

COBRAPLUS LED Wrap Light

Luminaire DEL avec lentille enveloppante

WLLED24-CCT
WLLED48-CCT

FIXTURE INSTALLATION | INSTALLATION DU LUMINAIRE

IMPORTANT

Read all instructions in order to ensure safety and proper installation.
Lisez toutes les instructions afin d'assurer une installation sécuritaire.

Fig. 1 Junction Box Mounting
Raccordement à la
boîte de jonction

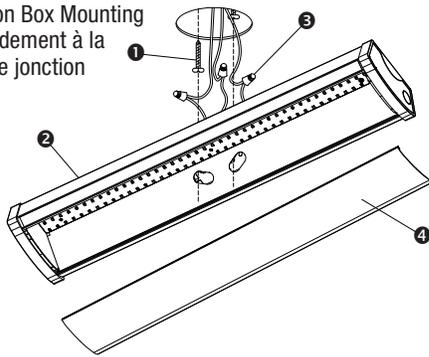


Fig. 2

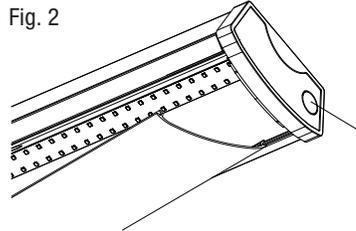


Fig. 3 Internal Wiring Installation
Installation câblage interne

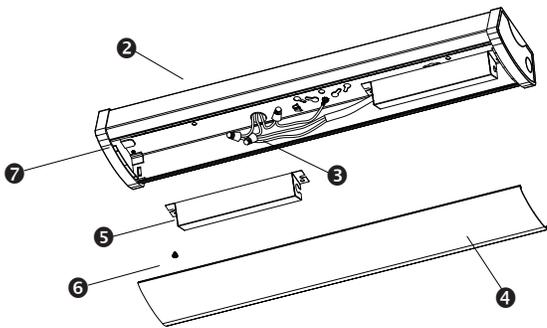


Fig. 4

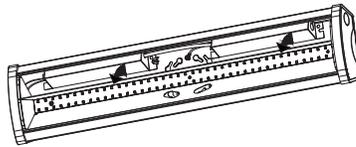
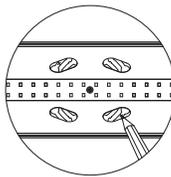


Fig. 5



PARTS LIST LISTE DES PIÈCES

- 1 Machine Screw (2) | Vis à metal (2)
- 2 Fixture Housing | Boîtier du luminaire
- 3 Wire Nuts (3) | Connecteurs de fils (3)
- 4 Diffuser | Diffuseur
- 5 Wire Compartment Cover/ Internal junction Box | Couvercle du compartiment de câblage/ Boîte de jonction interne
- 6 Wire Compartment Cover Screw | Vis du couvercle du compartiment de câblage
- 7 Reflector | Réflecteur
- 8 Drywall Anchor (2) | Ancre pour cloison sèche
- 9 Wood Screw (2) | Vis à bois (2)
- 10 Knockout hole | Entrée défonçable

BEFORE INSTALLATION AVANT D'INSTALLER

- Read these instructions carefully before attempting to install this product.
Lisez attentivement toutes les instructions avant d'installer ce produit.
- Disconnect electrical power before installing or servicing any part of this fixture.
Coupez le courant avant l'installation ou l'entretien de ce produit.

MAINTENANCE & CARE ENTRETIEN

- Ensure that the power is disconnected prior to servicing.
Avant de procéder à l'entretien, coupez le courant.
- To keep the finish of this product, wipe with soft cloth periodically.
Pour préserver le fini de ce produit, essuyez le luminaire périodiquement avec un linge doux.
- Do not use harsh chemical solvents as it may discolour or damage the finish or lens.
N'utilisez pas de solvants chimiques puisqu'ils peuvent décolorer ou endommager le fini ou la lentille.

INSTALLATION GUIDE

WARNING

Risk of electric shock. Turn OFF power before installation or removal.

1. While removing fixture from packaging, ensure that there are no parts missing. See Page 1 for a list of components.
2. In breaker box, turn off the circuit where the installation will occur. Do not rely on the wall switch to cut power.
3. Remove diffuser ④ from housing ②. Grasp the edge of the removal tab and pull to release the diffuser from the housing, continue down the length of the diffuser to completely disengage.
- 4.1 JUNCTION BOX MOUNTING
 - a) Thread 2 machine screws ① into the junction box (same distance apart as the back of housing assembly).
 - b) Hold the fixture housing ② in one hand and make the wiring connections per the wiring guide.
 - c) Position the wires into the junction box and align keyholes on back of fixture housing with screws previously installed in junction box, rotate fixture to secure housing and tighten screws.
- 4.2 INTERNAL WIRING: CEILING MOUNT WITHOUT JUNCTION BOX
 - a) Position the housing ② against the mounting surface and with a pencil mark the screw hole locations at the narrow section of the keyhole slots (see Fig 5).
 - b) Install Wall Anchors where the screw holes have been marked (unless you can screw directly into a ceiling joist).
 - c) Pull the reflector ⑦ from one side to the middle. Note: Only the side of the reflector near the knockout can be pulled (see Fig. 4).
 - d) Remove the wire compartment cover screw ⑥ from the wire compartment cover ⑤. Put the wire compartment cover and screw in a safe place until step (i).
 - e) Remove the knockout on the sides or on the back of the fixture.
 - f) Pull the fixture wires back into the housing.
 - g) Pull the supply wires into the housing through the knockout hole and secure with knockout connector (not included).
 - h) Make the wiring connections per the wiring guide.
 - i) Gather the wires to fit in the space under the wire compartment cover ⑤, secure with the screw ⑥.
 - j) Replace the reflector ⑦ back to its original position.
 - k) Secure housing ② to ceiling with wood screws provided.
5. Using the 2 switches on the each end of the LED board, select your desired color temperature and lumen output. (See table below)

Model	Lumen output	Color Temperature
WLLED24-CCT	2160 - 2900 - 3500LM	3K - 4K - 5K
WLLED48-CCT	4250 - 5000 - 6000LM	3K - 4K - 5K

6. Install diffuser ④:
 - a) Remove tape prior to re-installation
 - b) Starting at one end of housing, insert diffuser slot onto edge of housing (see figure 2).
 - c) Carefully squeeze diffuser to engage opposite side with housing.
 - d) Continue this action down the length of diffuser until fully installed onto housing.
7. Turn power back on to ensure wiring has been done properly.

GUIDE D'INSTALLATION

MISE EN GARDE

Risque d'électrocution. Mettez l'interrupteur hors tension avant de remplacer ou d'installer.

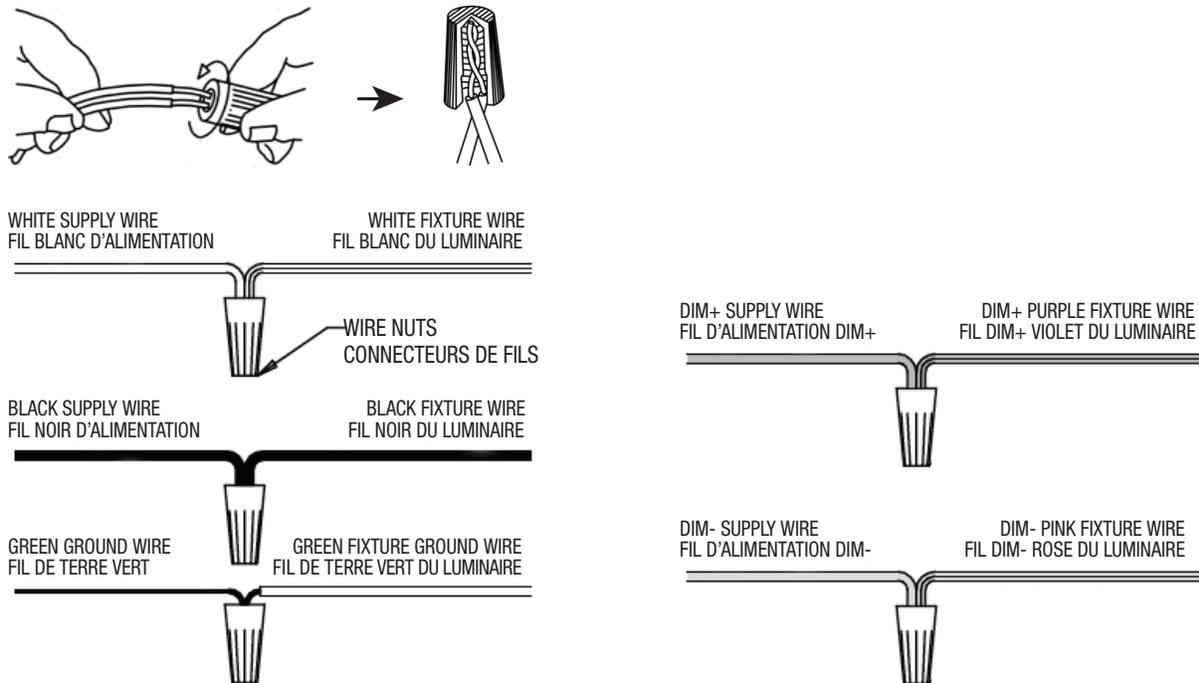
1. Retirez l'unité de l'emballage et assurez-vous qu'il n'y a pas de pièce manquante. Voir page 1 pour la liste des pièces.
2. Dans la boîte des disjoncteurs, coupez le circuit de l'endroit prévu pour l'installation. Il ne suffit pas de couper l'alimentation électrique avec l'interrupteur.
3. Pour retirer le diffuseur ④ du boîtier ②, tirez sur l'extrémité de la languette de retrait pour faire sortir le diffuseur du boîtier jusqu'à ce qu'il soit complètement dégagé.
- 4.1 RACCORDEMENT À LA BOÎTE DE JONCTION
 - a) Vissez deux vis à métal ① dans la boîte de jonction (note : la distance entre les vis doit être égale à celle prévue à l'arrière du boîtier).
 - b) Tenez le boîtier du luminaire ② d'une main et effectuez le câblage, tel qu'illustré sur le guide de câblage.
 - c) Placez les fils dans la boîte de jonction et alignez les fentes en trou de serrure à l'arrière du boîtier sur les têtes de vis préalablement installées dans la boîte de jonction, tournez le luminaire dans le sens opposé aux aiguilles d'une montre et serrez les vis pour fixer solidement le boîtier au plafond.
- 4.2 CÂBLAGE INTERNE : MONTAGE AU PLAFOND SANS BOÎTE DE JONCTION
 - a) Positionnez le boîtier ② contre la surface de montage et marquez l'emplacement des trous de vis du côté étroit des fentes en trou de serrure (voir fig. 5) à l'aide d'un crayon.
 - b) Installez les ancrages aux emplacements marqués (sauf si vous pouvez visser directement dans une solive de plafond).
 - c) Tirez le réflecteur ⑦ d'un côté vers le milieu. Note : seul le côté proche de l'entrée défonçable peut être tiré (voir fig. 4).
 - d) Retirez la vis ⑥ du couvercle du compartiment de câblage ⑤. Rangez le couvercle du compartiment de câblage et la vis en lieu sûr jusqu'à l'étape (i).
 - e) Retirez l'entrée défonçable sur les cotés ou à l'arrière du luminaire.
 - f) Insérez les fils dans le boîtier.
 - g) Insérez les fils d'alimentation dans le boîtier par l'entrée défonçable et fixez-les avec un connecteur (non inclus).
 - h) Effectuez le câblage, tel qu'illustré sur le guide de câblage.
 - i) Rassemblez les fils dans l'espace situé sous le couvercle du compartiment de câblage ⑤, fixez à l'aide de la vis ⑥.
 - j) Remplacez le réflecteur ⑦ dans sa position initiale.
 - k) Fixez le boîtier ② au plafond grâce aux vis à bois fournies.
5. Utilisez les deux sélecteurs pour choisir la couleur de température et le flux lumineux désiré (voir tableau ci-bas)

Modèle	Flux lumineux	Température de coul.
WLLED24-CCT	2160 - 2900 - 3500LM	3K - 4K - 5K
WLLED48-CCT	4250 - 5000 - 6000LM	3K - 4K - 5K

6. Pour installer le diffuseur ④ :
 - a) Retirez l'adhésif du diffuseur avant de l'installer.
 - b) Insérez la fente du diffuseur dans le bord du boîtier (voir figure 2) en commençant par un côté.
 - c) Effectuez une légère pression sur le diffuseur pour enclencher le côté opposé.
 - d) Continuez ainsi le long du diffuseur jusqu'à ce qu'il soit complètement enchâssé dans le boîtier.
7. Rétablissez le courant et vérifiez si le câblage a été effectué correctement.

WIRING GUIDE | GUIDE DE CÂBLAGE

Fig. 2



Limited Warranty

The warranty applies to the product from the original date of purchase for five (5) years against manufacturing defects. The owner must provide a copy of the original proof of purchase. The manufacturer's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing the component. It is not related in any way to the cost of the connection, the installation of the replacement parts or cost of transport. For all claims, please contact our customer service department at 1-855-739-8228 or e-mail us at sales@ndrlighting.com

Important Safety Information

Before installing your light fixture, thoroughly review enclosed installation manual. Check all connections to be sure they are tight and correct. This fixture is not serviceable. Any attempt to disassemble this fixture may cause damage to the product and will void warranty.

This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. If you are unsure about the wiring, installation, or maintenance of this fixture, consult a qualified electrician or local electrical inspector, and check your local electrical code.

WARNING: Risk of electrical shock. Turn off the main power at fuse or circuit breaker before wiring the fixture to the power supply.

CAUTION: Risk of injury. Some parts of this fixture may have sharp edges. To prevent cuts and scrapes, wear gloves when handling the parts. Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

CAUTION: Risk of fire. Use only on 120 - 277 volt 60Hz circuits.

This light fixture is not compatible for use with dimmers.

Garantie limitée

Cette garantie limitée s'applique pour une période de cinq (5) ans suivant la date d'achat par l'acheteur original contre tout défaut de fabrication. Une copie de la facture originale sera exigée. L'obligation du fabricant se limite à la réparation ou au remplacement de l'unité. Cette garantie ne s'applique pas aux frais d'installation ni aux frais de transport. Pour toute réclamation, veuillez contacter notre département de service à la clientèle au 1-855-739-8228 ou par courriel à l'adresse suivante : ventes@ndrelectric.com

Informations de sécurité importantes

Avant d'installer ce produit, lisez attentivement le manuel d'installation ci-joint. Vérifiez que toutes les connexions sont correctes et sécurisées. Ce luminaire ne peut pas être réparé. N'essayez pas de le démonter, car cela peut endommager le luminaire et la garantie ne sera plus valide.

Ce produit doit être installé conformément aux normes d'installation en vigueur par une personne qui connaît bien le produit et son fonctionnement ainsi que les risques inhérents. Si vous avez des doutes quant au câblage, à l'installation ou à l'entretien de ce luminaire, consultez un électricien qualifié ou un inspecteur en électricité et vérifiez la conformité au code de l'électricité local.

AVERTISSEMENT: Risque de choc électrique. Coupez le courant au niveau du fusible ou du disjoncteur avant de connecter le luminaire à l'alimentation électrique.

ATTENTION: Risque de blessure. Certaines composantes peuvent avoir des bords coupants. Pour éviter toute blessure, portez des gants lors de la manipulation des composantes. Faites attention aux petites pièces et jetez tous les matériaux d'emballage, puisqu'ils peuvent être dangereux pour les enfants.

ATTENTION: Risque d'incendie. Pour une utilisation sur les circuits 120 - 277 V, 60 Hz uniquement.

Ce luminaire DEL n'est pas compatible avec les gradateurs.