

PYTHON

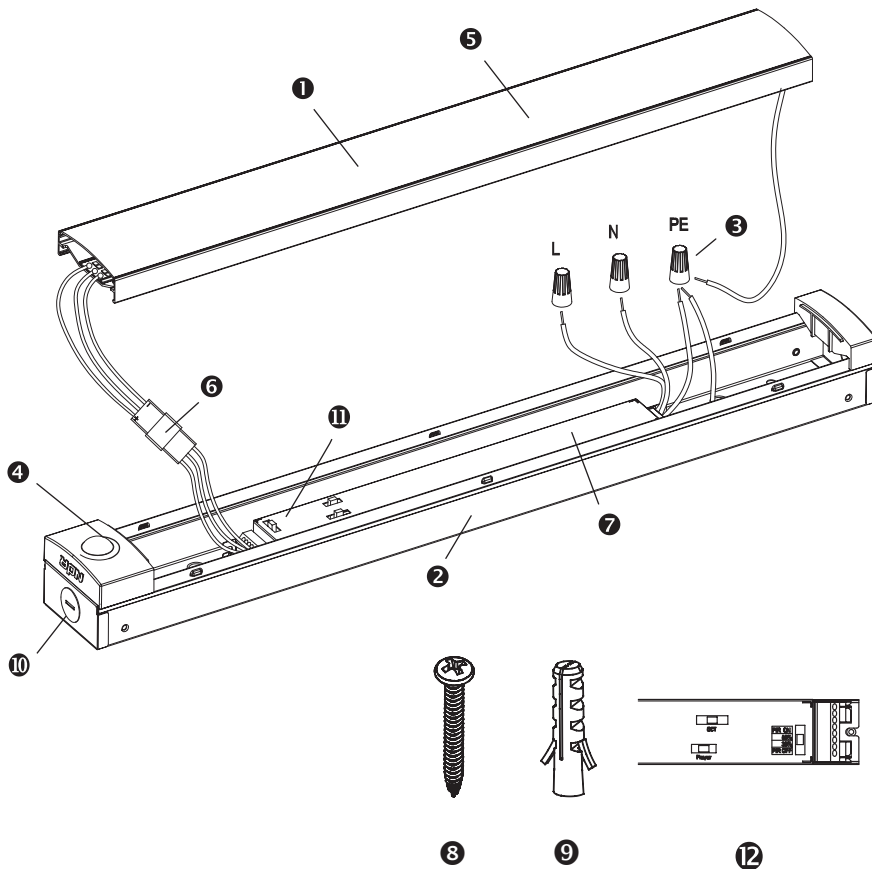
High Power Linear LED Strip Light
Luminaire réglette DEL haute puissance à profil bas

WSLMS24-CCT
WSLMS48-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.



PARTS LIST LISTE DES PIÈCES

- ❶ Diffuser | Diffuseur
- ❷ Fixture housing | Boîtier du luminaire
- ❸ Wire nuts (3) | Connecteurs de fils (3)
- ❹ PIR Motion sensor | Détecteur de mouvement PIR
- ❺ Front panel with LED | Panneau avant avec DEL
- ❻ Quick connector | Connecteur rapide
- ❼ Driver cover - Do not remove
Couvercle du transformateur (driver) - Ne pas enlever
- ❽ Wood screw (2) | Vis à bois (2)
- ❾ Drywall anchor (2) | Ancre pour cloison sèche
- ❿ Knockout hole | Entrée défonçable
- ⓫ Motion sensor override switch
Interrupteur du détecteur de mouvement
- ⓬ CCT and wattage selector switches
Sélecteurs wattage et de température de couleur corrélée

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 the power.
3. Remove the front panel with LED (5) from the housing (2). Squeeze the housing on the opposite end of the PIR sensor (4) and tilt the front panel up and away from you to remove the front panel from the housing.
4. Disconnect the front panel (5) from the housing (2) by disconnecting the quick connector (6). Set aside front panel in a safe location until step #7. (Fig. 1)
5. Determine positioning and install housing to desired position using 2x screw slots on the rear of the housing. Screws included (Fig. 2)
6. Determine the preferred knockout entry point. Choose one of the available knockout points and using a hammer, lightly tap the back of the screwdriver against the knockout tab to remove (Fig. 3). *When using knockout on the end with the PIR motion sensor (4), ensure that the sensor wires are clear of the supply wires and avoid damaging the sensor when removing the knockout tab. If wires are interfering, rotate the sensor to place the wires in a safe orientation clear of the supply wires.

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. Retirez le panneau avant avec la DEL (5) du boîtier (2). Insérez le boîtier dans le centre du luminaire et inclinez le panneau avant (5) vers le haut en l'éloignant de vous pour l'enlever du boîtier.
4. Déconnectez le panneau avant (5) du boîtier (2) en débranchant le connecteur rapide (6). Déposez le panneau avant en lieu sûr jusqu'à l'étape #7. (Figure 1.)
5. Déterminez la position du luminaire et installez le boîtier à l'emplacement voulu en utilisant les 2 trous de vis à l'arrière du boîtier (2). Vis incluses. (Figure 2.)
6. Choisissez l'une des 5 entrées défonçables (1 sur chaque embout (10) et 3 à l'arrière du boîtier (2)). À l'aide d'un marteau, tapotez l'arrière d'un tournevis contre l'entrée défonçable pour l'enlever (Figure 3.) * Si vous utilisez l'entrée défonçable située près du détecteur de mouvement PIR (4), assurez-vous que les fils du détecteur ne touchent pas les câbles d'alimentation et évitez d'endommager le détecteur en enlevant l'entrée défonçable. Si les fils s'entremêlent, faites pivoter le détecteur de façon à les éloigner des câbles d'alimentation.

FIGURE 1

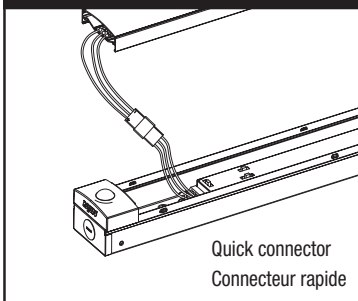


FIGURE 2

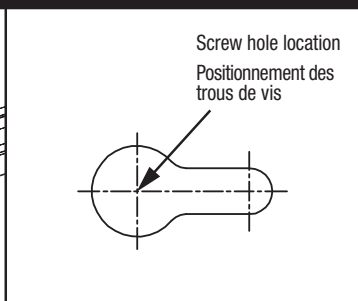


FIGURE 3

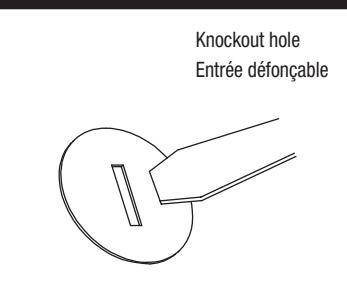
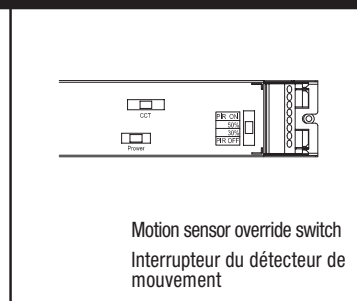


FIGURE 4



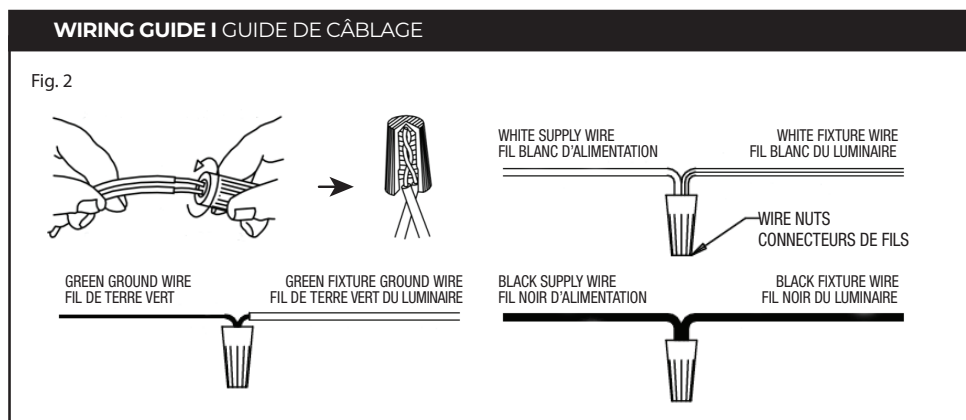
7. Pull the supply wires into the housing (2) through the knockout and secure with knockout connector. Ensure that wire sheathing is stripped back to the knockout connector.
8. Make the wiring connections per the wiring guide. Ensure that both green ground wires from the front panel and housing are grounded in the Wago style connector. Ensure all connections are secure and tight.
9. When wiring for use with 0-10V dimming, ensure to wire the DIM+ supply wire to the PURPLE DIM+ wire on the driver and the DIM- supply wire to the PINK DIM- wire on the driver using wire nuts.
10. Choose you desired CCT (3000K, 3500K or 4000K) and desired wattage (LOW, MED or HIGH) using the slide switches on the driver (12) to the appropriate positions.
11. When the PIR motion sensor switch (11) is in the PIR ON position, the light will turn on when motion is detected and turn off after 3 mins of no movement. In the 50% position, the light will turn on to 100% when
7. Faites entrer les câbles d'alimentation dans le boîtier (2) en les passant dans les entrées défonçables et fixez le connecteur pour entrée défonçable. Assurez-vous que le fil est dégainé dans le connecteur pour entrée défonçable.
8. Effectuez les raccordements en suivant le guide de câblage. Assurez-vous que les deux fils de terre verts du panneau avant et du boîtier sont reliés à la terre. Assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées et sécurisées.
9. Quand vous branchez sur un gradateur 0-10V, assurez-vous de brancher le fil DIM+ au fil VIOLET DIM+ sur le transformateur et le fil DIM- au fil ROSE DIM- sur le transformateur en utilisant les connecteurs.
10. Sélectionnez la température de couleur désirée (3000K, 3500K ou 4000K) et le wattage désiré (LOW, MD ou HIGH) en plaçant les sélecteurs sur le transformateur à la position appropriée.
11. Quand le sélecteur du détecteur de mouvement PIR (11) est à la position ON, la lumière s'allumera à 100% à la détection de mouvement et

INSTALLATION GUIDE

motion is detected and dim down to 50% after 3 mins of no movement. In the 30% position, the light will turn on to 100% when motion is detected and dim to 30% after 3 mins of no movement. To override the PIR motion sensor, ensure the sensor switch (11) on the driver is set to the PIR OFF position.

***Note: In order for the PIR motion sensor to operate at the desired setting, the setting must be set while the power is turned OFF to the fixture. If the switch is set while the fixture is powered ON, you must turn the power OFF and then back ON for the setting to operate correctly.**

12. Re-connect the quick connector (6) from the housing to the front panel. Ensure that all wires are safely positioned inside the housing and re-install the front panel. The front panel will "click" into position.
13. Turn the power back on at the breaker box to ensure that all wiring has been done correctly.



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 compatible for use with 0-10V dimmers only.

GUIDE D'INSTALLATION

s'éteindra après 3 minutes sans détection de mouvement. À la position 50%, celle-ci s'atténuera à 50% après 3 minutes sans détection de mouvement, et à 30%, elle s'atténuera à 30%, toujours 3 minutes après la détection du dernier mouvement.

***Note: Afin que le détecteur de mouvement fonctionne selon le réglage choisi, le réglage doit être changé pendant que le luminaire est éteint. Si le réglage est changé pendant que le luminaire est allumé, il faudra éteindre le luminaire et le réallumer afin que le changement de réglage prenne effet.**

12. Rebrancher le connecteur rapide (6) à partir du boîtier vers le panneau avant. S'assurer que tous les fils sont placés convenablement dans le boîtier et réinstaller le panneau avant. Celui-ci "cliquera" en position.
13. Réalimenter le courant électrique au panneau électrique pour s'assurer que tous les branchements sont sécuritaires.

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@ndrlighting.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 est compatible avec les gradateurs 0-10V seulement.