

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

IMPORTANT SAFEGUARDS

Germicidal
Equipment



When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed including the following:

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

- a) This equipment is designed for use with germicidal UV radiation sources and must be installed in compliance with competent technical directions to prevent risk of personal injury from UV radiation.
- b) UV radiation can pose a risk of personal injury. Overexposure can result in damage to eyes and bare skin. To reduce the risk of overexposure this equipment must be installed in accordance with the specifier or installers site planning recommendations. This may include instructions on the relative location of each germicidal system component, the minimum distances between UV-generating devices and other objects or surfaces, and protection from line-of-sight exposure to UV radiation in occupied spaces located above and below the equipment mounting area (e.g. upper floor balconies, open staircases, etc.)
- c) UV and optical radiation can be reflected by surrounding surfaces such as ceilings, walls and duct work/pipes. Since the reflective properties of surfaces can vary widely, it should be considered as part of site planning. Follow the specifier or installers recommendations for selecting appropriate ceiling and wall finishes.
- d) IT IS THE RESPONSIBILITY OF THE INSTALLER TO ENSURE THAT PERSONS WILL NOT BE EXPOSED TO EXCESSIVE UV OR OPTICAL RADIATION DURING EQUIPMENT OPERATION. THIS WILL REQUIRE THE INSTALLER TO CONDUCT AN ASSESSMENT OF IRRADIANCE AND/OR ILLUMINANCE LEVELS IN THE SURROUNDING OCCUPIED SPACES PRIOR TO OCCUPANCY.
- e) Equipment should be mounted in locations and at heights where it will not readily be subjected to tampering by unauthorized personnel.
- f) Maintenance and servicing of this UV generating equipment shall be performed by authorized personnel. Service personnel must wear appropriate Personal Protective Equipment (PPE) if the equipment will be in operation during the maintenance or servicing work. Contact the equipment manufacturer for PPE recommendations and guidance.
- g) When replacing lamps, replace them only with the lamps for which the equipment is marked and intended.
- h) The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer may cause an unsafe condition.
- i) Do not use this equipment for other than intended use.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.





Safety and Installation Instructions

UWL120-UNV-1/1-EB

xxxx

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Warning: Materials that are exposed to UV-C and/or ozone for a long time may become damaged and/or discolored

Warning: Products are not intended and shall not be used in applications or activities which may cause death, personal injury and/or damage to the environment

Warning: Products not designed and/or intended to be used to disinfect medical devices or for medical purposes; Signify excludes any and all liability for any such improper use.

Warning: Products are not provided with safeguards and may only be installed and used in connection with the appropriate safeguards. Customer is responsible for procuring and installing said safeguards prior to using the Product.

Warning: Products are designed and intended to be used in professional applications. Products are not meant for use in consumer or household applications.

This product uses 254nm UV-C lamps. Use only Philips TUV 20w T5 tubular bi-pin lamps.
Highest irradiance at 500 mm: 7.3 W/m²

This luminaire is to be mounted perfectly level along the width of the luminaire. The product backplate forces it to mount at a 5 degree upward angle. Do not use in areas where people occupy the space above the luminaire such as stairwells, balconies, 2 level lobbies, adjacent to exposed elevators or escalators, ramps, etc. This luminaire must be mounted no lower than 8'-3" ft from the floor or raised platform. Wall and Ceiling reflectance impacts the dosage of UVC irradiance in the space occupied by people. After installation, it should be confirmed that UVC irradiance in the space does not exceed permissible human exposure as defined in ISO 15858:2016. Please refer to application documents provided by Signify regarding your specific installation. Do not operate the luminaire or use the space until the installer has verified there is no UVC danger within the occupied space The luminaire must be powered off at the breaker panel in the event there needs to be any maintenance or servicing required.

AT NO TIME SHOULD ANY PERSON EXPOSE THEMSELVES TO THE UVC RADIATION DIRECTLY OR INDIRECTLY. FAILURE TO AVOID EXPOSURE WILL CAUSE SERIOUS EYE AND SKIN INJURY. UVC RADIATION IS NOT VISIBLE TO HUMANS. EXTREME CAUTION MUST BE TAKEN TO ENSURE THERE IS NO POSSIBILITY FOR PEOPLE OR ANIMALS TO BE EXPOSED TO THE UVC RADIATION THIS LUMINAIRE PRODUCES.

UVC radiation can have adverse affects on organics such as plants and animals. UVC radiation may damage or discolor materials such as plastics and rubber.

CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.





Safety and Installation Instructions

UWL120-UNV-1/1-EB

xxxxxxx

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Refer to Lamp manufacturer for recommended lamp life and maintenance schedules. When handling lamps, use gloves. Warnings and Safety: A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

A safety switch is included in the construction of this product in the form of a normally-open push-button switch mounted on the bottom of the housing. This switch is held in the "ON" position by a sheet metal plate held onto the bottom surface of the product by a screw which also prevents the louver assembly from being rotated away to service the lamps. Removing this sheet metal plate will allow the switch to extend to the "OFF" position, extinguishing the UVC lamp to allow for safe replacement. The sheet metal plate must be returned to its original position before the product will function.

Disclaimer: This UV product is not approved and/or certified as a medical device and, accordingly, is not intended to be used for medical purposes

Disclaimer: The effectiveness of Signify's UV-C products (the "Products") in the inactivation of certain viruses, bacteria, protozoa, fungi or other harmful micro-organisms is as described in the Documentation, as defined below. Signify does not promise or warrant that the use of the Products will protect any user from or prevent infection and/or contamination with any viruses, bacteria, protozoa, fungi, illness or disease. The Products are not approved and/or certified as a medical device by the FDA or any other regulatory body. As such, the Products are not intended for and must not be used for medical purposes. In addition to and without limitation of any exclusions or limitations of liability of Signify as set forth in any agreement for the sale, distribution or otherwise making available of the Products, Signify shall have no responsibility or liability whatsoever for any claim or damage that may arise from or relate to any use of the Products outside of their intended use as described in the Documentation. For purposes of this document, "Documentation" means all the documentation provided or made available by Signify in connection with the Products including any user manuals or instructions, catalogs, specification sheets, data, drawings, schedules, designs, source code, or any other documents or information obtained from Signify or created by Signify in whatever form including electronic or printed format.

Warnings and Safety: A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.





Instructions de sécurité et d'installation

UWL120-UNV-1/1-EB

xxxx

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

SAUVEGARDE DE SÉCURITÉ IMPORTANTE

Lors de l'utilisation d'équipements électriques, des précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies, notamment:

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- a) Cet équipement est conçu pour être utilisé avec des sources de rayonnement UV germicide et doit être installé conformément aux instructions techniques compétentes pour éviter tout risque de blessure par rayonnement UV.
- b) Le rayonnement UV peut présenter un risque de blessure corporelle. Une surexposition peut endommager les yeux et la peau nue. Pour réduire le risque de surexposition, cet équipement doit être installé conformément aux recommandations de planification du site du fabricant. Cela peut comprendre des instructions sur l'emplacement relatif de chaque composant du système germicide, les distances minimales entre les appareils générateurs d'UV et d'autres objets ou surfaces, et la protection contre l'exposition directe aux rayons UV dans les espaces occupés situés au-dessus de la zone de montage de l'équipement (ex. balcons des étages supérieurs, escaliers ouverts, etc.)
- c) Les rayons UV et optiques peuvent être réfléchis par les surfaces environnantes telles que les plafonds et les murs. Étant donné que les propriétés réfléchissantes des surfaces peuvent varier considérablement, elles doivent être considérées comme faisant partie de la planification du site. Suivez les recommandations du fabricant pour sélectionner les finitions de plafond et de mur appropriées.
- d) IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'INSTALLATEUR DE GARANTIR QUE LES PERSONNES NE SERONT PAS EXPOSÉES À UN RAYONNEMENT UV OU OPTIQUE EXCESSIF PENDANT LE FONCTIONNEMENT DE L'ÉQUIPEMENT. CECI OBLIGERA L'INSTALLATEUR À EFFECTUER UNE ÉVALUATION DES NIVEAUX D'IRRADIANCE OU D'ÉCLAIRAGE DANS LES ESPACES OCCUPÉS ENVIRONNANTS AVANT L'OCCUPATION.
- e) L'équipement doit être monté dans des endroits et à des hauteurs où il ne sera pas facilement soumis à une altération par du personnel non autorisé.
- f) La maintenance et l'entretien de cet équipement de génération d'UV doivent être effectués par du personnel autorisé. Le personnel de service doit porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié si l'équipement doit fonctionner pendant les travaux de maintenance ou d'entretien. Contactez le fabricant de l'équipement pour obtenir des recommandations et des conseils sur les EPI.
- g) Lors du remplacement des lampes, remplacez-les uniquement par les lampes pour lesquelles l'équipement est marqué et destiné.
- h) L'utilisation d'équipements accessoires non recommandés par le fabricant peut provoquer un état dangereux.
- i) N'utilisez pas cet équipement à des fins autres que celles prévues.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures





Instructions de sécurité et d'installation

UWL120-UNV-1/1-EB

XXXX

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Avvertissement: les matériaux exposés aux UV-C et / ou à l'ozone pendant une longue période peuvent être endommagés et / ou décolorés

Avvertissement: les produits ne sont pas destinés et ne doivent pas être utilisés dans des applications ou des activités pouvant entraîner la mort, des blessures corporelles et / ou des dommages à l'environnement

Avvertissement: Produits non conçus et / ou destinés à être utilisés pour désinfecter des dispositifs médicaux ou à des fins médicales; Signify exclut toute responsabilité pour une telle utilisation inappropriée.

Avvertissement: Les produits ne sont pas fournis avec des protections de sécurité et ne peuvent être installés et utilisés qu'avec des protections de sécurité appropriées. Le client est responsable de l'achat et de l'installation desdits gardes de sécurité avant d'utiliser le produit.

Avvertissement: les produits sont conçus et destinés à être utilisés dans des applications professionnelles. Les produits ne sont pas destinés à être utilisés dans des applications grand public ou domestiques.

Ce produit utilise des lampes UV-C de 254 nm. Utilisez uniquement des lampes tubulaires à deux broches Philips TUV 20w T5. Éclairage maximal à 500 mm: 7,3 W / m²

Ce luminaire doit être monté parfaitement de niveau le long de la largeur du luminaire. La plaque arrière du produit l'oblige à monter à un angle de 5 degrés vers le haut. Ne pas utiliser dans des zones où des personnes occupent l'espace au-dessus du luminaire, telles que cages d'escalier, balcons, halls à 2 niveaux, adjacents aux ascenseurs ou escaliers mécaniques exposés, rampes, etc. Ce luminaire doit être monté à au moins 8 pi 3 po du plancher ou de la plate-forme surélevée. La réflectance des murs et des plafonds influe sur le dosage de l'irradiance UVC dans l'espace occupé par les personnes. Après l'installation, il convient de confirmer que l'irradiance UVC dans l'espace ne dépasse pas l'exposition humaine autorisée telle que définie dans l'ISO 15858: 2016. Veuillez vous référer à l'application documents fournis par Signify concernant votre installation spécifique. N'utilisez pas le luminaire et n'utilisez pas l'espace jusqu'à ce que l'installateur ait vérifié qu'il n'y a pas de danger UVC dans l'espace occupé. Le luminaire doit être mis hors tension au niveau du panneau de disjoncteurs en cas de besoin de maintenance ou d'entretien obligatoire.

AUCUN MOMENT QUELQUE PERSONNE NE DOIT S'EXPOSER DIRECTEMENT AUX RADIATIONS UVC OU INDIRECTEMENT. NE PAS ÉVITER L'EXPOSITION CAUSERA DES BLESSURES GRAVES AUX YEUX ET À LA PEAU. UVC LE RADIATION N'EST PAS VISIBLE POUR LES HUMAINS. UNE ATTENTION EXTRÊME DOIT ÊTRE PRISE POUR S'ASSURER QU'IL N'Y A PAS POSSIBILITÉ POUR LES PERSONNES OU LES ANIMAUX D'ÊTRE EXPOSÉS AU RAYONNEMENT UVC CE LUMINAIRE PRODUITS.

Le rayonnement UVC peut avoir des effets néfastes sur les matières organiques telles que les plantes et les animaux. Le rayonnement UVC peut endommager ou décolorer les matériaux tels que les plastiques et le caoutchouc.

ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures





Instructions de sécurité et d'installation

UWL120-UNV-1/1-EB

xxx

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Consultez le fabricant de la lampe pour connaître la durée de vie recommandée de la lampe et les calendriers d'entretien. Lors de la manipulation des lampes, utilisez gants. Avertissements et sécurité: il est extrêmement improbable que la rupture d'une lampe ait un impact sur votre santé. Si une lampe pauses, aérer la pièce pendant 30 minutes et retirer les pièces, de préférence avec des gants. Mettez-les dans un plastique scellé sac et apportez-le à votre déchetterie locale pour recyclage. N'utilisez pas d'aspirateur. Le luminaire doit être mis hors tension au niveau du panneau de disjoncteurs en cas de besoin de maintenance ou d'entretien obligatoire.

AUCUN MOMENT QUELQUE PERSONNE NE DOIT S'EXPOSER DIRECTEMENT AUX RADIATIONS UVC OU INDIRECTEMENT. NE PAS ÉVITER L'EXPOSITION CAUSERA DES BLESSURES GRAVES AUX YEUX ET À LA PEAU. RAYONNEMENT UVC N'EST PAS VISIBLE POUR LES HUMAINS. UNE PRUDENCE EXTRÊME DOIT ÊTRE PRISE POUR S'ASSURER QU'IL N'Y A AUCUNE POSSIBILITÉ POUR LES PERSONNES OU LES ANIMAUX SONT EXPOSÉS AU RAYONNEMENT UVC PRODUIT PAR CE LUMINAIRE.

Le rayonnement UVC peut avoir des effets néfastes sur les matières organiques telles que les plantes et les animaux. Le rayonnement UVC peut endommager ou décolorer des matériaux tels que les plastiques et le caoutchouc, entre autres.

Consultez le fabricant de la lampe pour connaître la durée de vie recommandée de la lampe et les calendriers d'entretien. Lors de la manipulation des lampes, utilisez des gants.

Ce produit UV n'est pas approuvé et / ou certifié en tant que dispositif médical et, par conséquent, n'est pas destiné à être utilisé à des fins médicales

L'efficacité des produits UV-C de Signify (les «Produits») dans l'inactivation de certains virus, bactéries, protozoaires, champignons ou autres micro-organismes nuisibles est telle que décrite dans la documentation, telle que définie ci-dessous. Signify ne promet ni ne garantit que l'utilisation des Produits protégera tout utilisateur ou préviendra l'infection et / ou la contamination par des virus, bactéries, protozoaires, champignons, maladies ou maladies. Les produits ne sont pas approuvés et / ou certifiés en tant que dispositif médical par la FDA ou tout autre organisme de réglementation. En tant que tels, les Produits ne sont pas destinés et ne doivent pas être utilisés à des fins médicales. En plus et sans limitation des exclusions ou limitations de responsabilité de Signify telles qu'énoncées dans tout accord pour la vente, la distribution ou la mise à disposition des Produits, Signify n'aura aucune responsabilité ou obligation de quelque nature que ce soit pour toute réclamation ou dommage pouvant survenir. ou se rapportent à toute utilisation des Produits en dehors de leur utilisation prévue telle que décrite dans la Documentation. Aux fins de ce document, «Documentation» désigne toute la documentation fournie ou mise à disposition par Signify en relation avec les Produits, y compris les manuels ou instructions d'utilisation, catalogues, fiches techniques, données, dessins, calendriers, conceptions, code source ou tout autre les documents ou informations obtenus de Signify ou créés par Signify sous quelque forme que ce soit, y compris le format électronique ou imprimé.

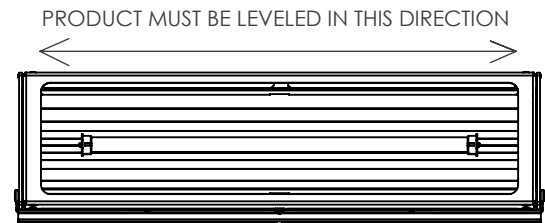
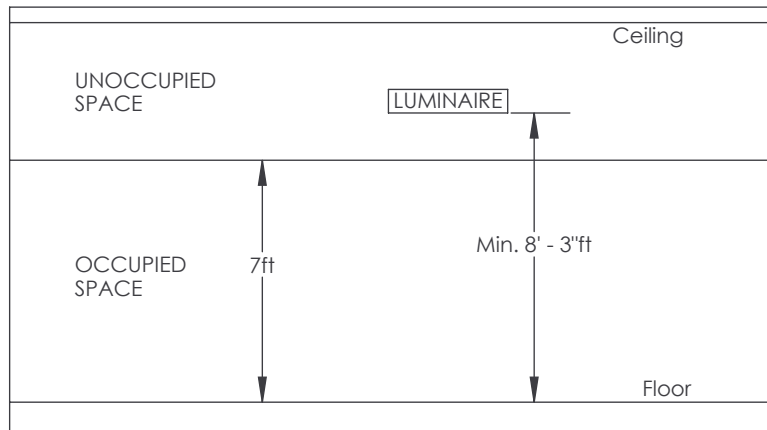
ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures



CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

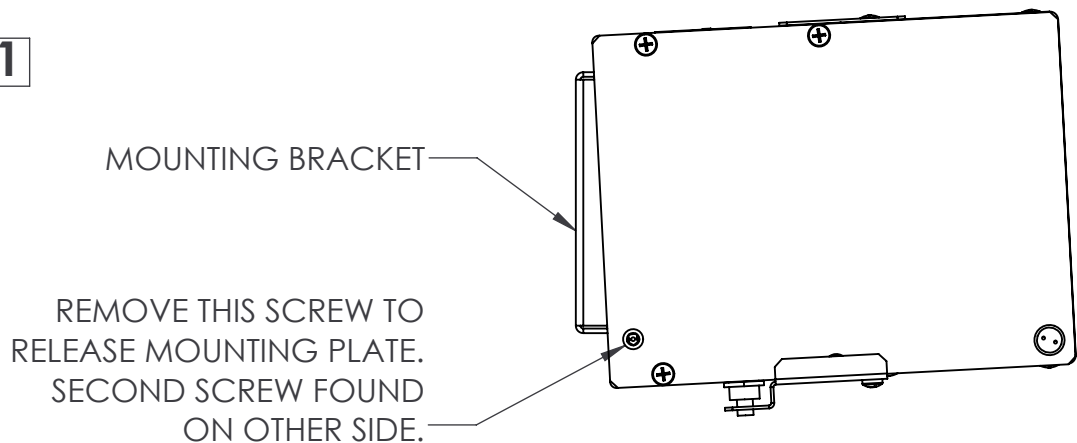
GENERAL INSTRUCTIONS



Mounting Requirements:
Distance from Floor: 8' - 3" minimum
Luminaire must be perfectly level left to right

Remove the two screws from the sides of the fixture, one per side.

FIGURE 1



CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.

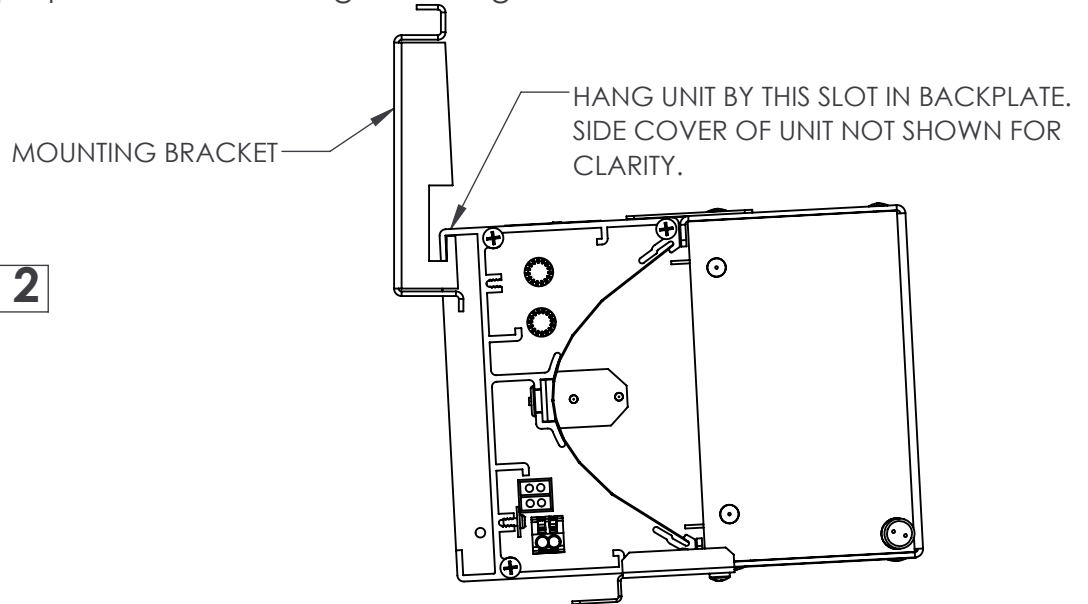


CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Remove the mounting bracket from the back of the product. Fasten the mounting bracket to a 3-1/2" or 4" junction box. Temporarily hang the unit from the slots in the sides of the mounting bracket as shown. See figure 2. Pull AC wiring protruding from back of product up between the housing and backplate in preparation for making AC wiring connections.

FIGURE 2



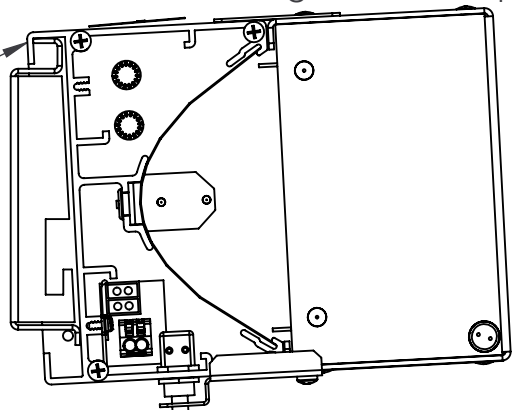
Make AC wiring connections at this time. Connect white wire to common, green wire to ground and black wire to 120 or 277 volt service. Push wire nuts and excess wiring back into junction box. Reposition unit to hang from backplate as shown in Figure 3. Replace side plate securing screws previously removed. See Figure 1. These screws lock the housing to the backplate.

FIGURE 3

HANG PRODUCT FROM BACKPLATE AS SHOWN (SIDE PLATE OF UNIT NOT SHOWN FOR CLARITY).

NOTE THE PRODUCT WILL BE POSITIONED WITH AN UPWARDS TILT WHEN PROPERLY INSTALLED.

INSTALLER MUST ENSURE THIS UPWARD TILT. IF PRODUCT IS LEVEL OR TILTED DOWNWARD, EXCESS UVC EXPOSURE WILL OCCUR.



CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.



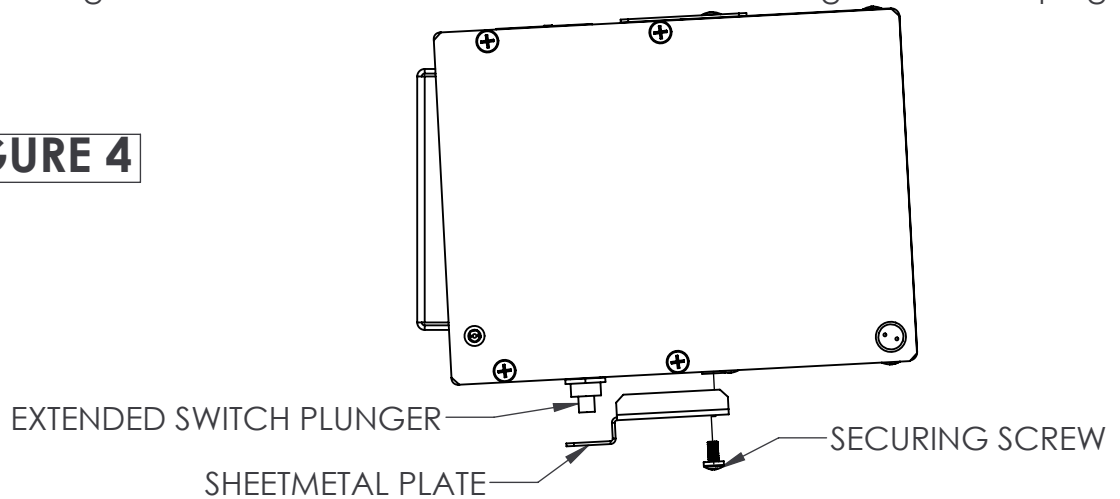
CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

LAMPING & RELAMPING INSTRUCTIONS

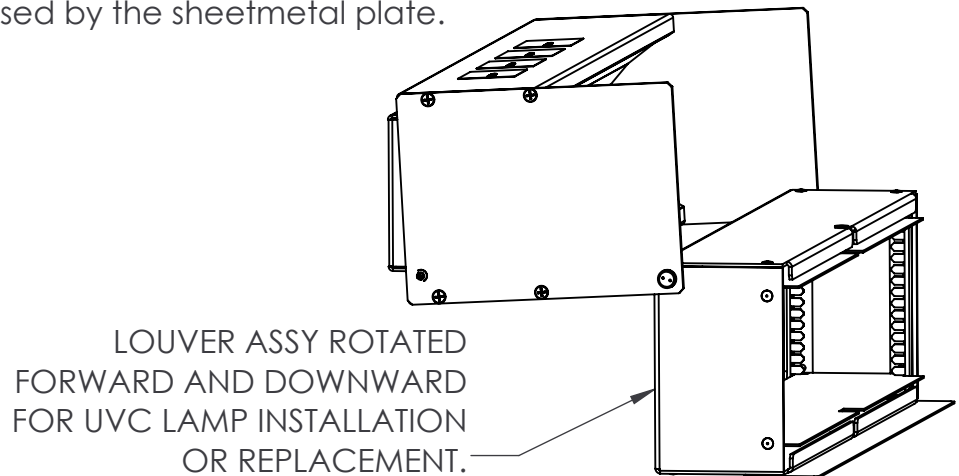
Remove screw securing sheet metal plate to bottom of housing and remove the plate. See Figure 4. Note that in doing so, the plunger of a safety switch will extend. This switch is a safety feature that will ensure the extinguishing of the UVC lamp. This safety feature is NOT a suitable substitute for failing to disconnect AC service at the breaker during future relamping.

FIGURE 4



Rotate louver assembly forward and downward to access UVC lamp chamber. See Figure 5. Insert lamp into lamp holders and rotate lamp to secure it. Rotate louver assembly back into original position and replace sheetmetal plate and screw removed in Figure 4. Ensure that plunger of safety switch is depressed by the sheetmetal plate.

FIGURE 5



CAUTION: Electrical luminaires are designed for permanent installation in ordinary (non-hazardous) locations in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Do not use in areas of limited ventilation or in high ambient enclosures. The lamp and luminaire operate at high temperatures, contact with combustible materials can cause fire and personal contact can cause severe burns.



CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

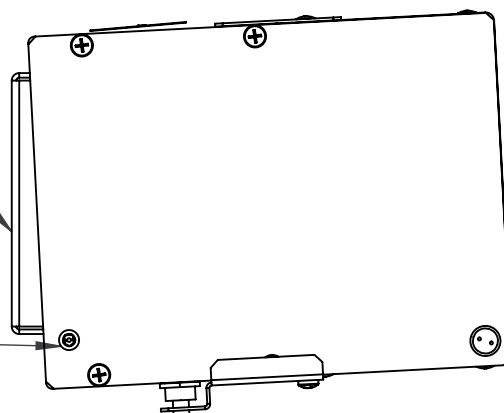
INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Retirez les deux vis des côtés du luminaire, une de chaque côté.

FIGURE 1

SUPPORT DE MONTAGE

ENLEVEZ CETTE VIS POUR LIBÉRER LA PLAQUE DE MONTAGE. DEUXIÈME VIS TROUVÉE DE L'AUTRE CÔTÉ.

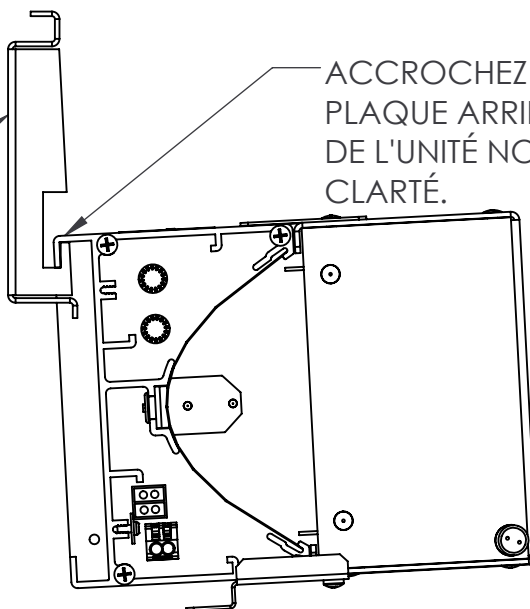


Retirez le support de montage à l'arrière du produit. Fixez le support de montage à une boîte de jonction de 3-1 / 2 "ou 4". Suspendez temporairement l'unité aux fentes sur les côtés du support de montage, comme illustré. Voir la figure 2. Tirez le câblage CA faisant saillie de l'arrière du produit entre le boîtier et la plaque arrière préparation pour effectuer les connexions de câblage CA.

SUPPORT DE MONTAGE

ACCROCHEZ L'UNITÉ PAR CETTE FENTE DANS PLAQUE ARRIÈRE. COUVERCLE LATÉRAL DE L'UNITÉ NON ILLUSTRÉ POUR CLARTÉ.

FIGURE 2



ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Effectuez les connexions de câblage CA à ce moment. Connectez le fil blanc au fil vert commun au terre et fil noir à 120 ou 277 volts. Poussez les écrous de fil et l'excédent de câblage dans la boîte de jonction. Repositionnez l'unité pour qu'elle soit suspendue à la plaque arrière, comme illustré à la figure 3. Remplacez les vis de fixation de la plaque latérale retirées précédemment. Voir la figure 1. Ces vis verrouillent le boîtier à la plaque arrière.

FIGURE 3

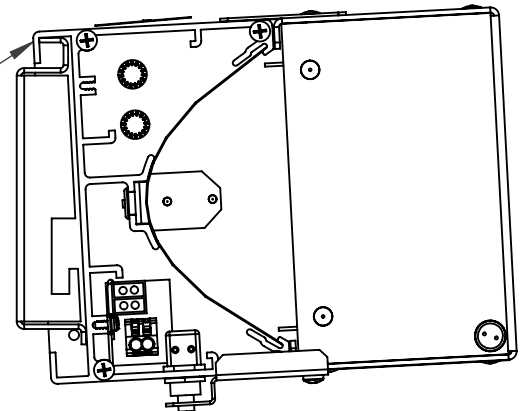
ACCROCHER LE PRODUIT DE PLAQUE ARRIÈRE COMME ILLUSTRÉ (PLAQUE LATÉRALE DE L'UNITÉ NON MONTRÉ POUR LA CLARTÉ).

NOTEZ QUE LE PRODUIT SERA POSITIONNÉ AVEC

Une inclinaison vers le haut une fois correctement installé

L'INSTALLATEUR DOIT ASSURER CETTE INCLINAISON VERS LE HAUT.

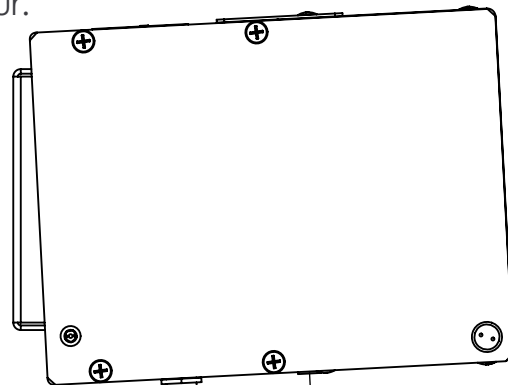
SI LE PRODUIT EST NIVEAU OU INCLINÉ VERS LE BAS, UNE EXPOSITION EXCESSIVE AUX UVC SE PRODUIT.



INSTRUCTIONS DE LAMPE

Retirez la vis fixant la plaque de tôle au fond du boîtier et retirez la plaque. Voir Figure 4. Notez que ce faisant, le poussoir d'un interrupteur de sécurité se déploie. Cet interrupteur est un dispositif de sécurité qui assurera l'extinction de la lampe UVC. Cette fonction de sécurité n'est PAS un substitut approprié pour ne pas déconnecter le service CA au disjoncteur lors d'un changement de lampe futur.

FIGURE 4



POUSSOIR D'INTERRUPTEUR ÉTENDU

PLAQUE EN FEUILLE

VIS DE FIXATION

ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures

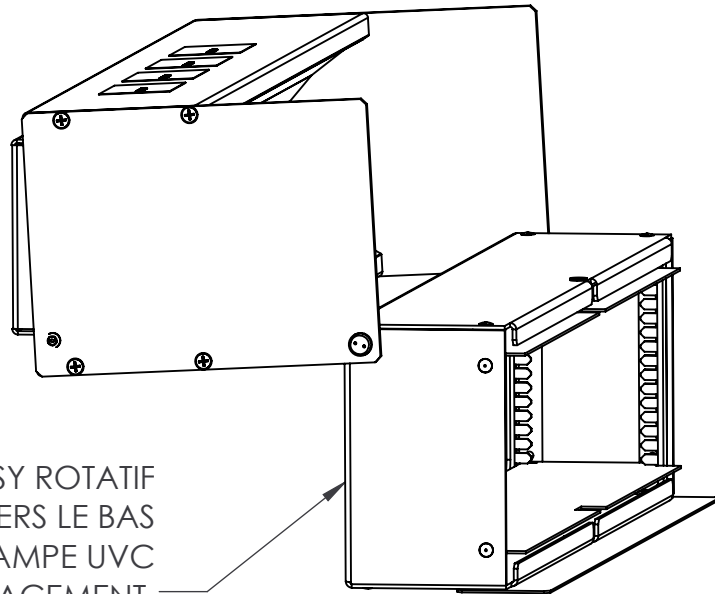


CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL

ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ETRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN OU UN MEMBRE DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

Faites pivoter l'ensemble de persiennes vers l'avant et vers le bas pour accéder à la chambre de la lampe UVC. Voir la figure 5. Insérez la lampe dans les supports de lampe et tournez la lampe pour la fixer. Faites pivoter l'ensemble de persiennes dans position d'origine et remplacez la plaque de tôle et la vis retirées à la figure 4. Assurez-vous que le poussoir de l'interrupteur de sécurité est enfoncé par la plaque de tôle.

FIGURE 5



LOUVER ASSY ROTATIF
AVANT ET VERS LE BAS
POUR L'INSTALLATION DE LA LAMPE UVC
OU REMPLACEMENT.

ATTENTION: Ce luminaire a été conçu pour une installation permanente dans un emplacement régulier (non dangereux) et en conformité avec le Code électrique canadien et codes locaux applicables. Ne jamais installer dans un endroit où la ventilation est limitée ou dans des boîtiers où la température ambiante est très élevée. La lampe et le luminaire fonctionnent à des températures élevées, un contact avec des matériaux combustibles peut engendrer un incendie et un contact corporel peut causer de sévères brûlures

