBU-RTST-E15 (QTY 1)

Installation Instructions:

1. Connect the BBU to the fixture, referencing the wiring diagram above.
2. Secure the BBU brackets (sold separately) to the fixture using eight (4) of the ST2.9*6 screws.



3. Secure the Backup Battery Unit to the BBU Brackets using the remaining screws.

MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)



2'x2' and 2'x4' Models

Items Needed:

- FPR-BBUBRACKET2224 (QTY 1)
- Emergency Backup Battery Unit (EBUUP17015N200B)
- ST2.9*6 Self-Tapping Screws (QTY 2)
- M4x6MM Self-Tapping Screws (QTY 4)
- Ribbon Test Switch: EBU-RTST-E15 (QTY 1)



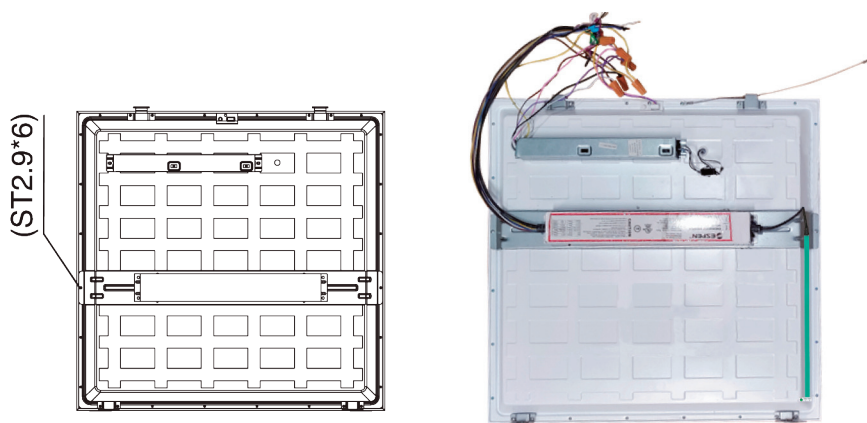
FPR-BBUBRACKET2224



EBUUP17015N200B

Installation Instructions:

1. Connect the BBU to the fixture, referencing the wiring diagram above.
2. Secure the BBU bracket (sold separately) to the fixture using four (2) of the ST2.9*6 screws.



3. Secure the Backup Battery Unit to the BBU Bracket using the remaining screws.

Ribbon Test Switch Installation

Replace standard test switch with included test switch to properly attach test switch to the front of the fixture.

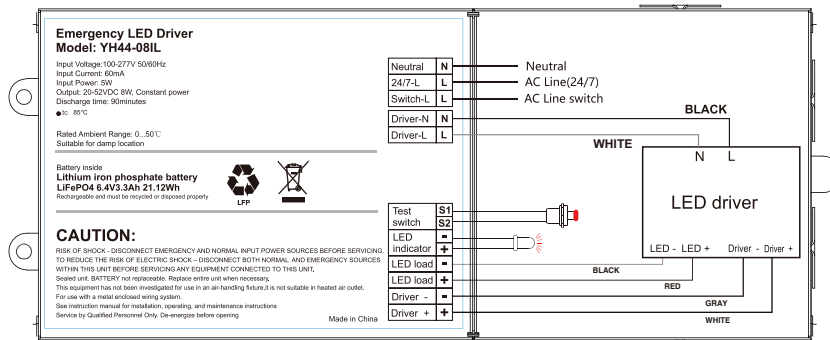
NOTE: Must pull connector on opposite directions to disconnect switch.



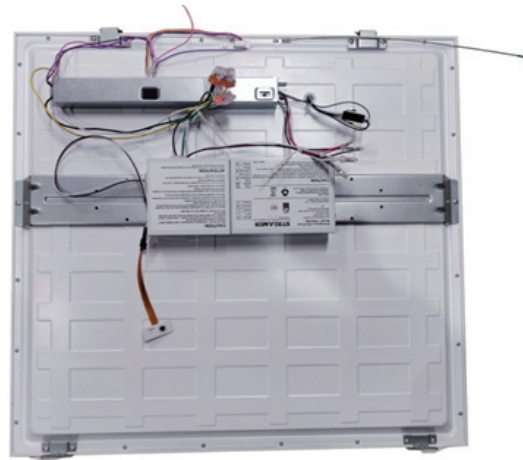
MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)



Emergency Backup Option: EBUUP5208N120



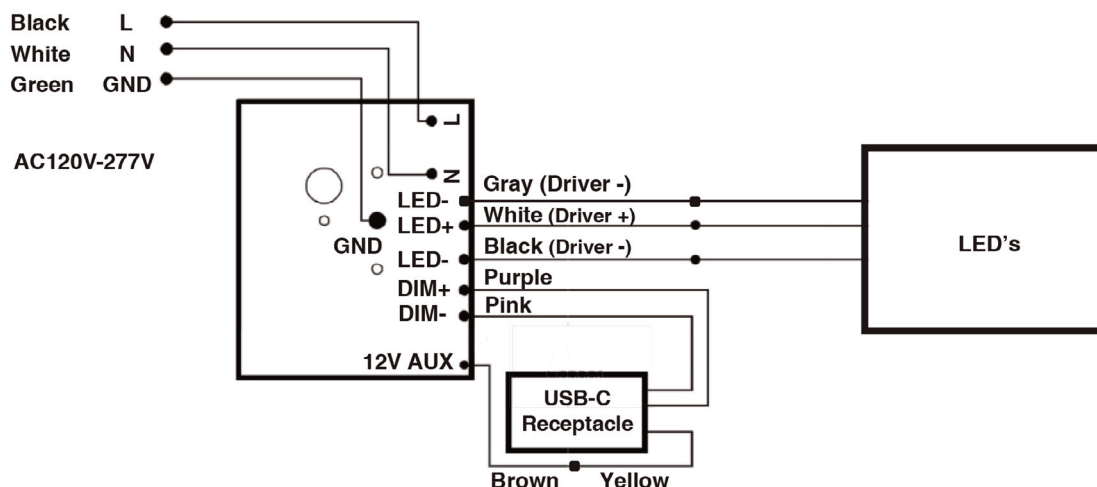
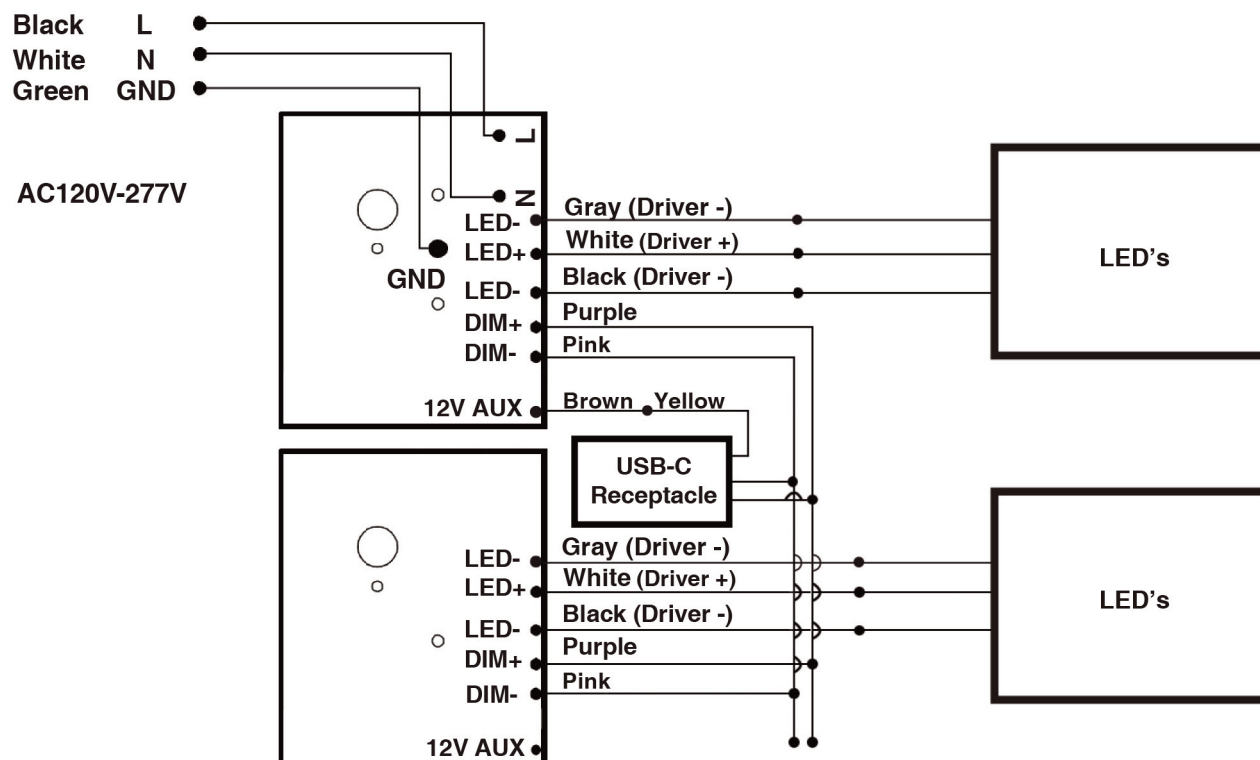
Luminaire operates at 5000K when EM is active.



MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)

Controls Ready (CR) Model Standard Wiring Diagram**⚠ WARNING**

Risk of fire or electric shock, installation requires knowledge of the lighting luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation and contact a qualified electrician.

Controls Ready (CR) Model Daisy-Chained Wiring Diagram

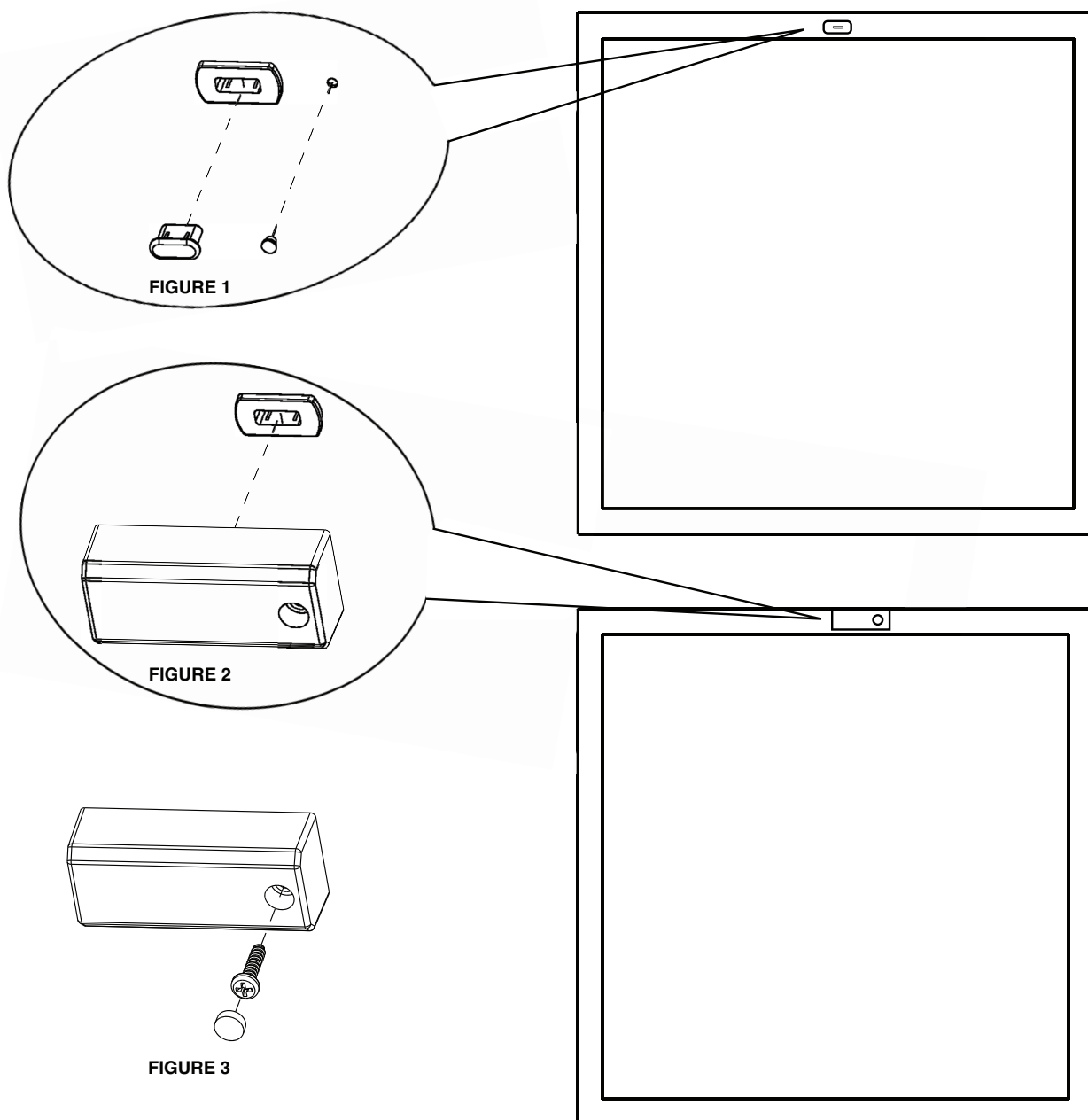
- Remove Dim+ and Dim- from the USB-C receptacle from the Child-Fixtures to connect to the Dim+, Dim- of the parent fixture.
- The USB-C receptacle will no longer function on the Child-Fixtures.
- No more than 8 fixtures total when daisy chaining.

MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)

**c-Max™ node Installation Instructions (Applicable only on CR models)**

1. Remove the silicone plugs from the USB-C receptacle and the screw hole (see **Fig. 1**).
2. Plug the c-Max™ into the USB-C receptacle via the USB connection (see **Fig. 2**).
3. Secure the c-Max™ node in place by fastening the included M3 button head screw with a Hex (Allen) key (not included). Once the screw is secured, cover it with the included silicone cap (see **Fig. 3** - drawing for illustration only, actual screw may look different.)

Note: For samples including a hex screw, use a 2.5mm Allen key or SAE equivalent 3/32.
Note: In motion sensor models, the USB-C receptacle if present would no longer be functional.



MaxLite® LED Flat Panel Retrofit Kit (1x4, 2x2 & 2x4)**Warranty Information****10-Year standard warranty with labor allowance***

(see terms at www.maxlite.com/warranties)

*Warranty Limitations: Product must be rated for application per the Product Data Sheet (PDS); operated ≤16 hrs; in ambient temperatures -4°F to 77°F.

*Up to \$25/unit; registration required. Additional coverage may be available for purchase; contact MaxLite.

*Excludes EM/MS versions; component warranty applies.

*If ambient temperatures fall outside the -4°F to 77°F range; product is warrantied for 5 years according to the operating temperature range specified on the PDS.

Limitation of Liability

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE, AND IS THE SOLE REMEDY FOR ANY AND ALL CLAIMS, WHETHER IN CONTRACT, IN TORT OR OTHERWISE ARISING FROM THE FAILURE OF PRODUCT AND IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ALL WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH WARRANTIES ARE HEREBY EXPRESSLY DISCLAIMED TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW AND, IN ANY EVENT, SHALL BE LIMITED TO THE WARRANTY PERIOD SPECIFIED ABOVE. THE LIABILITY OF MAXLITE SHALL BE LIMITED TO THE TERMS OF THE EXPRESS WARRANTY SET FORTH HEREIN. IN NO EVENT WILL MAXLITE BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES RESULTING FROM LOSS OF USE, PROFITS, BUSINESS OR GOODWILL, LABOR COSTS, REMOVAL OR INSTALLATION COSTS, DECREASE IN THE LIGHT OUTPUT OF THE LAMP, AND/OR DETERIORATION IN THE LAMP'S PERFORMANCE, WHETHER OR NOT MAXLITE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY THEREOF. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL MAXLITE'S ENTIRE LIABILITY FOR A DEFECTIVE PRODUCT EXCEED THE PURCHASE PRICE OF THAT PRODUCT. WARRANTY SERVICES PROVIDED UNDER THESE TERMS AND CONDITIONS DO NOT ENSURE THE UNINTERRUPTED OPERATION OF PRODUCTS; MAXLITE SHALL NOT BE LIABLE FOR DAMAGES CAUSED BY ANY DELAYS INVOLVING WARRANTY SERVICE.

This Limited Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that may vary from state to state. Because some states or jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of liability for consequential or incidental damages, this limitation may not apply to you.

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)**Généralités en matière de sécurité**

- Pour réduire les risques de mort, de blessures corporelles ou de dommages matériels causés par un incendie, des coupures/abrasions et autres dangers, lisez tous les avertissements et instructions fournis, ainsi que ceux apparaissant sur le boîtier et toutes les étiquettes de l'appareil.
- Avant toute installation, mise en service ou entretien de routine sur ce dispositif, suivez ces précautions générales.
- L'installation commerciale, l'entretien et la maintenance des luminaires doivent être effectués par un électricien agréé.
- Pour l'installation résidentielle : Si vous n'êtes pas sûr de l'installation ou de l'entretien des luminaires, consultez un électricien agréé et vérifiez votre code électrique local.
- N'INSTALLEZ PAS UN PRODUIT ENDOMMAGÉ!
- Ce luminaire est destiné à être connecté à un boîtier de plafonnier encastré homologué UL et correctement installé et mis à la terre.



L'image est fournie à des fins d'illustration seulement. Votre modèle peut varier et ne pas être identique à l'appareil acheté.

AVERTISSEMENT: RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE

Coupez l'alimentation électrique du fusible ou du boîtier du disjoncteur avant de raccorder le luminaire au bloc d'alimentation.

- Coupez l'alimentation lorsque vous effectuez une opération d'entretien.
- Vérifiez que la tension d'alimentation soit appropriée en la comparant avec les informations de l'étiquette du luminaire.
- Effectuez toutes les connexions électriques et les mises à la terre conformément au Code national de l'électricité et aux exigences des codes locaux applicables.
- Toutes les connexions de câblage doivent être recouvertes de connecteurs de fils approuvés UL.
- Veuillez installer ce kit uniquement pour les luminaires présentant les caractéristiques de fabrication et les dimensions indiquées sur les photographies et/ou les dessins et pour lesquels la puissance d'entrée de l'ensemble d'après installation ne dépasse pas la puissance nominale du luminaire.
- Seuls les trous ouverts indiqués sur les photos et/ou les dessins peuvent être réalisés ou modifiés à la suite de l'installation du kit. Ne laissez aucun autre trou vide dans un boîtier de câblage ou de composants électriques.
- Pour éviter de causer tout dommage ou abrasion au câblage, ne l'exposez pas aux bords de la tôle ou autres objets coupants.
- La tension électrique de ces produits est de 120-277V avant l'installation, l'installateur doit déterminer si une tension de 120-277V est délivrée au luminaire.
- L'installation d'un kit de conversion LED nécessite une bonne connaissance des systèmes électriques des luminaires. Si vous n'êtes pas qualifié, ne tentez pas l'installation. Contactez un électricien qualifié.
- Le câblage du luminaire et des pièces électriques peut être endommagé lors du perçage pour l'installation du kit de conversion LED. Vérifiez le câblage et les composants inclus.

PRÉCAUTION: RISQUE DE BLESSURE

- Portez des gants et des lunettes de sécurité en tout temps lors du retrait du luminaire du carton, de l'installation, de l'entretien ou de la maintenance.
- Évitez l'exposition directe des yeux à la source lumineuse lorsqu'elle est allumée.
- Faites attention aux petites pièces et détruisez les matériaux d'emballage, car ceux-ci peuvent être dangereux pour les enfants.

PRÉCAUTION: RISQUE D'INCENDIE

- Tenir éloignés les matériaux combustibles et tout autre matériau inflammable, luminaire et de la lampe/lentille
- CONDUCTEURS D'ALIMENTATION MIN 90°C.

Caractéristique de fonctionnement:

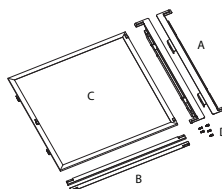
Tension d'entrée: 120/277V 50/60 Hz

Température de fonctionnement: -4°F to 104°F

Modèles: Séries FPR

© Copyright 2024. MaxLite, Inc. Tous droits réservés.

342 Changebridge Rd, STE 201, Pine Brook, NJ 07058 Tél: 973-244-7300 Télécopieur: 973-244-7333 Courriel: info@maxlite.com

**Inclus dans la boîte:**

- A:** Plaques d'extrémité: 2 pièces
- B:** Plaques latérales: 2 pièces
- C:** Assemblage de la porte: 1 pièce
- D:** Vis autotaraudeuses: 5 pièces (2x2, 2x4); vis autotaraudeuses: 3 pièces (1x4)

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)**Réglage de la puissance et de la température de couleur**

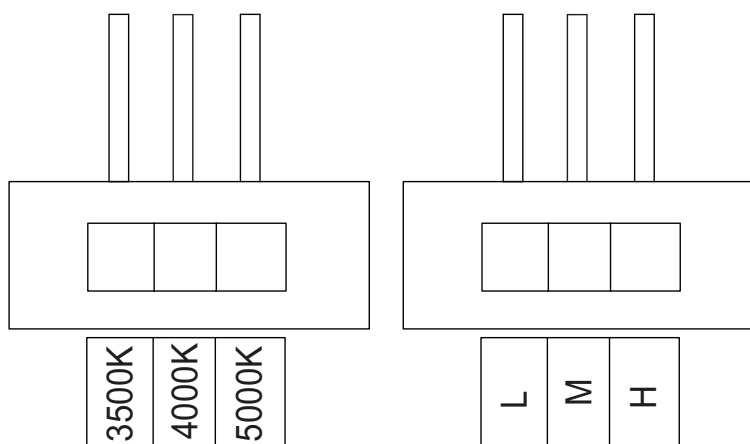
Remarque: Uniquement pour les modèles se terminant par WCS. Les modèles sont réglés sur la puissance la plus faible et sur une température de 4000K.

Réglages des couleurs:

À gauche, 3500K;
au milieu, 4000K;
à droite, 5000K;

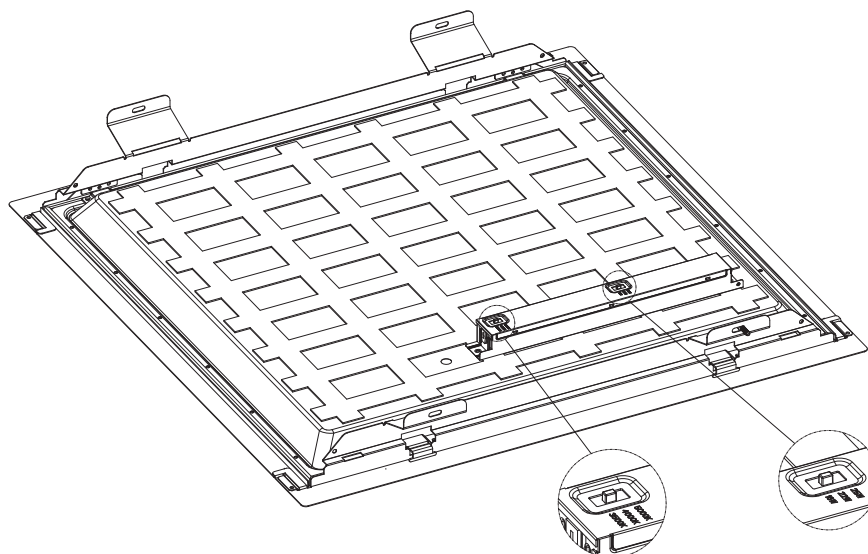
Réglages de la puissance:

À gauche, bas;
au milieu, moyen;
à droite, haut;



Réglez la température de couleur et le flux lumineux en utilisant les deux commutateurs DIP. Chaque commutateur DIP Le commutateur est doté de 3 boutons (gauche, milieu et droite), correspondant respectivement à 3 températures de couleur et à 3 niveaux de puissance. Ces boutons permettent de sélectionner la température de couleur et la puissance lumineuse souhaitées.

1. Les interrupteurs DIP sont situés sur le dessus du projecteur.
2. Sélectionnez une puissance et une température de couleur en faisant glisser le commutateur vers la gauche ou la droite jusqu'à la valeur souhaitée.



Interrupteur CCT Interrupteur de puissance

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)



Schéma de câblage général

PRÉCAUTION: Coupez l'alimentation électrique du fusible ou du boîtier du disjoncteur avant de raccorder le luminaire au bloc d'alimentation. Connexion des panneaux à l'alimentation en courant alternatif: Toutes les unités doivent être connectées individuellement à l'alimentation secteur. (120-277 VAC)

Noir = phase, Blanc = neutre, Vert = terre

VERS LA
SOURCE
120V-277V

NOIR (PHASE)

BLANC (NEUTRE)

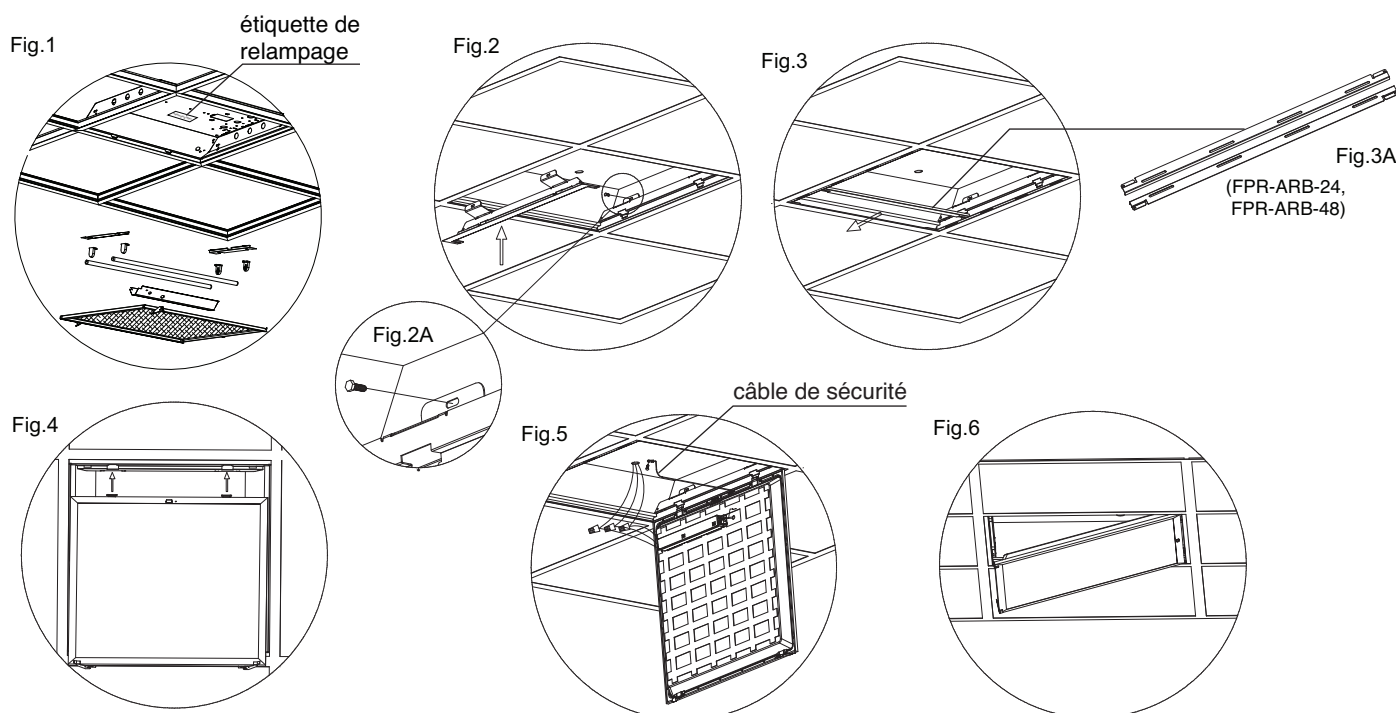
VERT (TERRE)

Pilote LED

VIOLET	ROSE	MARRON	BLANC	NOIR	GRIS
(DIM +)	(DIM -)	(AUX 12V+)	(LED+)	(LED-)	(LED-)

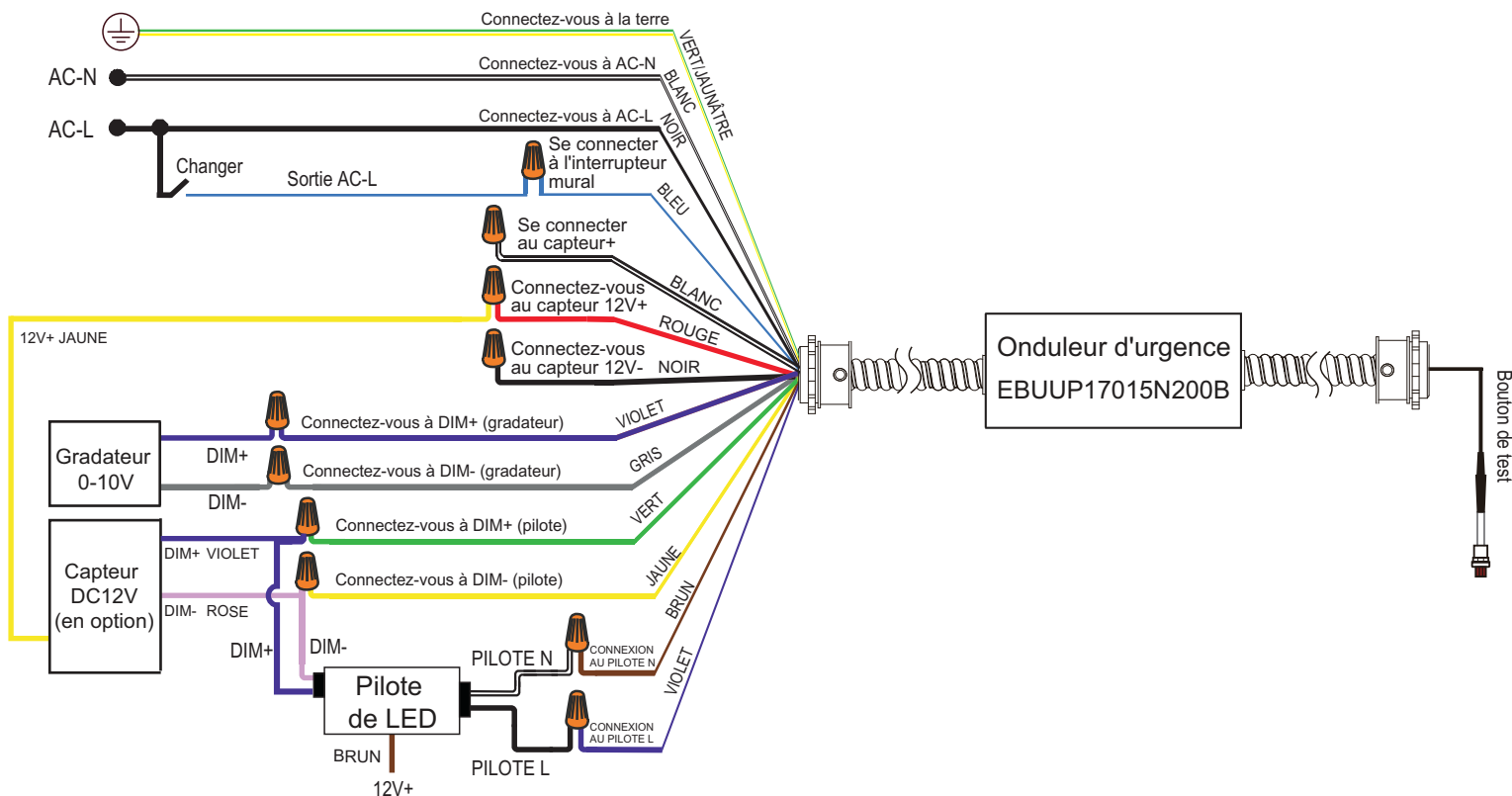
(FILS DE GRADATION VERS COMMANDE
0-10 V CONFORME AUX NORMES IEC)

Installation et fonctionnement



1. Avant l'installation, débranchez toute alimentation entrante vers le luminaire. Retirez la quincaillerie existante (lentille/cadre de lentille ou persienne parabolique, réflecteurs/couvercles de ballast, supports, lampes/supports de lampe, etc.). Laissez les câbles d'alimentation et de mise à la terre en place. (**Fig. 1**) **REMARQUE:** Suivez toutes les réglementations fédérales et locales lors de la mise au rebut des lampes et des composants retirés.
2. Installez les deux (2) plaques d'extrémité à chaque extrémité du luminaire existant en les plaçant entre le luminaire et la grille en T. Fixez-les avec quatre (4) vis autotaraudeuses. (**Fig. 2, Fig. 2A**)
3. Installez les plaques latérales entre le luminaire et la grille en T, il y a deux languettes pour permettre pour placer les supports latéraux dans la fente des plaques d'extrémité. (**Fig. 3**)
REMARQUE: Le support latéral avec trou de circulation d'air est facultatif (vendu séparément). (**Fig. 3A**)
4. Placez les charnières du corps du luminaire modernisé dans les trous de serrure des plaques d'extrémité. (**Fig. 4**)
5. Fixez le câble de sécurité au boîtier existant à l'aide des vis autoperceuses fournies et utilisez les serre-fils fournis pour connecter les fils des kits troffer aux fils d'alimentation principaux (Noir-Live, Blanc-Neutre, Vert-Mise à la terre). (**Fig. 5**)
6. Poussez le troffer de modernisation en place et fixez-le avec les loquets de verrouillage à chaque extrémité du corps du luminaire. (**Fig. 6**)

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)

Option de sauvegarde d'urgence: EBUUP17015N200B

Le luminaire fonctionne à 5000K lorsque EM est actif.

Modèles 1'x4'**Articles nécessaires:**

- FPR-BBUBRACKET14 (QTY 2)
- Unité de batterie de secours d'urgence (EBUUP17015N200B)
- ST2.9*6 Vis autotaraudeuses (QTY 4)
- M4x6MM Vis autotaraudeuses (QTY 4)
- Commutateur de test de ruban: EBU-RTST-E15 (QTÉ 1)



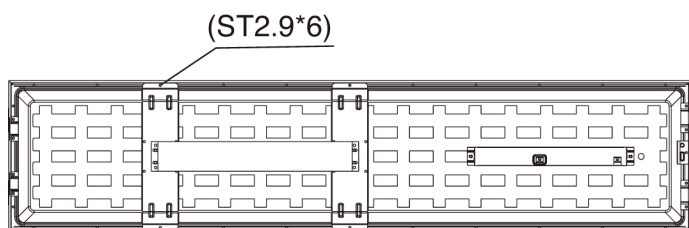
FPR-BBUBRACKET14



EBUUP17015N200B

Instructions d'installation:

1. Connectez le BBU au luminaire, en vous référant au schéma de câblage ci-dessus.
2. Fixez les supports BBU (vendus séparément) au luminaire à l'aide de huit (4) vis ST2.9*6.



3. Fixez l'unité de batterie de secours aux supports BBU à l'aide des vis restantes.

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)

Modèles 2'x2' et 2'x4'**Articles nécessaires:**

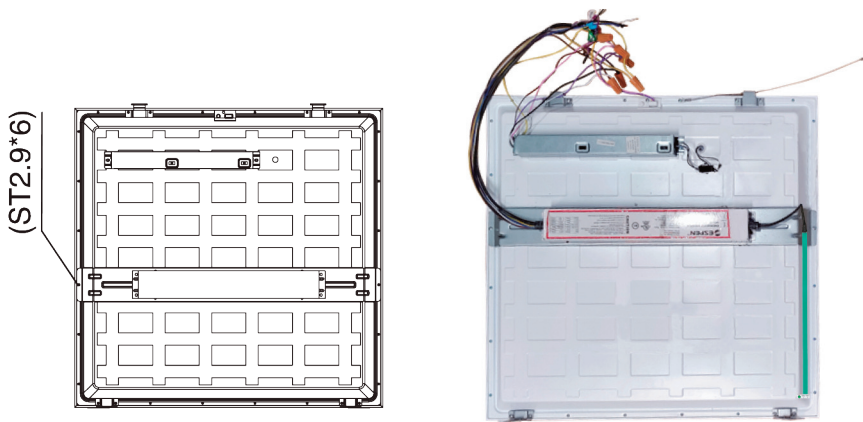
- FPR-BBUBRACKET2224 (QTY 1)
- Unité de batterie de secours d'urgence (EBUUP17015N200B)
- ST2.9*6 Vis autotaraudeuses (QTY 2)
- M4x6MM Vis autotaraudeuses (QTY 4)
- Commutateur de test de ruban: EBU-RTST-E15 (QTÉ 1)



EBUUP17015N200B

Instructions d'installation:

1. Connectez le BBU au luminaire, en vous référant au schéma de câblage ci-dessus.
2. Fixez le support BBU (vendu séparément) au luminaire à l'aide de quatre (2) vis ST2.9*6.



3. Fixez l'unité de batterie de secours au support BBU à l'aide des vis restantes.

Commutateur de test de ruban Installation

Remplacez l'interrupteur de test standard par l'interrupteur de test inclus pour fixer correctement l'interrupteur de test à l'avant du luminaire. **REMARQUE:** Il faut tirer le connecteur dans des directions opposées pour déconnecter l'interrupteur.



Emergency LED Driver
Model: YH44-08IL

Input Voltage: 100-277V 50/60Hz
 Input Current: 60mA
 Input Power: 5W
 Output: 20-52VDC 8W, Constant power
 Discharge time: 10minutes
 ●●● 50°C

Rated Ambient Range: 0~50℃
 Suitable for damp location

Battery inside
Lithium iron phosphate battery
LiFePO4 6.4V3.3Ah 21.12Wh
 Recyclable and must be recycled or disposed properly

 LFP

CAUTION:
 RISK OF SHOCK - DISCONNECT EMERGENCY AND NORMAL INPUT POWER SOURCES BEFORE SERVICING TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK - DISCONNECT BOTH NORMAL AND EMERGENCY SOURCES WITHIN THIS UNIT BEFORE SERVICING ANY EQUIPMENT CONNECTED TO THIS UNIT.
 Sealed unit, BATTERY NOT replaceable. Replace entire unit when necessary.
 This equipment has not been investigated for use in an air-handling fixture; it is not suitable in heated air outlet.
 For use with metal enclosed wiring system.

See instruction manual for installation, operating, and maintenance instructions.
 Service by Qualified Personnel Only. De-energize before opening.

Made in China


```

graph LR
    subgraph "Terminal Block"
        N[Neutral N]
        L1[247~L L]
        L2[Switch~L L]
        DN[Driver~N N]
        DL[Driver~L L]
    end

    subgraph "External Components"
        AC[AC Line(24/7)  
AC Line switch]
        LED_LEDplus[LED + LED+    Driver - Driver +]
        TestSwitch[Test switch S1/S2  
LED indicator +/-  
LED load +/-  
LED load +/-  
Driver - +/-  
Driver + +/-]
        Fire[Fire]
    end

    N --- AC
    L1 --- AC
    L2 --- AC
    DN --- LED_LEDplus
    DL --- LED_LEDplus

    AC --- TestSwitch
    L1 --- TestSwitch
    L2 --- TestSwitch
    DN --- TestSwitch
    DL --- TestSwitch

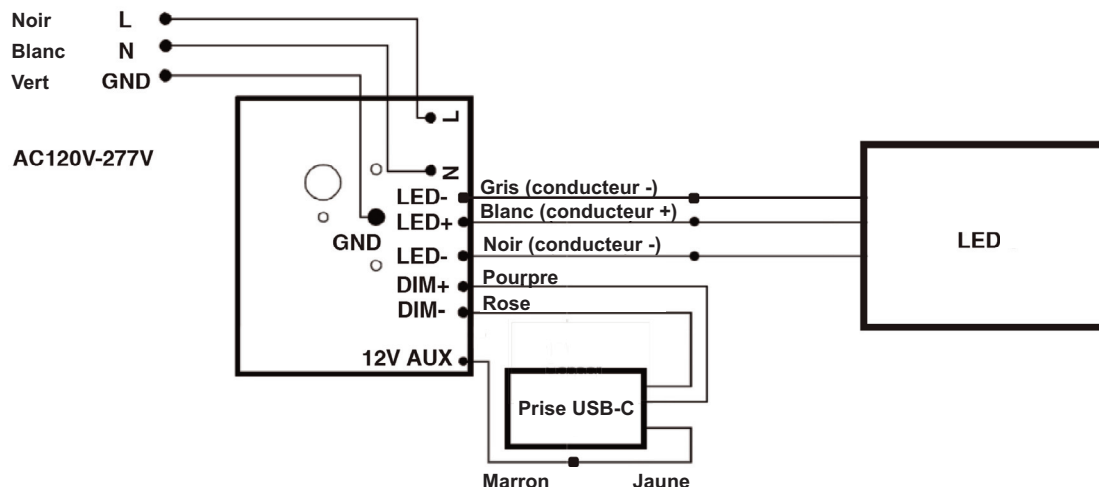
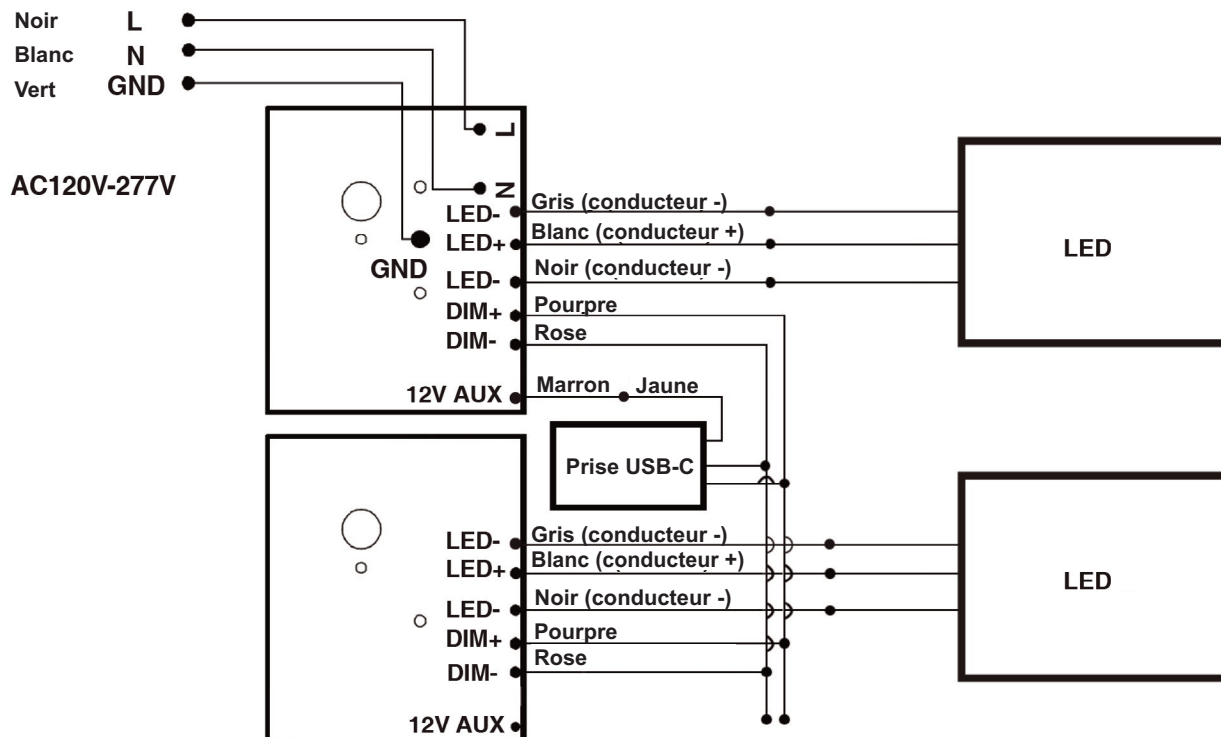
    TestSwitch --- Fire
    
```

The back of the refrigerator is shown, revealing the internal components. A large, silver-colored metal panel covers the back, with a grid of square indentations. A central unit, likely the compressor and condenser coils, is visible. It has a label with technical specifications and the Samsung logo. Various wires (red, blue, yellow, green, black) are connected to the unit and other components. A black plastic cover is attached to the top of the unit. The refrigerator is mounted on a wooden floor.

MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)

Schéma de câblage standard du modèle prêt à l'emploi (CR)**⚠ ADVERTISSE**

Risque d'incendie ou de choc électrique. L'installation requiert une connaissance des systèmes électriques des luminaires. Si vous n'êtes pas qualifié, ne tentez pas l'installation et contactez un électricien qualifié.

Schéma de câblage en guirlande du modèle prêt à l'emploi (CR)

- Retirez Dim+ et Dim- de la prise USB-C des luminaires pour enfants afin de les connecter à Dim+, Dim- du luminaire parent.
- La prise USB-C ne fonctionnera plus sur les luminaires enfants.
- Pas plus de 8 appareils au total en cas de connexion en guirlande.

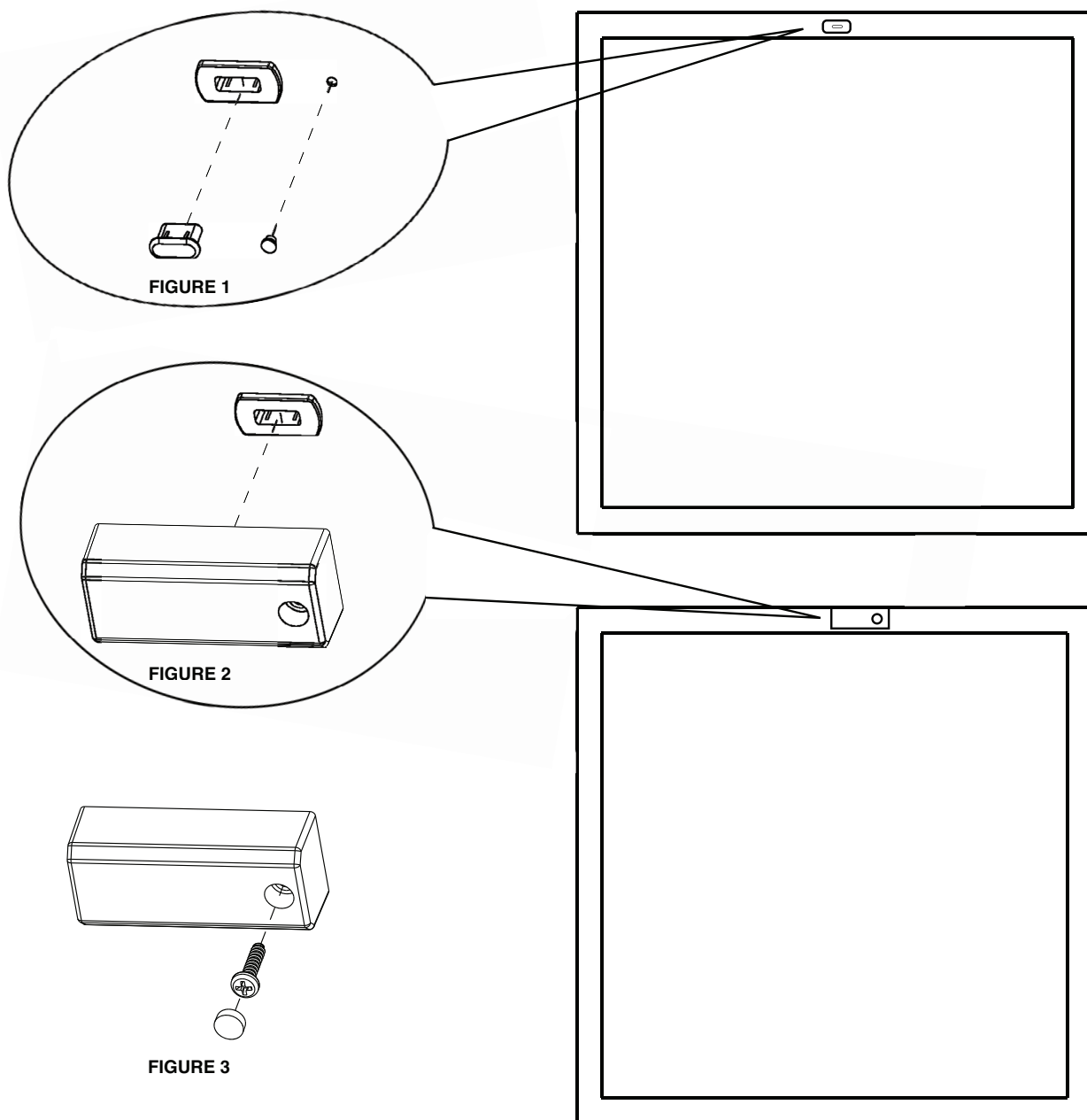
MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)

**Notice d'installation du nœud c-Max™ (applicables uniquement aux modèles CR)**

1. Retirez les bouchons en silicone de la prise USB-C et du trou de vis (reportez-vous à la **Fig. 1**).
2. Branchez le c-Max™ dans la prise USB-C via la connexion USB (reportez-vous à la **Fig. 2**).
3. Maintenez le nœud c-Max™ en place en fixant la vis à tête ronde M3 incluse à l'aide d'une clé hexagonale (Allen) (non incluse). Une fois la vis fixée, recouvrez-la avec le capuchon en silicone inclus (reportez-vous à la **Fig. 3** – Dessin à titre d'illustration uniquement, la vis réelle peut avoir un aspect différent).

Remarque: Pour les échantillons comportant une vis hexagonale, utiliser une clé Allen de 2,5 mm ou l'équivalent SAE 3/32.

Remarque: Dans les modèles à capteur de mouvement, la prise USB-C, si elle est présente, ne serait plus fonctionnelle.



MaxLite® Kit de conversion pour panneau plat à LED (1x4, 2x2, et 2x4)**Informations relatives à la garantie****10 ans de garantie standard avec indemnité de main d'œuvre***

(Pour en savoir plus, reportez-vous à www.maxlite.com/warranties)

* Limitations de la garantie: Le produit doit être évalué pour l'application selon la fiche technique du produit (PDS); son temps de fonctionnement doit être de 16 heures au plus; les températures ambiantes doivent être comprises entre -4 et 77 °F.

* Jusqu'à 25 dollars US par unité; enregistrement requis. Une couverture supplémentaire peut être disponible à l'achat. Contactez MaxLite.

* Exclut les versions EM/MS; la garantie des composants s'applique.

* Si les températures ambiantes ne sont pas comprises entre -4 et 77°F, le produit est garanti pendant 5 ans en fonction de la plage de température de fonctionnement spécifiée sur le PDS.

Limitation de responsabilité

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE EST EXCLUSIVE ET CONSTITUE LE SEUL RECOURS POUR TOUTES LES RÉCLAMATIONS, CONTRACTUELLES, DÉLICTEUELLES OU DÉCOULANT DE LA DÉFAILLANCE DU PRODUIT, ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE DE VALEUR MARCHANDE OU CONVENANT À UN USAGE PARTICULIER, LAQUELLE GARANTIE EST EXPRESSÉMENT REJETÉE, DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI, ET DOIT ÊTRE EN TOUS CAS LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE SPÉCIFIÉE CI-DESSUS. LA RESPONSABILITÉ DE MAXLITE SE LIMITE AUX TERMES DE LA GARANTIE EXPRESSE ÉTABLIE DANS LES PRÉSENTES. MAXLITE NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, LES DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE PERTE PROVENANT DE L'UTILISATION, DES BÉNÉFICES, DE L'ACTIVITÉ OU DU FONDS COMMERCIAL, DES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE, DE DÉMÉNAGEMENT OU D'INSTALLATION, D'UNE DIMINUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE DE LA LAMPE, ET/OU D'UNE DÉTÉRIORATION DE LA PERFORMANCE DE LA LAMPE, QUE MAXLITE AIT ÉTÉ, OU NON, INFORMÉ DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DE MAXLITE POUR UN PRODUIT DÉFECTUEUX NE DÉPASSE LE PRIX D'ACHAT DE CE PRODUIT. LES SERVICES DE GARANTIE FOURNIS DANS LE CADRE DES PRÉSENTES CONDITIONS GÉNÉRALES NE GARANTISSENT PAS LE FONCTIONNEMENT ININTERROMPU DES PRODUITS; MAXLITE NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CAUSÉS PAR DES RETARDS DANS L'EXÉCUTION DES SERVICES DE GARANTIE.

Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Certains États ou juridictions n'autorisant pas l'exclusion ou la limitation de responsabilité pour les dommages indirects ou accessoires, cette limitation peut ne pas s'appliquer à vous.