

PUCK LIGHT

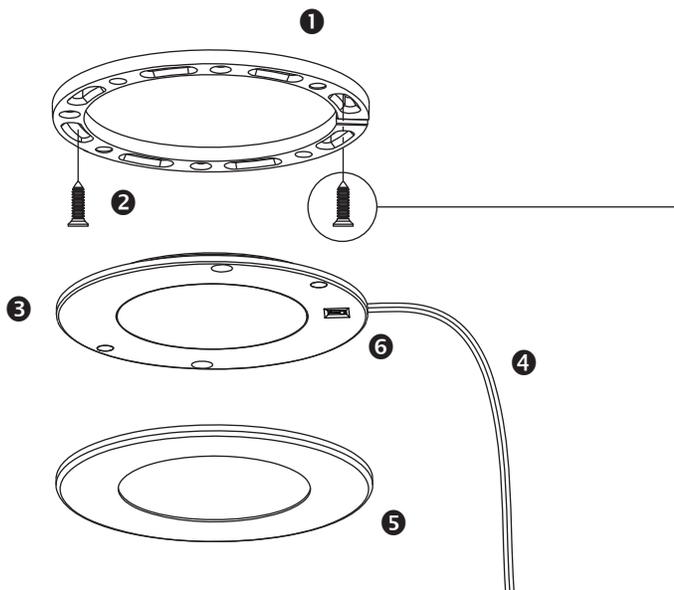
24V CCT Selectable Puck Light
Rondelle 24V TCC sélectionnable

PL24V-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 Surface Mount Ring
Anneau de montage en surface
- ❷ Installation Screws | Vis de montage
- ❸ Puck Light Fixture | Rondelle DEL
- ❹ 6FT wire lead | Fil d'alimentation 6 pi
- ❺ Puck Light Trim | Garniture du luminaire
- ❻ CCT Selectable switch | Sélecteur TCC



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.

GENERAL INFORMATION INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Read and follow all safety instructions to avoid electric shock and proper installation.
Lisez et suivez les instructions de sécurité pour une installation conforme et pour éviter tout risque de choc électrique.
- Save these instructions for future reference.
Conservez ces instructions pour référence ultérieure.
- It is recommended to consult your electrician for all high voltage wiring to the LED Class 2 drivers and connecting all 24V LED puck light.
Il est recommandé de faire appel à un électricien pour tout branchement haute tension aux transformateurs (drivers) DEL de classe 2 et pour toute connexion des rondelles DEL 24 V à basse tension.

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.

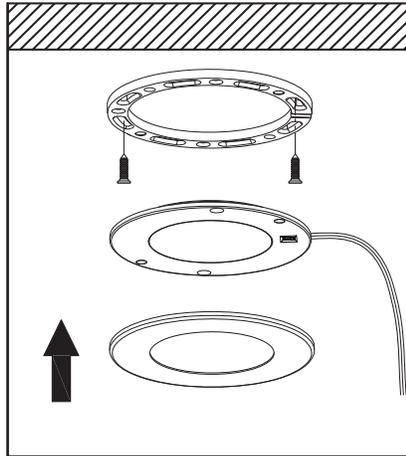
GUIDE D'INSTALLATION

MISE EN GARDE

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

SURFACE MOUNT INSTALLATION

1. Turn power OFF from the electrical panel prior to installation.
2. Determine the desired location of each light and install the mounting ring to the surface using the screws provided.
3. The mounting ring has magnets that will hold the puck light fixture in place.
4. Run the 24V wire leads from the LED puck light to the 24V LED Driver source.
5. Ensure to follow the correct wiring guide – black (+) from the light source to red (+) output of the LED driver and white (-) from the light source to the black (-) of the LED driver.
6. Select the desired color temperature (27K/3K/4k) using the switch on the puck light.
7. Install the magnetic trim on the puck light fixture for a clean and sleek look.

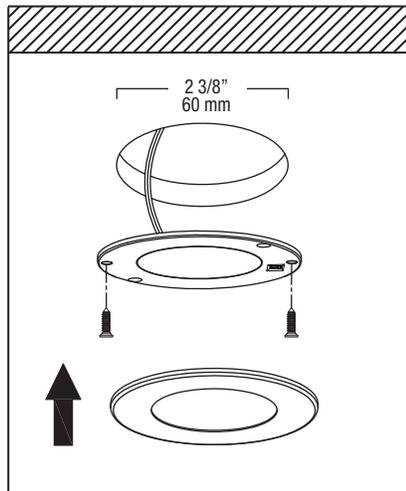


INSTALLATION EN SURFACE

1. Mettez l'interrupteur hors tension avant d'installer.
2. Déterminez l'emplacement désiré pour chaque luminaire et installez l'anneau de montage sur la surface au moyen des vis fournies.
3. L'anneau de montage est pourvu d'aimants pour maintenir la rondelle DEL en place.
4. Faites passer les fils 24 V de la rondelle DEL à la source 24 V du transformateur (driver) DEL.
5. Assurez-vous de respecter le guide de câblage – du noir (+) de la source lumineuse à la sortie rouge (+) du transformateur (driver) DEL et du blanc (-) de la source lumineuse au noir (-) du transformateur (driver) DEL.
6. Sélectionnez la température de couleur voulue (27K/3K/4K) à l'aide du sélecteur sur la rondelle lumineuse.
7. Installez la garniture magnétique sur la rondelle DEL pour une finition propre et un look épuré.

RECESSED INSTALLATION

1. Turn power OFF from the electrical panel prior to installation.
2. Determine the location of the installation and cut a 2-3/8" (60mm) hole to recess the light fixture.
3. Feed the 24V wire leads through the hole and install the puck light using the 2 screws provided through the trim of the light.
4. Run the 24V wire leads from the LED puck light to the 24V LED Driver source.
5. Ensure to follow the correct wiring guide – black (+) from the light source to red (+) output of the LED driver and white (-) from the light source to the black (-) of the LED driver.
6. Select the color trim finish (White, Black or Dark Bronze) and install the magnetic trim on the puck light fixture for a clean and sleek look.

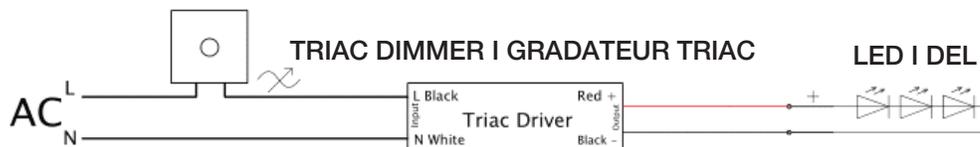


INSTALLATION EN RETRAIT

1. Mettez l'interrupteur hors tension avant d'installer.
2. Déterminez l'emplacement pour l'installation et découpez un trou de 2-3/8 po (60 mm) pour encastrer le luminaire.
3. Passez les fils 24 V au travers du trou et installez la rondelle DEL au moyen des 2 vis fournies au travers de la garniture du luminaire.
4. Faites passer les fils 24 V de la rondelle DEL à la source 24 V du transformateur DEL.
5. Assurez-vous de respecter le guide de câblage – du noir (+) de la source lumineuse à la sortie rouge (+) du transformateur (driver) DEL et du blanc (-) de la source lumineuse au noir (-) du transformateur (driver) DEL.
6. Choisir la couleur de plaque magnétique (blanche, noire ou bronze foncée) et l'installer sur la rondelle lumineuse pour un look raffiné et élégant.

DRIVER

- 24V puck light must always be used in conjunction with a Class 2 rated LED driver. Never connect the tape light directly to high voltage power. Bypassing the driver will damage and burn out the LEDs.
- For full range dimmability, we recommend using the NDR LED Class 2 drivers (TLD24V-25W, TLD24V-30W, TLD24V-60W, TLD24V-96W, TLD24V-192W and TLD24V-288W).
- Ensure to refer to the 24V LED driver dimmer compatibility page on ndrlighting.com to find the LED dimmer best suited for your installation.
- The NDR LED drivers are rated for 120-277V input/ 24V output. Ensure that you connect the wires from the power source to the input side of the driver and the wires from the puck light to the output side of the driver.



- When installing drivers in a wet location, ensure to use proper wet location rated knockout connectors. Failure to use proper connectors can cause damage to wiring compartment and/or to the LEDs on the puck light.

Limited Warranty

The warranty applies to the product from the original date of purchase for five (5) year 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. Must always use 24V LED driver. Do not connect puck light directly to 120-277V 60Hz input voltage.

The puck light products are compatible for use with LED dimmers.

TRANSFORMATEUR (DRIVER)

- La rondelle 24 V doit toujours être utilisée avec un transformateur (driver) DEL de classe 2. Ne branchez jamais la rondelle directement à une source d'alimentation à haute tension, sous peine d'endommager et de brûler les DEL.
- Pour une intensité réglable à 100 %, nous recommandons l'utilisation des transformateurs (drivers) DEL de classe 2 de NDR (TLD24V-25W, TLD24V-30W, TLD24V-60W, TLD24V-96W, TLD24V-192W et TLD24V-288W).
- Référez-vous à la page de compatibilité entre les gradateurs et les transformateurs (drivers) DEL 24 V sur ndrlighting.com pour trouver le gradateur DEL adapté à votre installation.
- Les transformateurs (drivers) DEL de NDR sont certifiés pour une tension d'entrée de 120-277 V et une tension de sortie de 24 V. Assurez-vous de brancher les fils de la source d'alimentation dans le côté entrée du transformateur et les fils de la rondelle dans le côté sortie du transformateur.

- Dans le cas d'une installation dans un endroit mouillé, veuillez à utiliser des connecteurs pour entrée défonçable certifiés pour endroits mouillés. Dans le cas contraire, le compartiment électrique et/ou les DEL sur la rondelle peuvent être endommagés.

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. La rondelle DEL doit toujours être utilisée avec un transformateur (driver) DEL 24 V. Ne raccordez pas la rondelle DEL directement à une source d'alimentation de 120-277 V – 60 Hz.

Les rondelles sont compatibles pour une utilisation avec des gradateurs DEL.