

## MaxLite® LED Architectural Vanity Bar



### 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 - Supply conductors (power wires) connecting the fixture must be rated minimum 90°C. If uncertain consult an electrician.**
- **Risk of Fire/Electric Shock - If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.**

### **CAUTION:**

- **For your safety read and understand instructions completely before starting installation.**
- **To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.**
- **Before attempting installation, check your local electrical code, as it sets the wiring standards for your locality.**

### **NOTES:**

- **If luminaire (fixture) is to be switched from a wall switch, make sure black power supply wire is connected to the switch. DO NOT connect the white supply wire to the switch.**
- **Make certain no bare wires are exposed outside the wire nut connectors.**
- **Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.**
- **Warranty is not applicable to lamps not installed in compliance with:**
  - National Electrical Code (NEC)
  - The Standard for Safety of Underwriters Laboratories Inc. (UL)

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

Models:

**ML8LARBN Series**

**ML8LA24ABNCS Series**

### **Operating characteristic:**

Input Rating: 120VAC 50/60Hz

Operating Temperature: -20°C to 40°C

Damp Location Rated

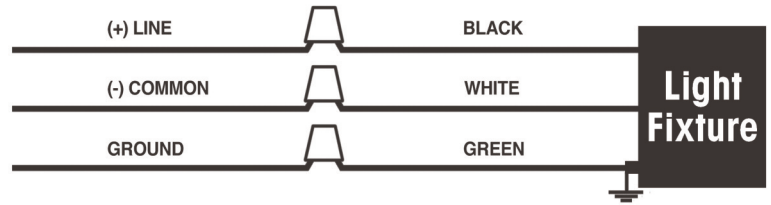


# MaxLite® LED Architectural Vanity Bar

## General Wiring Diagram

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

1. Connect the black fixture wire to the (+) LINE supply wire.
2. Connect the white fixture wire to the (-) COMMON supply wire.
3. Connect the green fixture wire to supply ground wire.

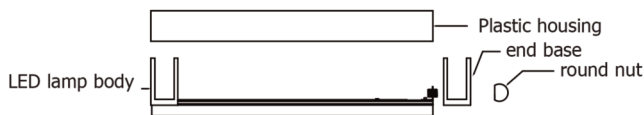


## Installation Instructions

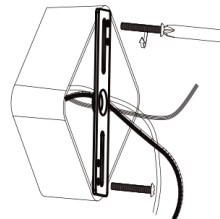
**WARNING: RISK OF ELECTRICAL SHOCK**

- 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.

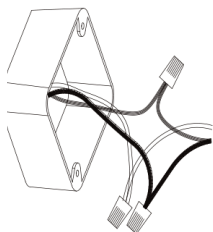
- 1.) Remove the plastic housing.  
(Take out LED lamp, make sure it is intact, and remove the diffuser by turning counter-clockwise.)



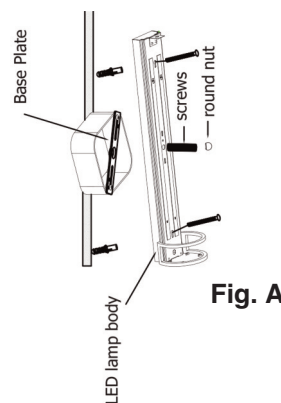
- 2.) Install screws on the junction box.  
(Take out screws in attached bags; partially tighten the machine screws in the junction box.)



- 3.) Connect LED wire.  
(Take out wire connectors in attached bags, connect the input wire from fixture with internal wire from the junction box ground wire to ground wire, L to L, N to N.)



- 4.) Install the Base Plate.  
(Align the holes of the rear plate of the light fixture with the machine screws and turn clockwise locking the plate into place. Tighten the machine screws, make sure the plate is fixed firmly.)



**A.)** According to the distance of LED lamp's body pore, make the plastic bolts into the wall.

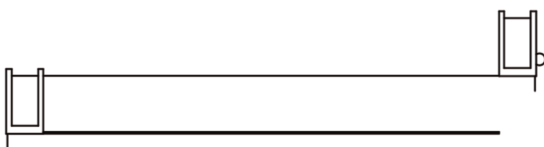
**B.)** Put the screw into the body of LED light, and rotate the screw to let it lock in the cross bar.

**C.)** Then using round nut to lock the body of the lights.

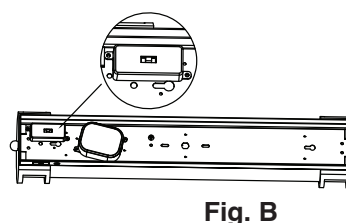
**D.)** Finally put the M4\*60 screw into the plastic nail to prevent the rotation of the light's body.

**E.)** For CCT selectable models, select the preferred CCT (See Fig. B)

- 5.) Install the cover.  
(Reinstall the diffuser, by turning the glass clockwise until securely fastened.)



- 1.) Install the plastic housing, end base on the lamp base.
- 2.) Screw the round nut, make sure all the parts are connected firmly.



## MaxLite® LED Architectural Vanity Bar



### 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.



## Applique architecturale MaxLite® à LED

### 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 - les conducteurs d'alimentation (fils de courant) qui connectent le luminaire auront une classification minimum de 90°C. En cas de doute, consultez un électricien.**
- **Risque d'incendie / de choc électrique - Si vous n'êtes pas qualifié, n'essayez pas l'installation. Contactez un électricien qualifié.**

### **PRÉCAUTION:**

- **Pour votre sécurité, lisez et comprenez complètement les instructions avant de commencer l'installation.**
- **Pour prévenir les dommages de câblage ou l'abrasion, ne pas exposer le câblage aux bordures de tôle ou aux autres objets tranchants.**
- **Avant de commencer l'installation, vérifiez votre code électrique local, car il définit les normes de câblage pour votre emplacement.**

### **REMARQUES:**

- **Si le luminaire doit être commuté à partir d'un interrupteur mural, assurez-vous que le fil d'alimentation noir est connecté à l'interrupteur. NE connectez PAS le fil d'alimentation blanc au commutateur.**
- **Assurez-vous qu'aucun fil dénudé n'est exposé à l'extérieur des serre-fils.**
- **Ne pas réaliser ou modifier de trous dans une enceinte de câblage ou de composants électriques pendant l'installation de ce kit.**
- **La garantie n'est pas applicable aux lampes qui n'ont pas été installées en conformité avec:**
  - Le code national de l'électricité (NEC)
  - Les normes de sécurité de Underwriters Laboratories Inc. (UL)

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

Modèles:

**Série ML8LARBN**

**Série ML8LA24ABNCS**

### **Caractéristiques de fonctionnement:**

Tension d'entrée nominale: 120VCA 50/60Hz

Température de fonctionnement: -20°C à 40°C

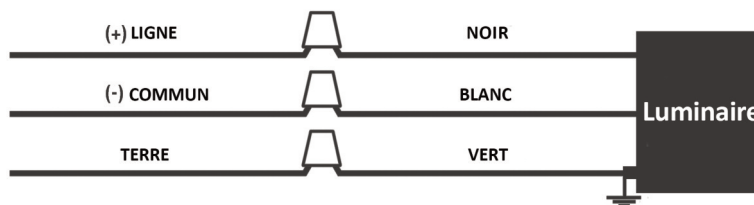
Convient aux endroits humides

# Applique architecturale MaxLite® à LED

## Schéma général de câblage

**PRÉCAUTION:** Débranchez l'alimentation électrique au fusible ou au disjoncteur avant de connecter le luminaire à la source d'alimentation.

1. Connectez le fil noir au fil d'alimentation (+) LIGNE.
2. Connectez le fil blanc au fil d'alimentation (-) COMMUN.
3. Connectez le fil vert au fil de terre de l'alimentation.

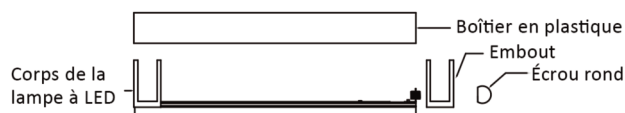


## Instructions d'installation

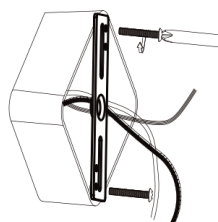
### AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- 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.

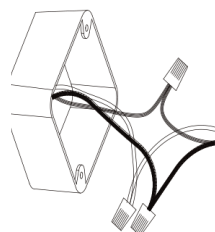
- 1.) Enlevez le boîtier en plastique.  
(Enlevez la lampe à LED, assurez-vous qu'elle est intacte, ensuite enlevez le diffuseur en le tournant en sens antihoraire.)



- 2.) Serrez les vis du boîtier de jonction. (Sortez les vis des sachets attachés; serrez partiellement les vis d'assemblage dans le boîtier de jonction.)



- 3.) Connectez le fil LED.  
(Sortez les connecteurs pour fils des sachets attachés, connectez le fil d'entrée du luminaire au fil interne de terre du boîtier de jonction au fil de terre, L à L, N à N.)



- 4.) Installez la plaque de base.  
(Alignez les trous de la plaque arrière du luminaire avec les vis d'assemblage et tournez en sens horaire pour fixer la plaque sur place. Serrez les vis d'assemblage et assurez-vous que la plaque est bien fixée.)

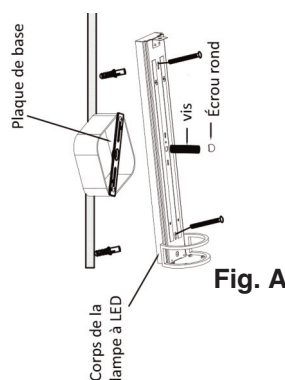
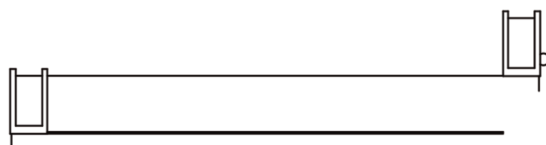


Fig. A

- 5.) Installez le couvercle. (Réinstallez le diffuseur, en tournant la partie de verre en sens horaire pour bien le fixer.)



- 1.) Installez le boîtier en plastique et les embouts de la base du luminaire.
- 2.) Serrez l'écrou rond en vous assurant que tous les composants sont bien connectés.

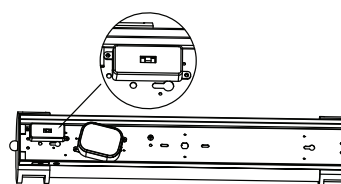


Fig. B

- A.) En fonction de la distance du trou dans le corps de l'applique à LED, insérez les chevilles en plastique dans le mur.
- B.) Insérez la vis dans le corps de l'applique à LED et tournez la vis pour la verrouiller dans la barre transversale.
- C.) Ensuite, utilisez l'écrou rond pour fixer le corps du luminaire.
- D.) Enfin, mettez la vis M4\*60 dans la cheville en plastique pour prévenir la rotation du corps de l'applique.
- E.) Pour les modèles à TCP sélectionnable, sélectionnez la valeur TCP désirée (Voir la Fig. B)

## Applique architecturale MaxLite® à LED



### 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.

Veuillez 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.