



LED Strip light

Installation instructions

ST422L40KU



LED Strip light

Installation instructions

ST422L40KU

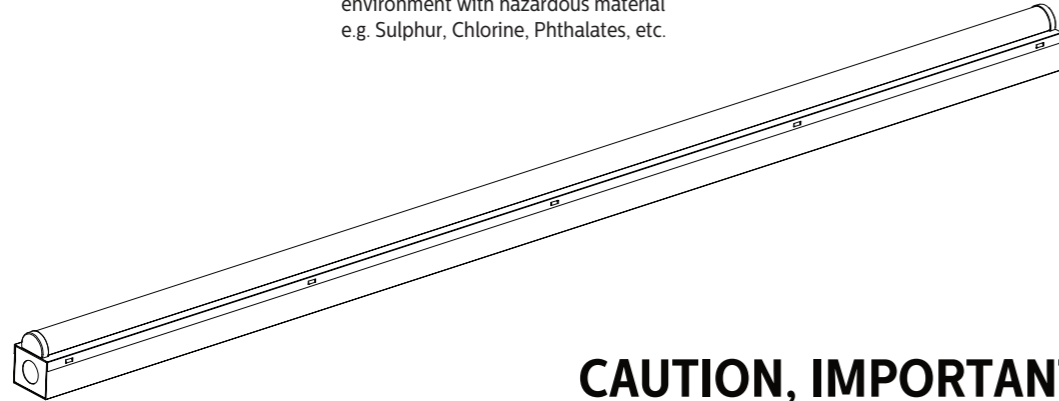
installed in accordance with the owners manual, current electrical codes and/or the current National Electric Code (NEC).

PARTS INCLUDED

- (1) Wire Nuts (3 pcs)
- (2) Wall Anchors (3 pcs)
- (3) Cross Wood Screws (3 pcs)

NOTE: Turn off the electrical power at the fuse or circuit breaker box before installing or servicing any part of this fixture.

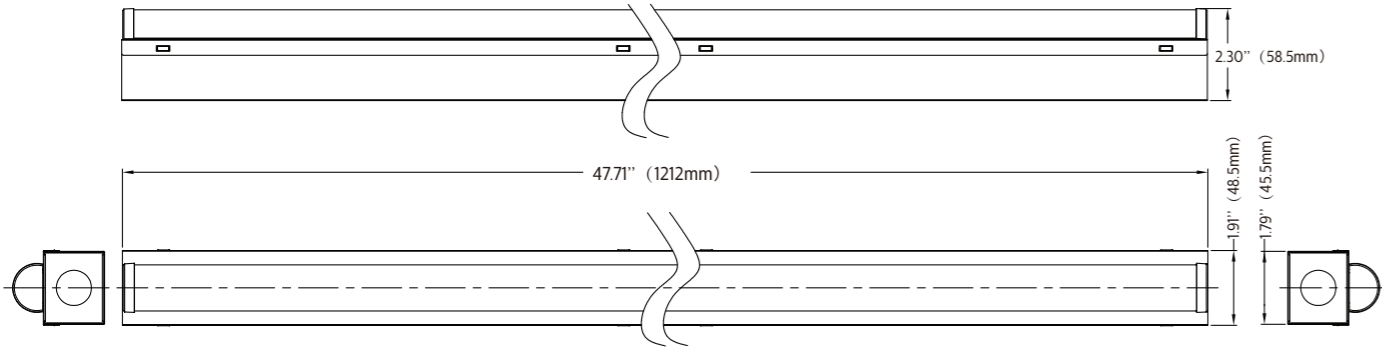
NOTE: Do not use or store in corrosive environment with hazardous material e.g. Sulphur, Chlorine, Phthalates, etc.



CAUTION, IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Fixture should be installed by a qualified electrician. The electrical system, and method of electrical connection of the fixture, must be in accordance with the National Electrical Code and local building codes. Water entering into IP20 luminaire is strictly prohibited. Water ingress of IP20 luminaire may cause electrical failure or unsafe conditions.

CAUTION: Installation must not be made on a radiant-heating ceiling.
Voltage: 120-277Vac 50/60Hz Current: 0.25A



This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the

instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

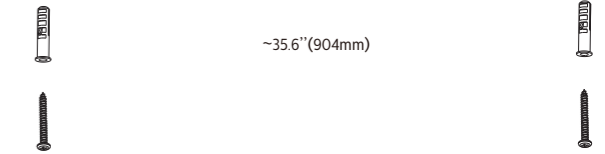
PLANNING INSTALLATION

- Turn off the electrical power at the fuse or circuit breaker box before installing or servicing any part of this fixture.
- Carefully remove the fixture from the carton and check to make sure that all parts are included. Be careful not to misplace any of the screws or parts needed for installing the fixture.

INSTALLATION

STEP 1

- Use a pencil to mark where mounting anchors will be located make sure they are in a row.
- Use a small drill bit or nail to drill a 1/4 in. pilot hole, then Insert Wall Anchors.
- Start the screws but do not tighten fully.



STEP 2

- Open the fixture carefully.



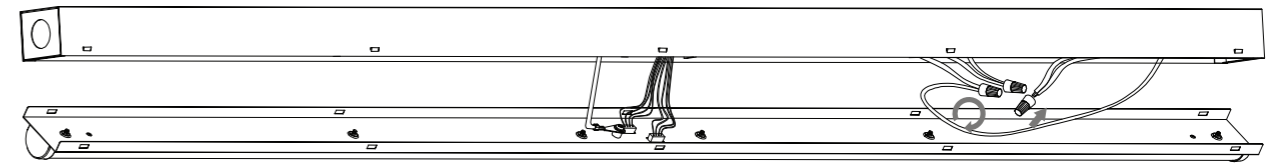
STEP 3

- Align fixture with screws and slide to one side to secure into place. Once secure, tighten screws firmly.

STEP 4

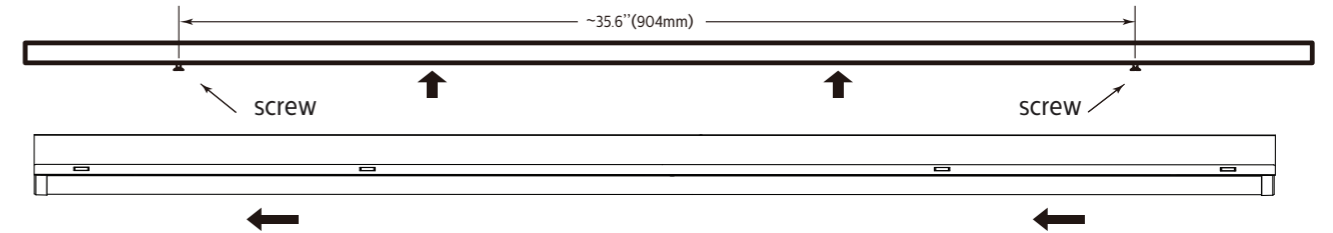
Make wires connection in accordance with local codes by using the Wire Nuts to secure wiring connection.

- Connect the HOT wire (black) from the main source to the BLACK wire from the power supply.
- Connect the NEUTRAL wire (white) from the main source to the WHITE wire from the power supply.
- Connect the GROUNDING wire (green/yellow) from the main source to GROUNDING wire (green/yellow) from the power supply.



STEP 5

- Assemble the fixture.
- Turn on the power at fuse or circuit box.



CARE AND MAINTENANCE

Caution: Before attempting to clean the fixture, disconnect the power to the fixture by turning the breaker off or removing the fuse from the fuse box. This LED light fixture is made from quality materials that will last many years with minimum care and maintenance. You may want to clean the fixture with a soft cloth periodically To maintain the best appearance of the fixture, do not use cleaners with chemicals, solvents or harsh abrasives. Do not use liquid cleaner on the LEDs, LED driver, or wiring inside the light fixture.

Read All Instructions. SAVE THESE INSTRUCTIONS



CAUTION: TURN OFF THE MAIN POWER AT THE CIRCUIT BREAKER BEFORE INSTALLING THE FIXTURE IN ORDER TO PREVENT POSSIBLE ELECTRIC SHOCK.

©2019 Signify Holding. All rights reserved. This document may be subject to change. No representation or warranty as to the accuracy or completeness of the information included herein is given and any liability for any action in reliance thereon is disclaimed. All trademarks are owned by Signify Holding or their respective owners.

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive,
Somerset, NJ 08873
Telephone 855-486-2216

Signify Canada Ltd.
281 Hillmount Road,
Markham, ON, Canada L6C 2S3
Telephone 800-668-9008



LED Strip light

Directives d'installation

ST422L40KU



LED Strip light

Directives d'installation

ST422L40KU

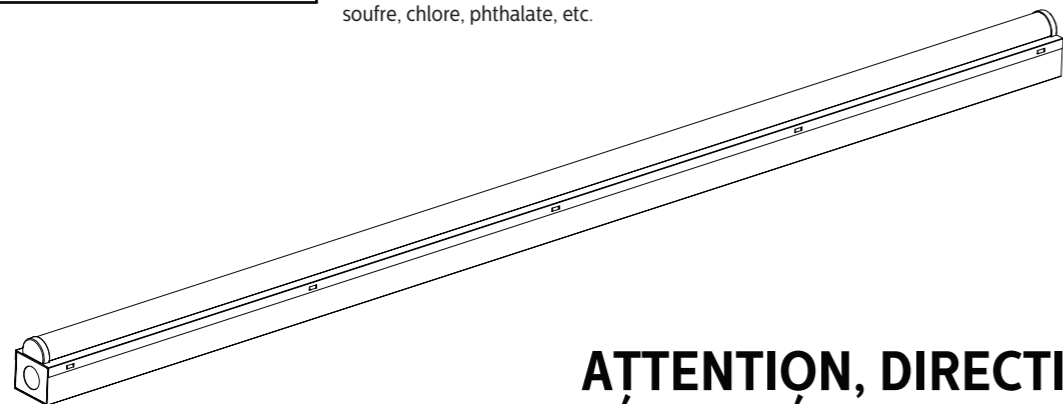
ATTENTION : ces produits peuvent entraîner un choc électrique ou un incendie s'ils ne sont pas installés ou rattachés adéquatement. Le produit doit être installé en respectant le manuel du propriétaire, les codes électriques courants et/ou le Code électrique national (NEC).

PIÈCES INCLUSES

- (1) Capuchons de connexion (3 un.)
- (2) Ancrages de mur (3 un.)
- (3) Vis à bois (3 un.)

NOTE: couper l'alimentation électrique au panneau de fusibles ou de disjoncteurs avant d'installer ou de réparer toute pièce de ce luminaire.

NOTE: ne pas utiliser ou entreposer dans un environnement corrosif renfermant du matériel dangereux par exemple, soufre, chlore, phthalate, etc.

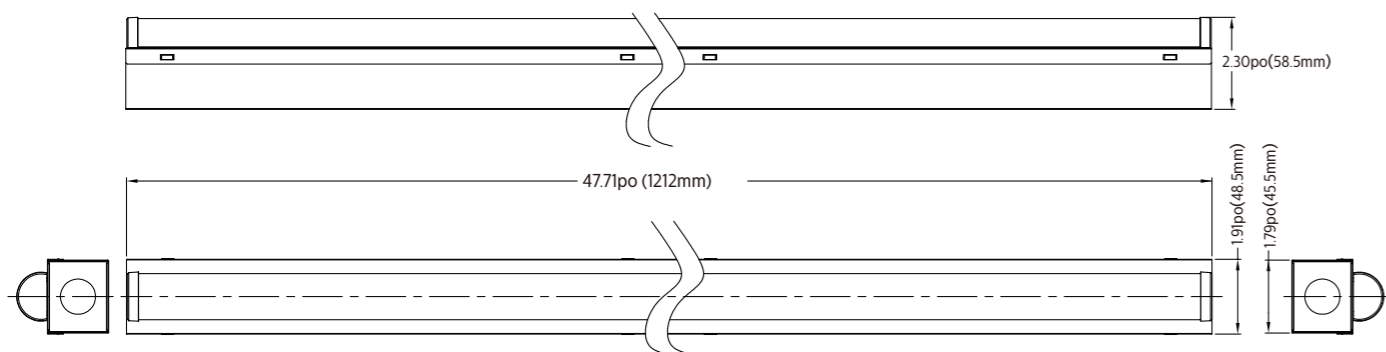


ATTENTION, DIRECTIVES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Le luminaire devrait être installé par un électricien qualifié. Le système électrique et la méthode de connexion électrique du luminaire devrait respecter les exigences du Code électrique national et des codes de bâtiment locaux. La pénétration d'eau dans un luminaire à indice de protection IP20 est strictement défendue. L'infiltration d'eau dans un luminaire à indice de protection IP20 peut causer des pannes électriques ou des conditions non sécuritaires.

ATTENTION : l'installation ne doit pas être effectuée sur un plafond chauffant.

Tension : 120-277V c.a. 50/60Hz, courant : 0,25A



Note : Ce dispositif est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas créer d'interférences nuisibles et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent causer un fonctionnement non souhaité. Note : cet équipement a été testé et est conforme aux limitations d'un dispositif numérique de classe B selon la section 15 du règlement de la FCC. Ces limitations ont été établies afin de fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est exploité dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et s'il n'est pas installé et utilisé en

respectant les directives peut causer une interférence nuisible aux communications radio. Cependant nous ne pouvons garantir que l'interférence ne surviendra pas dans une installation en particulier. Si l'équipement cause une interférence nuisible à la réception radio ou télévisée, qui peut être déterminée en allumant et éteignant l'équipement, l'utilisateur doit essayer de corriger l'interférence en suivant une ou plusieurs de méthodes suivantes : réorienter ou relocaliser l'antenne de réception. Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. Connecter l'équipement dans une prise ou dans un circuit différent de celui utilisé pour le récepteur. Contacter le concessionnaire ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.



ATTENTION : COUPER L'ALIMENTATION DE SECTEUR AU PANNEAU DE DISJONCTEURS AVANT D'INSTALLER LE LUMINAIRE AFIN DE PRÉVENIR TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

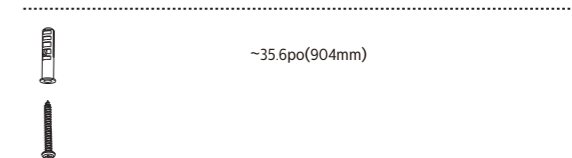
PLANIFICATION DE L'INSTALLATION

- Couper l'alimentation au panneau des fusibles ou des disjoncteurs avant de procéder à l'installation ou à l'entretien de toute pièce du luminaire.
- Retirer soigneusement le luminaire de la boîte et vous assurez que toutes les pièces sont présentes. Prenez soin de ne pas perdre aucune vis ou pièce nécessaire à l'installation du luminaire.

INSTALLATION

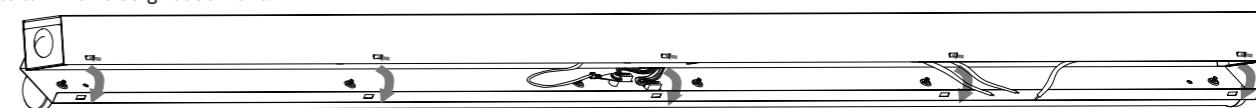
ÉTAPE 1

- Utiliser un crayon de plomb pour indiquer les endroits où les ancrages seront installés en s'assurant qu'ils soient alignés les uns avec les autres.
- Utiliser une petite mèche de perceuse ou un clou pour percer un trou de ¼ po puis insérer les ancrages muraux.
- Insérer les vis mais ne visser pas entièrement.



ÉTAPE 2

- Ouvrir le luminaire soigneusement.



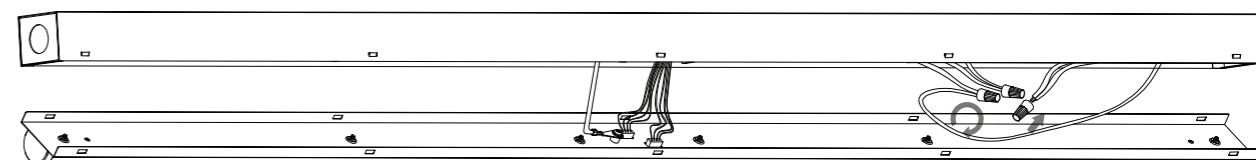
ÉTAPE 3

- Aligner le luminaire avec les vis et glisser vers un côté pour le rattacher en place. Une fois rattaché visser la vis entièrement.

ÉTAPE 4

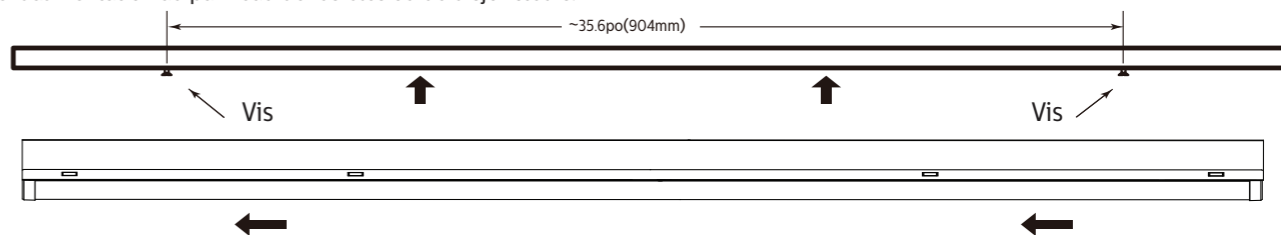
Effectuer les connexions de fils en respectant le code local qui demande l'utilisation de capuchons de connexions pour rattacher les connexions de fils.

- Connecter le fil d'ALIMENTATION (noir) de la source principale au fil NOIR de l'alimentation de secteur.
- Connecter le fil NEUTRE (blanc) de la source principale au fil BLANC de l'alimentation de secteur.
- Connecter le fil de MISE À LA TERRE (vert/jaune) de la source principale au fil de MISE À LA TERRE (vert/jaune) de l'alimentation de secteur.



ÉTAPE 5

- Assembler le luminaire.
- Couper l'alimentation au panneau de fusibles ou de disjoncteurs.



ENTRETIEN GÉNÉRAL ET MAINTENANCE

Attention : avant de débiter le nettoyage du luminaire, déconnecter l'alimentation du luminaire en coupant l'alimentation du fusible ou en retirant le fusible de la boîte de fusibles. Ce luminaire DEL est fait de matériaux de première qualité qui requièrent un minimum d'entretien général et de maintenance. Vous pouvez nettoyer le luminaire périodiquement avec un linge doux pour préserver l'allure du luminaire. Ne pas utiliser de nettoyants chimiques, de solvants ou d'abrasifs. Ne pas utiliser de nettoyant liquide sur les DEL, sur le régulateur DEL ou sur le câblage à l'intérieur du luminaire.

Bien lire toutes les directives. GARDER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

© 2019 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive,
Somerset, NJ 08873
Téléphone 855-486-2216

Signify Canada Ltd.
281 Hillmount Road,
Markham, ON, Canada L6C 2S3
Téléphone 800-668-9008