

MaxLite® LED 120V Downlight CCT Selectable Retrofits



General Safety Information

- To reduce the risk of death, personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, 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 junction box.



Picture is for illustration purposes only. Your model may vary.

WARNING: RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK

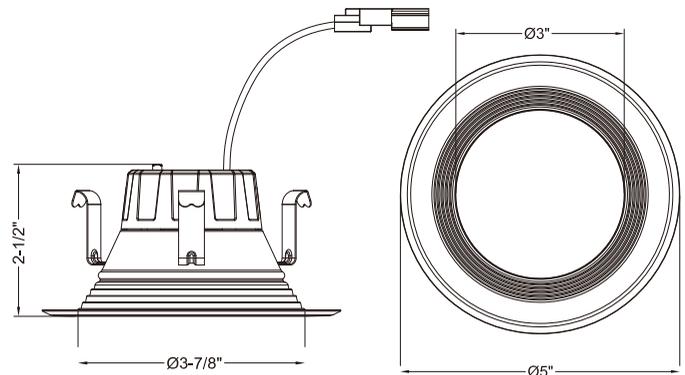
- LED Retrofit Kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.
- Install this kit only in luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- Installers should not disconnect existing wires from lampholder terminals to make new connections at lampholder terminals. Instead installers should cut existing lampholder leads away from the lampholder and make new electrical connections to lampholder lead wires by employing applicable connectors.
- 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.
- **THIS RETROFIT KIT IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LUMINAIRE WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY AUTHORITIES HAVING JURISDICTION**
- **THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS**

CAUTION: RISK OF INJURY

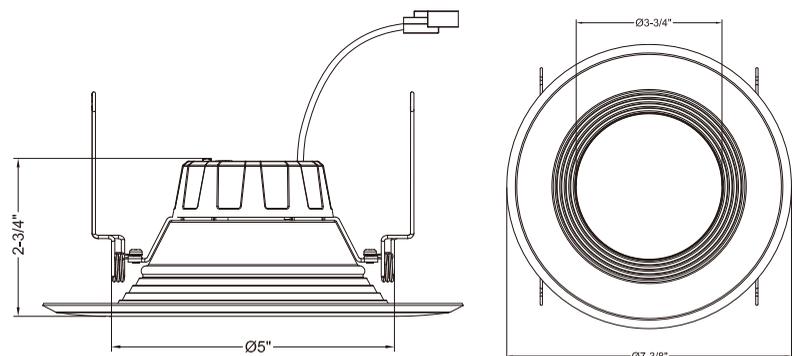
- Wear gloves and safety glasses at all times when removing luminaire from carton, installing, servicing or performing maintenance.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.
- Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

CAUTION: RISK OF FIRE

- Keep combustible and other materials that can burn away from luminaire and lamp/lens.



RR4 models - 4" Housing



RR6 models - 5" & 6" Housing

Illustrations on the manual are for installation purposes only. It may not be identical to the fixture purchased.

Operating characteristics: Input voltage range: 120V, 50/60 HZ

MaxLite® LED 120V Downlight CCT Selectable Retrofits



RR4 (4") Model Installation & Operation

⚠ WARNING

Disconnect the power by turning off the circuit breaker or by removing the appropriate fuse at the fuse box. Turning the power off using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock.

1. Make sure the power is turned off at the source to the recessed housing(s) that you are installing the fixture(s) in.
2. Screw the E26 adapter into the socket inside the housing. (Fig. 2)
3. Select desired CCT level using switch on driver box. (Fig. 3)
4. Plug E26 base cable connection into the recessed housing. (Fig. 4)
5. Carefully route wires into fixture, simply slide the trim and metal friction clips into the housing. (Fig. 5)

Fig: 1

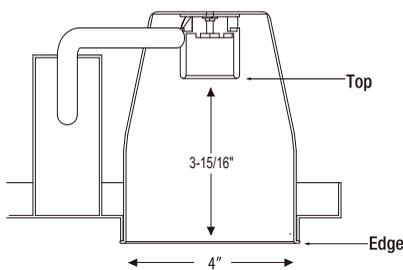


Fig: 4

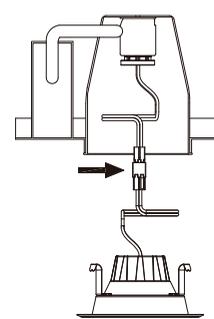


Fig: 2

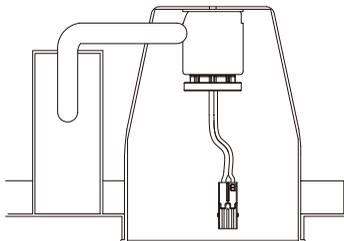


Fig: 5

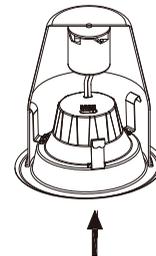


Fig: 3

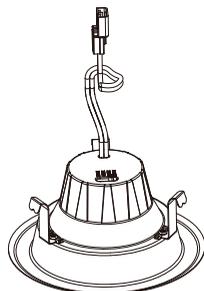
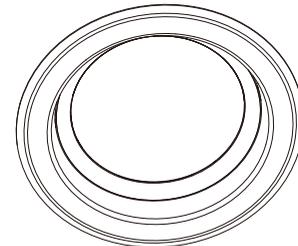


Fig: 6



MaxLite® LED 120V Downlight CCT Selectable Retrofits



RR6 (5"l 6") Model Installation & Operation

⚠ WARNING

Disconnect the power by turning off the circuit breaker or by removing the appropriate fuse at the fuse box. Turning the power off using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock.

1. Make sure the power is turned off at the source to the recessed housing(s) that you are installing the fixture(s) in.
2. Unscrew the screws on socket bracket, push bracket upward to the top location. (Fig. 2)
3. Remove existing socket mounting plate from the recessed housing and then remove lamp socket from the plate. (Fig. 3)
4. Screw the E26 adapter into the socket inside the housing. (Fig. 4)
5. Select desired CCT level using the switch on driver box. (Fig. 5)
6. Plug E26 base cable connection into the recessed housing. (Fig. 6)
7. Squeeze torsion springs as shown and install into the metal brackets inside the recessed housing. For proper installation, the torsion springs should be seated within the brackets and on both sides of the housing. (Fig. 7)

Fig: 1

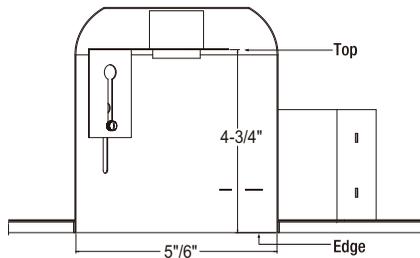


Fig: 5

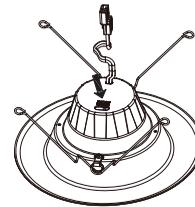


Fig: 2

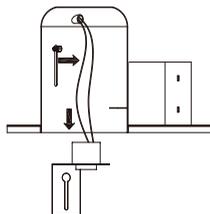


Fig: 6

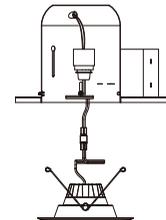


Fig: 3

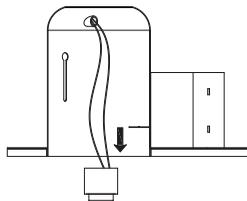


Fig: 7

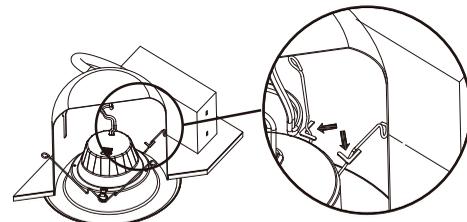


Fig: 4

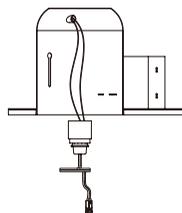
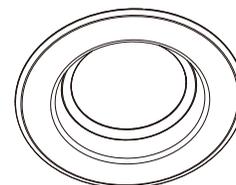


Fig: 8



MaxLite® LED 120V Downlight CCT Selectable Retrofits



Warranty Information

MaxLite Inc. warrants its products for a minimum period of **FIVE (5)** years from the date of original purchase from MaxLite or its authorized distributor/dealer (the "Warranty Period"), as follows: If a Product fails to operate during the Warranty Period as a result of defects in materials or workmanship, MaxLite will, at its option, repair it, replace it with the same or like Product.

Please refer to Maxlite's website (at <http://maxlite.com/resources/warranties>) for the complete terms and conditions of our warranty.

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® 120V LED Downlight / Plafonnier de rénovation à CCT sélectionnable

MaxLite®

Consignes générales de sécurité

- Pour réduire le risque de décès, de blessure corporelle ou de dommage matériel provoqué par incendie, choc électrique, chute d'objets, coupures / abrasions et autres risques, lisez tous les avertissements et les instructions qui accompagnent l'emballage du luminaire et toutes les étiquettes du luminaire.
- Avant l'installation, la réparation ou la réalisation des opérations ordinaires d'entretien de cet équipement, suivez ces précautions générales.
- L'installation commerciale, la réparation et l'entretien des luminaires seront effectués par un électricien qualifié et autorisé.
- Pour l'installation résidentielle: Si vous avez des doutes concernant l'installation ou l'entretien des luminaires, veuillez consulter un électricien qualifié et autorisé et vérifiez les dispositions du code électrique local.
- **NE PAS INSTALLER DE PRODUITS ENDOMMAGÉS!**
- Ce luminaire a été conçu pour être connecté à une boîte de jonction homologuée UL, correctement installée et reliée à la terre.



L'image est pour des fins d'illustration seulement. Votre modèle peut être différent.

AVERTISSEMENT: RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE

- L'installation du kit de modernisation à LED exige la connaissance des systèmes électriques des luminaires. L'installation ne sera pas effectuée par les personnes sans qualification. Contactez un électricien qualifié.
- Installez ce kit uniquement dans le luminaire qui a les caractéristiques constructives et les dimensions affichées dans les images et / ou les schémas si la tension nominale d'entrée du kit de modernisation ne dépasse pas la tension nominale d'entrée du luminaire.
- Ne pas réaliser ou modifier de trous dans une enceinte de câblage ou de composants électriques pendant l'installation de ce kit.
- Ne pas réaliser ou modifier de trous dans une enceinte de câblage ou de composants électriques pendant l'installation de ce kit.
- Pour prévenir les dommages de câblage ou l'abrasion, ne pas exposer le câblage aux bordures de tôle ou aux autres objets tranchants.
- Les monteurs ne doivent pas déconnecter le câblage existant des terminaux du support de douilles pour réaliser de nouvelles connexions aux terminaux du support de douilles. Les monteurs doivent plutôt couper les fils existants du support de douilles et réaliser de nouvelles connexions électriques aux fils du support de douilles en utilisant des connecteurs adéquats à l'application.
- Débranchez l'alimentation électrique au fusible ou au disjoncteur avant de connecter le luminaire à la source d'alimentation.
- Débranchez l'alimentation lorsque vous effectuez des travaux d'entretien.
- Vérifiez si la valeur de la tension d'alimentation est correcte en la comparant aux informations dans le tableau sur l'étiquette du luminaire.
- Réalisez toutes les connexions électriques et de terre en conformité avec le code électrique national et les éventuelles exigences locales applicables du code.
- Toutes les connexions électriques seront terminées avec des connecteurs pour fils approuvés UL.
- **CE KIT DE MODERNISATION EST ACCEPTÉ COMME COMPOSANT D'UN LUMINAIRE LORSQUE L'ADAPTABILITÉ DE LA COMBINAISON SERA ÉTABLIE PAR LES AUTORITÉS AYANT JURIDICTION.**
- **CE DISPOSITIF N'A PAS ÉTÉ CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ AVEC DES SIGNES DE SORTIE D'URGENCE.**

PRÉCAUTION: RISQUE DE BLESSURE

- Portez des gants et des lunettes de sécurité en tout temps, lorsque vous enlevez le luminaire de son emballage, lors de l'installation, la réparation ou les travaux d'entretien.
- Évitez l'exposition directe des yeux à la source de lumière si le luminaire est allumé.
- Comptabilisez les composants de dimensions réduites et éliminez l'emballage, parce qu'il peut représenter un risque pour les enfants.

PRÉCAUTION: RISQUE D'INCENDIE

- Gardez les matériaux combustibles et les autres matériaux qui peuvent brûler à distance des luminaires et de la lampe / lentille.

Les illustrations dans le manuel servent uniquement à l'installation. Elles peuvent ne pas être identiques au luminaire acheté.

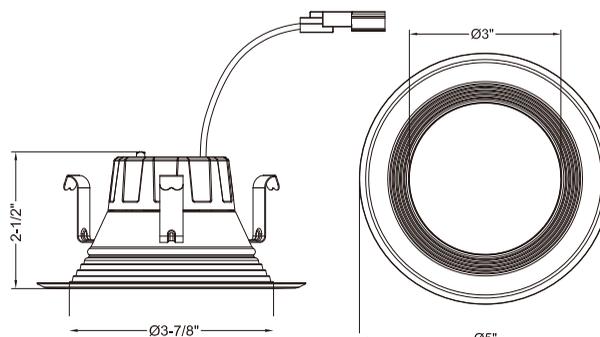
Caractéristiques de fonctionnement: Plage de la tension d'entrée: 120V, 50/60 HZ

© Copyright 2020. MaxLite, Inc. All Rights Reserved.

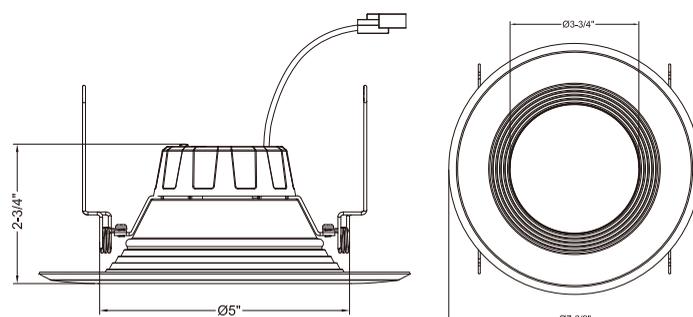
12 York Ave, West Caldwell, NJ 07006 Tél: 800-555-5629 Fax: 973-244-7333 Email: info@maxlite.com

Page: 1

REV: 07/10/20



Modèles RR4 - boîtier de 4 po



Modèles RR6 - boîtiers de 5 et 6 po

MaxLite® 120V LED Downlight / Plafonnier de rénovation à CCT sélectionnable



RR4 (4 po) - Installation et fonctionnement



Coupez l'alimentation en désactivant le disjoncteur ou en enlevant le fusible correspondant dans le boîtier à fusibles. Couper l'alimentation en utilisant l'interrupteur ne suffit pas pour prévenir un éventuel choc électrique.

1. Assurez-vous que l'alimentation est coupée à la source des boîtiers d'encastrement dans lesquels vous installez les luminaires.
2. Vissez l'adaptateur E26 dans la douille à l'intérieur du boîtier. (Fig. 2)
3. Sélectionnez le niveau CCT désiré en utilisant le commutateur dans le boîtier du pilote. (Fig. 3)
4. Branchez la connexion du câble de la base E26 dans le boîtier d'encastrement. (Fig. 4)
5. Acheminez les câbles soigneusement dans le luminaire, il suffit de faire glisser la garniture et les pinces de friction métalliques dans le boîtier. (Fig. 5)

Fig: 1

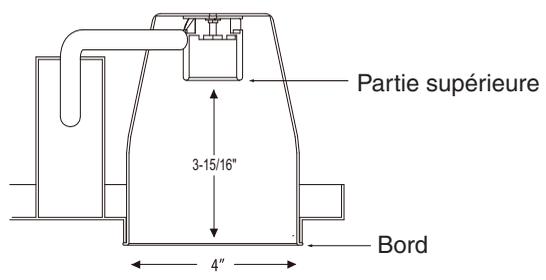


Fig: 4

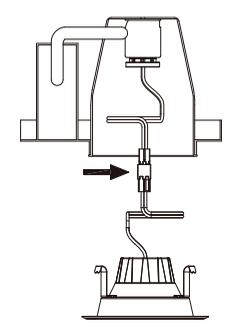


Fig: 2

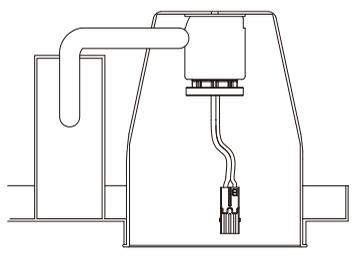


Fig: 5

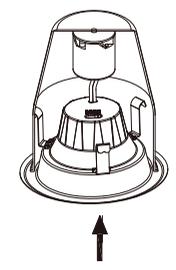


Fig: 3

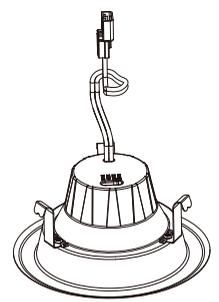
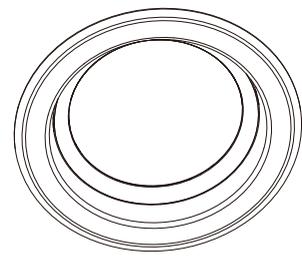


Fig: 6



MaxLite® 120V LED Downlight / Plafonnier de rénovation à CCT sélectionnable



RR6 (5 po | 6 po) - Installation et fonctionnement



Coupez l'alimentation en désactivant le disjoncteur ou en enlevant le fusible correspondant dans le boîtier à fusibles. Couper l'alimentation en utilisant l'interrupteur ne suffit pas pour prévenir un éventuel choc électrique.

1. Assurez-vous que l'alimentation est coupée à la source des boîtiers d'encastrement dans lesquels vous installez les luminaires.
2. Dévissez les vis du support de la douille, poussez le support vers le haut. (Fig. 2)
3. Enlevez la plaque existante de montage de la douille du boîtier d'encastrement et ensuite enlevez la douille de la lampe de la plaque. (Fig. 3)
4. Vissez l'adaptateur E26 dans la douille à l'intérieur du boîtier. (Fig. 4)
5. Sélectionnez le niveau CCT désiré en utilisant le commutateur dans le boîtier du pilote. (Fig. 5)
6. Branchez la connexion du câble de la base E26 dans le boîtier d'encastrement. (Fig. 6)
7. Comprimez les ressorts de torsion comme dans l'image et installez-les dans les supports métalliques à l'intérieur du boîtier d'encastrement. Pour une installation correcte, les ressorts de torsion doivent s'asseoir dans les supports et des deux côtés du boîtier. (Fig. 7)

Fig: 1

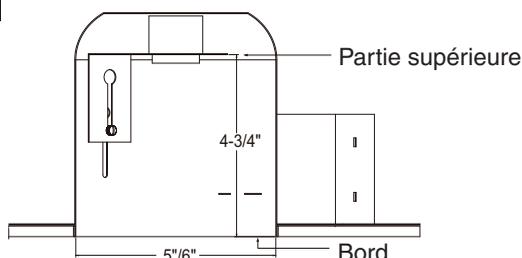


Fig: 5

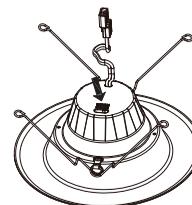


Fig: 2

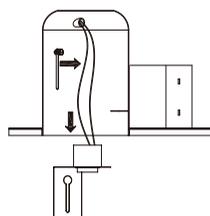


Fig: 6

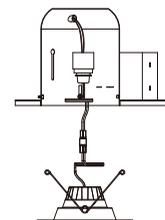


Fig: 3

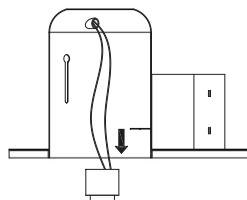


Fig: 7

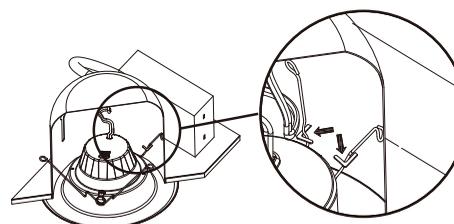


Fig: 4

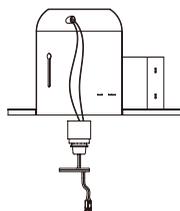
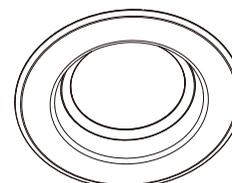


Fig: 8



MaxLite® 120V LED Downlight / Plafonnier de rénovation à CCT sélectionnable**Informations de garantie**

MaxLite Inc. garantit ses produits pour une période minimale de **CINQ (5)** ans à partir de la date de l'achat de MaxLite ou son distributeur / revendeur autorisé (la « Période de Garantie »), comme suit: Si un Produit ne fonctionne pas correctement pendant la Période de Garantie suite à des défauts de matériaux ou de fabrication, MaxLite va, à sa discrétion, réparer ou remplacer le produit avec un modèle identique ou similaire.

Veillez consulter le site web de Maxlite (sur <http://maxlite.com/resources/warranties>) pour la version complète des termes et conditions de garantie.

Limitation de Responsabilité

LA GARANTIE QUI PRÉCÈDE EST EXCLUSIVE ET REPRÉSENTE LE SEUL RECOURS POUR TOUTES LES RÉCLAMATIONS, QU'ELLES SOIENT CONTRACTUELLES, CIVILES OU AUTREMENT DÉCOULANT DE LA DÉFAILLANCE DU PRODUIT ET REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS TOUTES LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER DONT LES GARANTIES SONT EXPRESSÉMENT DÉCLINÉES DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI ET, EN TOUT CAS, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE DE GARANTIE SPÉCIFIÉE CI-DESSUS. LA RESPONSABILITÉ DE MAXLITE EST LIMITÉE AUX TERMES DE LA GARANTIE EXPRESSE DÉFINIE DANS LES PRÉSENTES. MAXLITE NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES DOMMAGES RÉSULTANT DE LA PERTE D'UTILISATION, DES BÉNÉFICES, DES AFFAIRES OU DE LA BONNE VOLONTÉ, DES FRAIS DE MAIN D'OEUVRE, DES FRAIS DE DÉMÉNAGEMENT OU D'INSTALLATION, DE LA DIMINUTION DU NIVEAU DE LUMIÈRE DE LA LAMPE, ET / OU LA DÉTÉRIORATION DES PERFORMANCES DE LA LAMPE, QUE MAXLITE SOIT AVERTI OU NON DE CETTE POSSIBILITÉ. EN AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ DE MAXLITE POUR UN PRODUIT DÉFECTUEUX NE DÉPASSERA LE PRIX D'ACHAT DE CE PRODUIT. LES SERVICES DE GARANTIE FOURNIS EN VERTU DE CES TERMES ET CONDITIONS NE GARANTISSENT PAS LE FONCTIONNEMENT ININTERROMPU DES PRODUITS; MAXLITE NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CAUSÉS PAR TOUT RETARD IMPLIQUANT LA RÉPARATION SOUS 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. Puisque certains États ou juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation de responsabilité pour les dommages indirects ou accessoires, cette limitation peut ne pas s'appliquer à vous.