

**INSTALLATION INSTRUCTIONS | INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**
**PINNACLE** **LED** **DEL**

120V TAPE LIGHT | RUBAN LUMINEUX 120 V

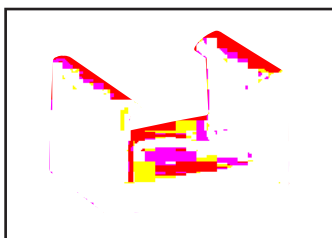
**TL400**
**IMPORTANT**

Read and follow all safety instructions to ensure proper safety and product installation. Save these instructions for future reference.

Lisez et suivez les instructions de sécurité pour assurer une installation adéquate et sécuritaire du produit. Conservez ces instructions pour référence future.

**SAFETY WARNINGS**

- Do not cover this product as the covering may cause the flexible light to overheat and melt or ignite.
- Do not operate with the flexible light tightly coiled. To prevent overheating do not allow contact between flexible light cables and parts of light cables. Maintain at least 12 mm spacing between flexible light cables or parts of light cables.
- Do not puncture, cut, shorten, or splice the flexible lighting.
- Do not route the cord or flexible lighting through walls, doors, windows or any like part of the building structure.
- Do not use if there is any damage to the light or cord insulation. Inspect periodically.
- Do not submerge flexible light in liquids, or use the product in the vicinity of standing water or other liquids.
- Secure this flexible light using only the hangers or clips provided. Do not secure this product or its cord with staples, nails, or like means that may damage the insulation or permanently attach to the building structure.
- Do not subject flexible lighting to continuous flexing.
- Do not install in cabinets, tanks or enclosures of any kind.
- The 120V Direct Wire tape light (TL400) is an outdoor rated, IP65 wet location rated tape. Different than the 24V tape light products, the 120V product comes in a silicone tubing without any 3M Self-Adhesive tape.
- Each 100ft (30.5m) reel of 120V tape comes with 51 mounting clips and flat head screws. It is recommended to install a mounting clip every 2ft. Additional mounting clips available for purchase if required.


**MAINTENANCE & CARE | ENTRETIEN**

1. Ensure that the power is disconnected prior to servicing.  
Avant de procéder à l'entretien, coupez le courant.
2. 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.
3. 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.

**AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ**

- Ne pas couvrir ce produit, car cela pourrait le faire surchauffer, faire fondre ou s'enflammer.
- Ne pas faire fonctionner le cordon lumineux s'il est enroulé serré. Pour prévenir la surchauffe, ne pas mettre en contact les cordons lumineux entre eux et avec des pièces des cordons lumineux. Assurer un dégagement minimal de 12 mm entre les cordons lumineux ou des composants des cordons lumineux.
- Ne pas perforer, couper, raccourcir un cordon lumineux ni faire des joints dans le cordon.
- Le cordon lumineux ne doit pas traverser un mur, une porte, une fenêtre ou un élément similaire d'une structure.
- Ne pas utiliser si l'isolant du cordon lumineux ou du cordon d'alimentation est endommagé. Inspecter périodiquement.
- Ne pas immerger le cordon lumineux ou utilisez le produit à proximité d'eau stagnante ou d'autres liquides.
- Fixer ce cordon lumineux seulement avec les brides ou les attaches fournies. Ne pas fixer ce produit ou son cordon d'alimentation à l'aide d'agrafes, de clous ou d'un moyen qui peut endommager l'isolant.
- Ne soumettez pas un éclairage flexible à une flexion continue.
- Ne pas installer dans une armoire, un réservoir ou une enceinte quelconque.
  - Le ruban lumineux 120 V à prise directe (TL400) est un produit certifié IP65 pour endroits mouillés et convient à un usage en extérieur. Contrairement aux rubans lumineux de 24 V, le produit à 120 V est doté d'un tube de silicone sans ruban adhésif 3M.
  - Chaque bobine de 100 pi (30,5 m) comprend 51 clavettes d'installation et vis à tête plate. Il est recommandé d'installer une clavette tous les 2 pi. Il est possible d'acheter des clavettes supplémentaires si nécessaire.

**BEFORE INSTALLATION | AVANT D'INSTALLER**

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

# INSTALLATION & HANDLING | INSTALLATION & MANIPULATION

## ⚠ WARNING

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

## ⚠ MISE EN GARDE

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

## ⚠ ATTENTION

When using outdoor use portable lighting products, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuits or outlet to be used for the outdoor use flexible lighting product. Receptacles are available having built-in GFCI protection for this measure of safety.
- **Caution: Do not install closer than 3 meters from a swimming pool surface.**

## ⚠ ATTENTION

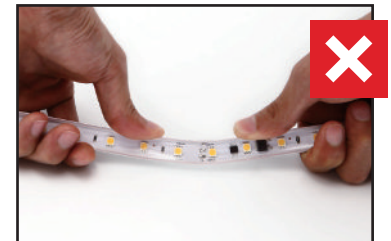
Lors de l'utilisation de produits d'éclairage portables en extérieur, veuillez toujours respecter les consignes de sécurité élémentaires pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessure, notamment :

- Prévoir une protection par disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) sur les circuits ou les sorties utilisés pour les produits d'éclairage flexibles extérieurs. Des prises avec protection DDFT intégrée sont disponibles.
- **Attention : Ne pas installer à moins de 3 mètres d'une piscine.**

1. Never light the tape light while it is still on the reel. Doing so can create excessive heat and risk melting or softening the silicone tubing.  
N'allumez jamais le ruban lumineux lorsqu'il est encore sur la bobine, sous peine de créer une chaleur excessive et de faire fondre ou ramollir le tube de silicone.
2. Always ensure to keep the tape light on the reel to avoid tangling and damaging the LED tape light.  
Gardez le ruban lumineux sur la bobine en tout temps pour éviter d'emmêler et d'endommager le ruban lumineux DEL.
3. When turning or wrapping the 120V tape light, ensure to always keep a minimum curvature of 3.9" (99mm).  
Lorsque vous tournez ou enrroulez le ruban lumineux 120 V, assurez-vous de garder en tout temps une courbure minimale de 3,9 po (99 mm).



3. Never pinch or fold the 120V tape light. This will damage the LED tape and/or the protective tubing.  
Ne jamais pincer ou plier le ruban lumineux 120 V, sous peine d'endommager le ruban DEL et/ou le tube de protection.
4. Never twist the 120V tape light. This will damage the LED tape, LEDs and/or the protective tubing.  
Ne jamais torsader le ruban lumineux 120 V, sous peine d'endommager le ruban DEL, les DEL et/ou le tube de protection.
5. Never bend the 120V tape light side to side. This will damage the LED tape, LEDs and/or the protective tubing.  
Ne jamais plier le ruban lumineux 120 V en deux, sous peine d'endommager le ruban, les DEL et/ou le tube de protection.



6. When installing in a location exposed to the elements, ensure you use a wet location knockout connector on the junction box.  
Dans le cas d'une installation dans un endroit exposé aux intempéries, veuillez utiliser un connecteur pour entrée défonçable pour endroits mouillés sur la boîte de jonction.
7. Do not puncture, cut, shorten or splice the 120V tape light.  
Ne pas perforer, couper, raccourcir ou épisser le ruban lumineux 120 V.
8. Do not submerge the tape light under water. The 120V is wet location rated although it is not designed or rated for submerged installations.  
Ne pas submerger le ruban lumineux dans l'eau. Le ruban 120 V est certifié pour endroits mouillés mais il n'est pas conçu ou certifié pour une installation submergée.

### 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@ndrelectric.com](mailto:sales@ndrelectric.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 120V 60Hz circuits.

The tape light products are compatible for use with LED 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](mailto: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 V, 60 Hz uniquement.

Les rubans lumineux sont compatibles pour une utilisation avec des gradateurs DEL.