



# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## LBSE/LBSES – LiteBox<sup>®</sup> Edge-Lit Direct J-Box Mount

**⚠ IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.**

Follow label information and instructions concerning Wet or Damp Locations, installation near combustible materials, insulation, building materials, and proper lamping. Do not install in areas subject to combustible vapors or gases. Before wiring to power supply and during servicing or relamping, turn off power at fuse or circuit breaker. **All servicing or relamping must be performed by qualified service personnel. Product must be grounded to avoid potential electric shock or other potential hazard. Product must be mounted in locations and at heights and in a manner consistent with its intended use, and in compliance with the National Electrical Code and local codes.** The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer or installed contrary to instructions may cause an unsafe condition. Do not block light emanating from product in whole or part, as this may cause an unsafe condition. Do not allow items such as drapes, curtains, screens or the like to come into contact with the product or to block light from the product, as this may cause an unsafe condition. Fixtures are suitable for use in clothes closets per NEC 410.16(C)(1). Fixtures are not suitable for installation into clothes closet storage spaces as defined by NEC 410.2.

### Step 1

Attach J-Box mounting plate (with spring tabs up) to compatible existing J-Box with screws provided.

For Square Apertures: Orient plate with spring tabs parallel to the wall for proper alignment.

### Step 2

Make wiring connections using provided wire nuts:

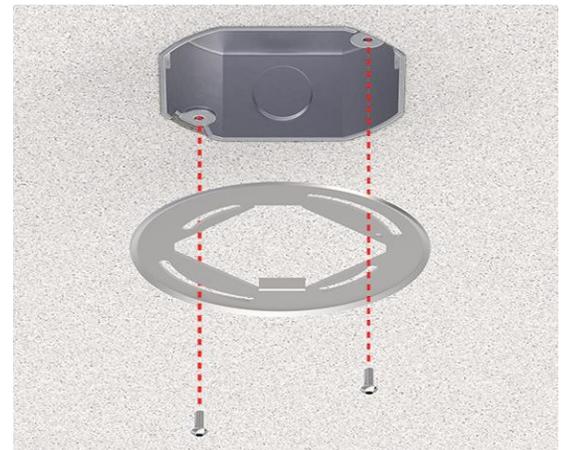
Black	→	Line (Hot)
White	→	Neutral
Green	→	Ground
*Purple	→	0-10V Dim (+)
*Gray or Pink	→	0-10V Dim (-)

*\* For 0-10V dimming only.*

For LBSES models: Select the desired CCT color temperature (27K/30K/35K/40K) using the switch on driver.

### Step 3

Push wire connections up into J-Box aligning fixture springs with mounting plate spring tabs. Push fixture to the ceiling to securely snap into place. Do not pinch wires!



**SAVE THESE INSTRUCTIONS!**



# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR LBSE/LBSES – LiteBox<sup>®</sup> Edge-Lit Montage J-Box direct



## IMPORTANTES INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ. LISEZ ET RESPECTEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

Lisez les informations et suivez les consignes sur l'étiquette relativement aux emplacements mouillés ou humides, à l'installation à proximité de matériaux combustibles, à l'isolation, aux matériaux de construction et aux ampoules appropriées. Ne pas installer dans des endroits où il y a possibilité de vapeurs ou de gaz combustibles. Avant de relier l'appareil à l'alimentation électrique et pendant son entretien ou le remplacement des ampoules, coupez le courant au niveau du fusible ou du disjoncteur. **Tous les travaux d'entretien et le remplacement d'ampoules doivent être effectués par un personnel d'entretien qualifié. Le produit doit être mis à la terre afin d'éviter les risques d'électrocution ou autres dangers potentiels. Le produit doit être installé dans des endroits et à des hauteurs, ainsi que par des moyens compatibles avec l'usage prévu et ce, en conformité au Code national de l'électricité et aux codes locaux.** L'utilisation d'appareils accessoires non recommandés par le fabricant ou installés contrairement aux instructions peut créer des conditions dangereuses. Ne bloquez pas la lumière émise par le produit, complètement ou partiellement, car cela peut créer des conditions dangereuses. Ne laissez pas des articles tels que des draps, des rideaux ou autres objets semblables entrer en contact avec le produit ou bloquer la lumière émise par celui-ci, car cela peut créer des conditions dangereuses. Les luminaires peuvent être utilisés dans les placards à vêtements conformément à la norme NEC 410.16 (C) (1). Les luminaires ne conviennent pas pour une installation dans des espaces de rangement de placards tels que définis par NEC 410.2.

### Étape 1

Fixez la plaque de montage de la J-Box (avec les languettes à ressort vers le haut) à la J-Box existante compatible avec les vis fournies.

Pour les ouvertures carrées: Orientez la plaque avec des languettes à ressort parallèles au mur pour un alignement correct.

### Étape 2

Effectuez les connexions de câblage à l'aide des serre-fils fournis:

Noir	→	Line (Chaud)
Blanc	→	Neutre
Vert	→	Sol
* Violet	→	0-10V Dim (+)
* Gris ou Rose	→	0-10V Dim (-)

\* Pour la gradation 0-10V uniquement.

Pour les modèles LBSES: Sélectionnez la température de couleur CCT souhaitée (27K / 30K / 35K / 40K) à l'aide du commutateur du pilote.

### Étape 3

Poussez les connexions des fils vers le haut dans les ressorts d'alignement de la J-Box avec les languettes de ressort de la plaque de montage. Poussez le luminaire au plafond pour le mettre en place en toute sécurité. Ne pincez pas les fils!

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

