

INSTALLATION INSTRUCTIONS

HORIZON BED LIGHT

Model: HZN

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT SHOULD 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.

CAUTION! –READ THIS FIRST ---- IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- * Carefully read the instructions pertaining to your fixture. IF YOU HAVE ANY QUESTIONS REGARDING THE PROPER INSTALLATION OR LOCAL CODES, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.
- * This fixture may employ a grounded receptacle and is not intended for connection to a two-wire, ungrounded source supply.
- * Injury to persons and damage to the fixture and/or mounting surface may result if the fixture is pulled from the surface. To reduce the likelihood of such injury or damage, mount only on a surface that is mechanically sound.
- * To avoid shock hazard, do not work with live electrical wires.
- * Install the fixture in only dry, indoor applications.
- * Do not install outdoors or in applications other than the intended use.
- * Install and wire the fixture in locations in accordance with all national, state and local codes.

WARNING: 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.



WARNING: RISK OF FIRE, MINIMUM OF 90°C SUPPLY CONDUCTORS. CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN TO ENSURE CORRECT BRANCH CIRCUIT CONDUCTOR.



WARNING: TO AVOID SHOCK HAZARD DISCONNECT THE POWER AT THE PANEL BOARD (CIRCUIT BREAKER BOX).



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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682
JULY, 2018

INSTALLATION INSTRUCTIONS

HORIZON BED LIGHT

Model: HZN

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT SHOULD 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.

A. DISASSEMBLING THE FIXTURE

1. Remove the Fixture Backplate and Reflector Assembly from its carton.
2. Loosen the two screws that hold the Reflector Assembly to the Backplate. (See Figure 1) Separate the Reflector Assembly from the Backplate.

B. INSTALLING THE BACKPLATE

1. Hold the fixture Backplate (oriented as shown in Figure 3) against the wall in the desired location making sure the wiring access hole is positioned over the electrical junction box. Place a bubble level against the top edge and adjust positioning until the Backplate is level.
2. Mark the position of the mounting holes on the wall surface using the Backplate as a template.
3. Set the Backplate aside and install screw anchors at the locations for the mounting holes. If a mounting hole aligns with wall structure, an anchor will not be required.
4. Hold the Backplate up to the wall and feed the supply wiring through the Backplate access hole. (Review the Note below regarding the Emergency Cut-off Switch option.) Align the Backplate with the anchors for the mounting holes. Install the mounting screws and tighten them to secure the Backplate to the wall.
5. Locate the Supply Wiring Female Connector. (This connector might still be plugged into the male side on the Reflector Assembly.) There are different wiring configurations based upon how the switching for the fixture has been ordered. Use Chart 1 to determine the correct wiring diagram to follow (Figures A & B). Once you have determined the correct diagram, use wire nuts to make the proper connections.

NOTE: If the Horizon fixture you are installing has the Bed Shut-off Switch option, there are additional steps required. (Note: The Bed Shut-off Switch option is not available for, HZN2T8, HZN2T5 and HZN2T5HO models).

- a.) The purpose of this switch is to cut off power to the outlet that the motorized patient bed is plugged into (if the fixture is moved) before damage to the fixture occurs. The leads from that outlet should be pulled to the electrical junction box for the Horizon fixture and pulled through the Backplate access hole.
 - b.) Locate the lead wires coming from the Bed Shut-off Switch. The switches are installed on the Backplate as illustrated in Figure 5.
 - c.) Connect the leads from the outlet to the leads from the Bed Shut-off Switch.
6. If your fixture has the Standard Switch or the HDS switch option, continue to Section C. If your fixture has no switch on the Housing or utilizes the LVC option, continue to Section D.

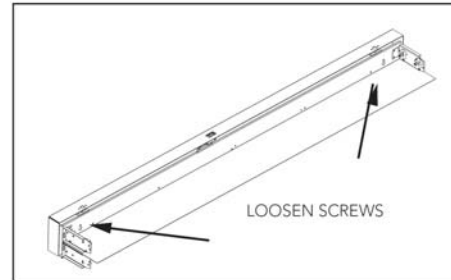


Figure 1

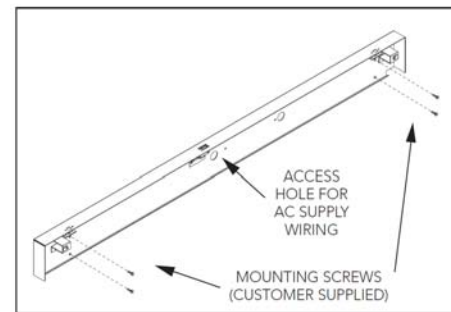


Figure 3

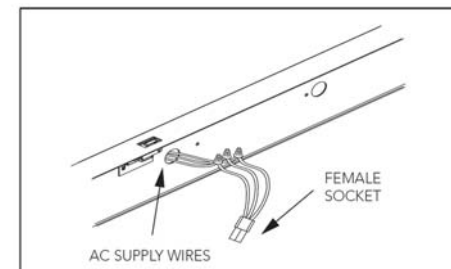


Figure 4

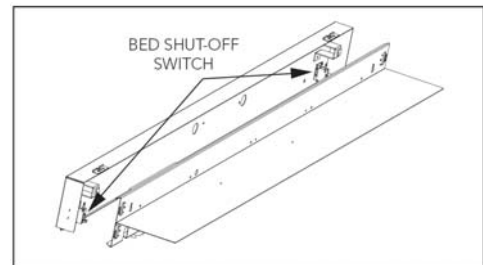


Figure 5

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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682
JULY, 2018

INSTALLATION INSTRUCTIONS

HORIZON BED LIGHT

Model: HZN

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT SHOULD 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.

C. INSTALLING THE REFLECTOR ASSEMBLY AND HOUSING (for Standard Switch or HDS switch option)

1. Raise the Reflector Assembly up to the Backplate. Make sure that the Female Supply Connector (from the Backplate) and the Male Supply Connector (from the Reflector Assembly) are accessible below the Reflector Assembly. Do not plug these together.
2. Locate the Reflector Assembly's keyholes slots. Position the keyhole slots onto the screws in the mounting brackets on the Backplate. (See Figure 6.)
3. Tighten the two mounting screws until the Reflector Assembly is secured to the Backplate.
4. Pick up the Housing. Orient the Housing with the mounting screw holes facing upward and the switch oriented downward. (See Figure 7)
5. The Housing will have both a Male and Female Connector located at the midpoint of the lower panel. Plug the Male Connector into the Female Connector coming from the Backplate. (This connector fully disconnects power to the fixture and serves as the safety disconnect required by the National Electrical Code.) Plug the Female Connector into the Male Connector coming from the Reflector Assembly.
6. Locate the Housing over the Reflector Assembly and engage the lower edge of the Housing into the lower hem of the Backplate. Position the Housing so that the mounting holes on the top panel line up with the two cage nuts on the Backplate.

NOTE: If the fixture has the Bed Shut-off Switch option, continue to Section E.

7. Install the two mounting screws and tighten them.
8. Continue to Section F.

D. INSTALLING THE REFLECTOR ASSEMBLY AND HOUSING (for LS or LVC options)

1. Raise the Reflector Assembly up to the Backplate and snap the Female Supply Connector into the Male Connector attached to the Reflector Assembly. (See Figure 6)
2. Tuck the wiring behind the Reflector Assembly's vertical plate and then locate the Reflector Assembly's keyholes slots. Position the keyhole slots onto the screws in the mounting brackets on the Backplate. (See Figure 7.)
3. Tighten the two mounting screws until the Reflector Assembly is secured to the Backplate.
4. Pick up the Housing. Orient the Housing with the mounting screw holes facing upward and the switch oriented downward. (See Figure 8)
5. Locate the Housing over the Reflector Assembly and engage the lower edge of the Housing into the lower hem of the Backplate. Position the Housing so that the mounting holes on the top panel line up with the two cage nuts on the Backplate.

NOTE: If the fixture has the Bed Shut-off Switch option, continue to Section E.

6. Install the two mounting screws and tighten them.
7. Continue to Section F.

E. INSTALLING THE HOUSING WITH THE BED SHUT-OFF SWITCH

1. After the housing is in place and the mounting holes are aligned with the Backplate, insert the two mounting screws. These screws are not to be tightened but are used to hang the Housing from the Backplate. This is necessary to provide the freedom of movement for the Bed Shut-off Switch to operate properly.
2. Once the Housing is in place, you will need to adjust the sensitivity of the Bed Shut-off Switches. Plug-in a test light into the receptacle wired to the Bed Shut-off Switches. Push upward on the Housing. The test light should turn off when the Housing is moved slightly. Release the Housing and the test light should again turn on. If this is working to satisfaction, continue to Section F. If it doesn't have the proper sensitivity, then proceed to the next step below.
3. Remove the bottom lens from the Housing and remove the lamps from the lower lamp compartment. Locate the two Bed Shut-off Switch adjustment screws at either end of the lower lamp compartment. (See Figure 8)
4. Use a philips head screwdriver to turn the #8-32 screws. Turning the adjustment screws clockwise will correspond to more force being required to shut-off the motorized patient bed. A counter-clockwise adjustment will lead to less force being required. Try to make equal adjustments to both adjustment screws for the desired results.

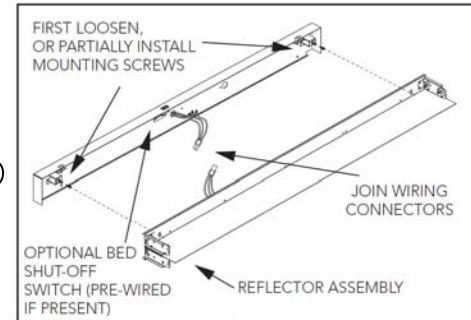


Figure 6

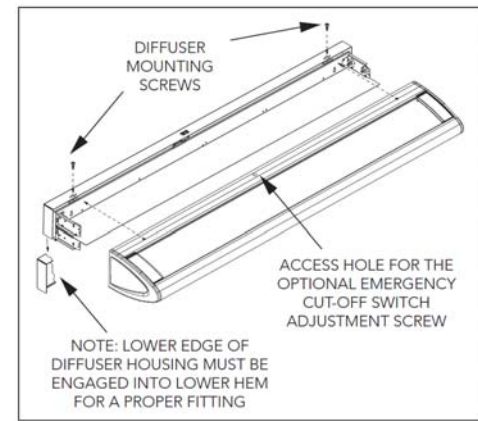


Figure 7

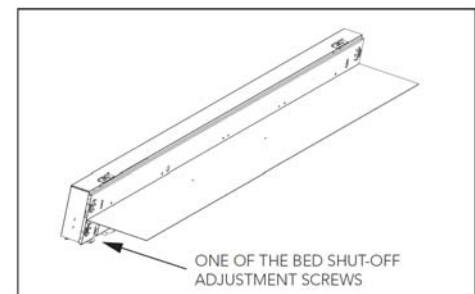


Figure 8

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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
 200 Franklin Square Drive
 Somerset, NJ 08873, USA
 Phone: 855-486-2216
 www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
 281 Hillmount Road
 Markham ON, Canada L6C 2S3
 Phone: 800-668-9008
 www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

PAGE 3 OF 4

INSTALLATION INSTRUCTIONS

HORIZON BED LIGHT

Model: HZN

CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT SHOULD 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.

F. INSTALLING THE LAMPS AND LENS

1. The Horizon fixture is provided with Socket Covers that fit into the ends of the lens opening. These may need to be removed to install certain lamp configurations. If needed, take the Socket Cover at one end of the opening and slide it toward the center of the fixture a couple inches. Grab the edge that has the finger hold ridge and gently pull it away from the fixture. Once it releases, remove the lower edge from the fixture channel.
2. Install the lamps into their sockets by sliding the lamp pins into the sockets and then rotate the lamp 90 degrees to lock into place.
3. Once the lamps are in place, reinstall the socket cover. Repeat steps 1–3 for the other lamp compartment.
4. Two lenses were provided with the fixture. The lenses are interchangeable and can be used with either lamp compartment. One edge has a flat lip that fits into a channel in the Housing. The other edge has a raised finger hold. Make sure that the Socket Covers are pushed to the ends of the fixture. Install the lens by fitting the flat lip into the channel first and then use the finger hold to bow the lens until the edge fits into the opposite channel. (See Figure 9)
5. Removal of the lens is done by using the finger hold on one end of the lens to bow the lens and pull it from the channel. Continue working to remove the remainder of the lens edge from the channel until the lens is free.

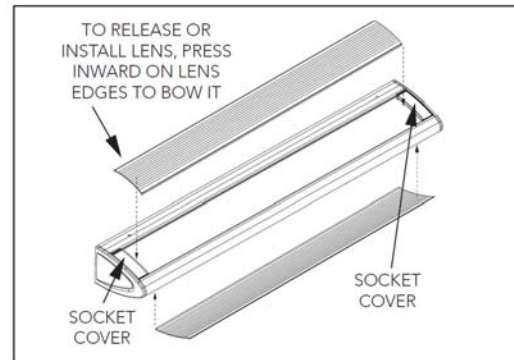


Figure 9

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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

PAGE 4 OF 4

DIRECTIVES D'INSTALLATION

LUMINAIRE DE LIT HORIZON

Modele: HZN

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

ATTENTION! LIRE ATTENTIVEMENT – IMPORTANTES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

- *Lire attentivement les directives concernant votre luminaire.
- *Ce luminaire peut utiliser un boîtier muni d'une mise à la terre et n'est pas conçu pour une connexion à une alimentation à deux fils non mise à la terre.
- *Si le luminaire est retiré de sa surface, des blessures corporelles et des dommages au luminaire et/ou à la surface de montage pourraient survenir. Pour éviter une telle blessure ou un tel dommage, installer seulement sur une surface dont le montage mécanique est correct.
- *Pour éviter les risques de chocs, ne jamais travailler lorsque les fils électriques sont alimentés.
- *Ne jamais installer à l'extérieur ou dans des applications autres que celles spécifiées.
- *Installer et alimenter le luminaire dans des endroits respectant les exigences des codes nationaux, provinciaux et locaux.

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES
DÉBRANCHER L'ALIMENTATION AU TABLEAU DE CONTRÔLE
(BOÎTIER DISJONCTEUR).

SURVOL

Bien lire toutes les directives d'installation avant de
débuter l'installation. Un certain désassemblage sera requis
avant de débiter l'installation.

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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

DIRECTIVES D'INSTALLATION

LUMINAIRE DE LIT HORIZON

Modele: HZN

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

A. DESASSEMBLER LE LUMINAIRE

1. Retirer la plaque arrière du luminaire et l'assemblage du réflecteur de la boîte.
2. Desserrer les deux vis qui retiennent l'assemblage du réflecteur à la plaque arrière (voir figure 1). Séparer l'assemblage du réflecteur de la plaque arrière.

B. INSTALLER LA PLAQUE ARRIERE

1. Retenir la plaque arrière du luminaire (dans la position indiquée dans la figure 3) sur le mur à l'emplacement choisi en vous assurant que le trou d'accès du câblage est situé sur la boîte de raccordement. Positionner un niveau à bulle sur le dessus et ajuster la position jusqu'à ce la plaque arrière soit nivelée.
2. En utilisant la plaque arrière comme gabarit, tracer la position des trous de montage sur la surface du mur.
3. Mettre la plaque arrière de côté et installer les chevilles d'ancrage mural de vis aux emplacements tracés pour les trous de montage. Si un trou de montage est aligné avec la structure du mur, cette cheville d'ancrage ne sera pas requise.
4. Retenir la plaque arrière sur le mur et glisser l'alimentation dans le trou d'accès de la plaque arrière. (Consulter la note ci-dessous pour l'option d'interrupteur d'urgence). Aligner la plaque arrière avec les chevilles d'ancrage des trous de montage. Installer les vis de montage et les resserrer pour rattacher la plaque arrière sur le mur.
5. Repérer le connecteur femelle du câblage d'alimentation. (Ce connecteur peut être encore branché dans le côté mâle de l'assemblage du réflecteur). Il existe différentes configurations de câblage selon la méthode de commutation du luminaire commandé. Utiliser le tableau 1 pour déterminer le schéma de câblage adéquat (figures A et B). Une fois le schéma adéquat choisi, utiliser les capuchons de connexions pour effectuer des connexions adéquates.

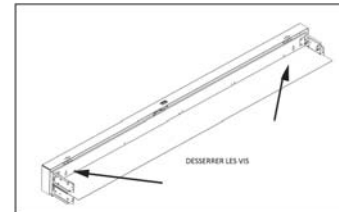


Figure 1

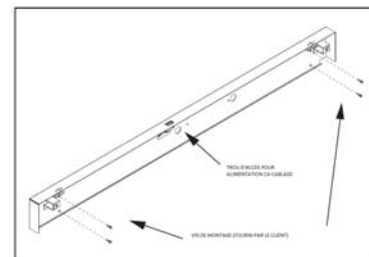


Figure 3

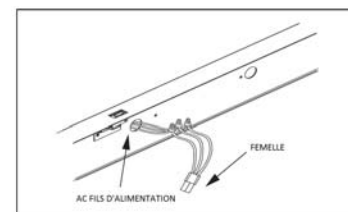


Figure 4

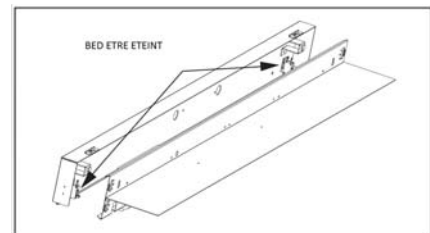


Figure 5

NOTE : si le luminaire Horizon que vous installez offre une option d'interrupteur de fermeture à partir du lit, d'autres étapes sont requises. (Note : l'option d'interrupteur de fermeture à partir du lit n'est pas disponible avec les modèles HZN2T8, HZN2T5 et HZN2T5HO).

a.) Le but de cet interrupteur est de couper l'alimentation à la sortie de la prise où le lit motorisé du patient est branché (si le luminaire est déplacé) et éviter de causer des dommages au luminaire. Les fils de cette prise doivent sortir de la boîte de raccordement électrique du luminaire Horizon pour être acheminés dans le trou d'accès de la plaque arrière.

b.) Repérer les fils d'alimentation sortant de l'interrupteur de fermeture à partir du lit. Les interrupteurs sont installés sur la plaque arrière tel qu'illustré dans la figure 5.

c.) Connecter les fils de la prise avec les fils de l'interrupteur de fermeture à partir du lit.

6. Si votre luminaire offre un interrupteur standard ou l'option d'interrupteur HDS, veuillez poursuivre à la section C. Si votre luminaire n'offre aucun interrupteur sur le boîtier ou offre l'option de contrôle de la basse tension, veuillez poursuivre à la section D.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

PAGE 2 OF 4

DIRECTIVES D'INSTALLATION LUMINAIRE DE LIT HORIZON

Modele: HZN

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

C. INSTALLER L'ASSEMBLAGE DU RÉFLECTEUR ET LE BOÎTIER (pour l'option d'interrupteur standard ou d'interrupteur HDS)

1. Soulever l'assemblage du réflecteur à la hauteur de la plaque arrière. Vous assurer que le connecteur d'alimentation femelle (à partir de la plaque arrière) et le connecteur d'alimentation mâle (à partir de l'assemblage du réflecteur) sont accessibles sous l'assemblage du réflecteur. Ne pas les brancher ensemble.
 2. Repérer les fentes en serrure de l'assemblage du réflecteur. Positionner les fentes en trous de serrure sur les vis des supports de montage de la plaque arrière (voir figure 6).
 3. Resserrer les deux vis de montage jusqu'à ce que l'assemblage du réflecteur soit rattaché à la plaque arrière.
 4. Prendre le boîtier. Orienter le boîtier et les trous de vis de montage vers le haut et orienter l'interrupteur vers le bas (voir figure 7).
 5. Le boîtier aura les deux connecteurs mâle et femelle au milieu du panneau inférieur. Brancher le connecteur mâle dans le connecteur femelle de la plaque arrière. (Ce connecteur coupe entièrement l'alimentation au luminaire et sert de débranchement de sécurité requis par le Code électrique national). Brancher le connecteur femelle dans le connecteur mâle de l'assemblage du réflecteur.
 6. Positionner le boîtier sur l'assemblage du réflecteur et insérer la bordure inférieure du boîtier dans le bord inférieur de la plaque arrière. Positionner le boîtier de manière à ce que les trous de montage sur le panneau supérieur s'alignent avec les deux écrous à cage de la plaque arrière.
- NOTE : si le luminaire offre une option d'interrupteur de fermeture à partir du lit poursuivre à la section E.
7. Installer les deux vis de montage et les serrer.
 8. Continuer à la section F.

D. INSTALLER L'ASSEMBLAGE DU RÉFLECTEUR ET LE BOÎTIER (pour les options LS ou les options de coupe de la basse tension)

1. Soulever l'assemblage du réflecteur à la hauteur de la plaque arrière et enclencher le connecteur d'alimentation femelle dans le connecteur d'alimentation mâle rattaché à l'assemblage du réflecteur (voir figure 6).
2. Placer le câblage derrière la plaque verticale de l'assemblage du réflecteur et repérer les fentes en trous de serrure de l'assemblage du réflecteur. Positionner les fentes en trous de serrures sur les vis des supports de montage de la plaque arrière (voir figure 7).
3. Resserrer les deux vis de montage jusqu'à ce que l'assemblage du réflecteur soit rattaché sur la plaque arrière.
4. Prendre le boîtier. Orienter le boîtier et les trous de vis de montage vers le haut et orienter l'interrupteur vers le bas (voir figure 8).

5. Positionner le boîtier sur l'assemblage du réflecteur et insérer la bordure inférieure du boîtier dans le bord inférieur de la plaque arrière. Positionner le boîtier de manière à ce que les trous de montage sur le panneau supérieur s'alignent avec les deux écrous à cage de la plaque arrière.

NOTE : si le luminaire offre une option d'interrupteur de fermeture à partir du lit

6. Installer les deux vis de montage et les serrer.
7. Continuer à la section F.

E. INSTALLER LE BOÎTIER AVEC L'INTERRUPTEUR DE FERMETURE DE LIT

1. Une fois le boîtier en place et les trous de montage alignés avec la plaque arrière, insérer les deux vis de montage. Les vis ne doivent pas être serrées mais sont utilisées pour suspendre le boîtier dans la plaque arrière. Cette position est nécessaire pour obtenir une liberté de mouvement permettant l'opération adéquate de l'interrupteur de fermeture de lit.
2. Une fois le boîtier en place, vous devrez ajuster la sensibilité des interrupteurs de fermeture de lit. Brancher une lampe témoin dans le boîtier câblé vers les interrupteurs de fermeture de lit. Pousser le boîtier vers le haut. La lampe témoin devrait s'éteindre lorsque le boîtier est légèrement déplacé. En relâchant le boîtier, la lampe témoin devrait se rallumer. Si l'opération fonctionne bien, veuillez poursuivre à section F. Si la sensibilité n'est pas adéquate, poursuivre à la prochaine étape ci-dessous.

3. Retirer la lentille inférieure du boîtier et retirer les lampes retrouvées dans le logement inférieur des lampes. Repérer les deux vis d'ajustements d'interrupteur de fermeture à partir du lit aux deux extrémités du logement inférieur des lampes (voir figure 8).

4. À l'aide d'un tournevis Phillips faire tourner les vis no 8-32. En tournant les vis d'ajustement dans le sens des aiguilles d'une montre, une force plus grande sera requise pour éteindre le lit de patient motorisé. Un ajustement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre exigera moins de force. Pour obtenir les résultats désirés, essayer d'appliquer des ajustements égaux aux deux vis d'ajustements.

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.

Day-Brite

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

CFI

PAGE 3 OF 4

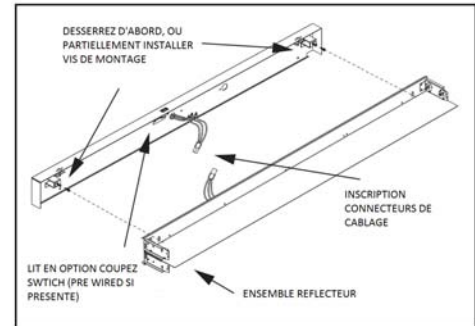


Figure 6

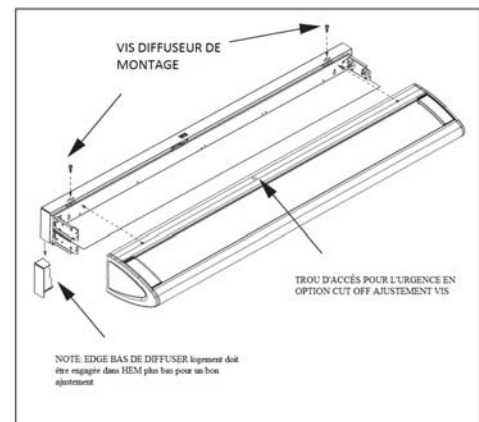


Figure 7

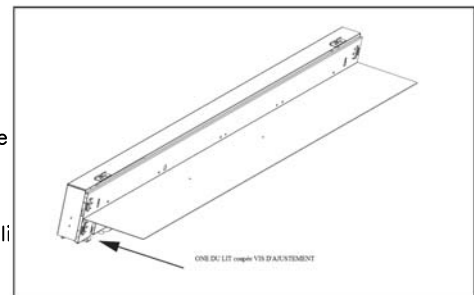


Figure 8

DIRECTIVES D'INSTALLATION

LUMINAIRE DE LIT HORIZON

Modèle: HZN

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

F. INSTALLER LES LAMPES ET LA LENTILLE

1. Le luminaire Horizon est fourni avec des couverts de douille qui s'ajustent dans les extrémités de l'ouverture de la lentille. Pour certaines configurations de lampes ces couverts devront possiblement être retirés. Si désiré, prendre le couvert de douille à une extrémité de l'ouverture et le glisser de quelques pouces vers le centre du luminaire. Prendre la bordure qui présente la saillie servant à la prise de doigt et la tirer doucement loin du canal du luminaire. Une fois dégagée, retirer la bordure inférieure du canal du luminaire.
2. Installer les lampes dans leurs douilles en glissant les broches de lampes dans les douilles et faire pivoter la lampe de 90 degrés pour
3. Une fois les lampes en place, réinstaller le couvert de douille. Répéter les étapes 1 à 3 pour l'autre logement de lampe.

4. Deux lentilles sont fournies avec le luminaire. Ces lentilles sont interchangeable et peuvent être utilisées dans n'importe lequel des compartiments de lampes. Une bordure offre une lèvre plate qui s'ajuste dans un canal du boîtier. L'autre bordure offre une saillie servant à la prise de doigt. Vous assurer que les couverts de douilles sont appuyés sur les extrémités du luminaire. Installer la lentille en ajustant d'abord la lèvre plate dans le canal et utiliser la saillie servant à la prise de doigt pour incliner la lentille jusqu'à ce que la bordure s'engage dans le canal opposé.

(Voir figure 9)

5. Le retrait de la lentille est effectué en utilisant la saillie servant à la prise de doigt à l'une des extrémités de la lentille pour incliner la lentille et la tirer vers le canal. Poursuivre le travail pour retirer le reste de la bordure de la lentille du canal jusqu'à ce que la lentille soit libre.

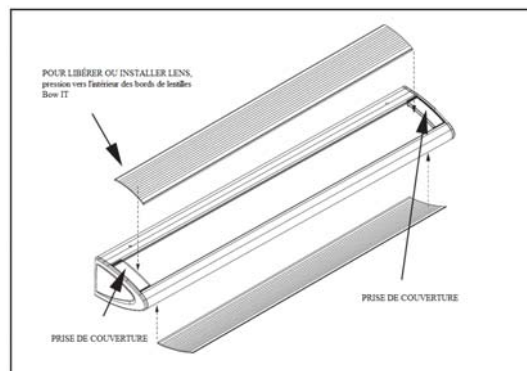


Figure 9

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.

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.

Day-Brite
CFI

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873, USA
Phone: 855-486-2216
www.day-brite.com

Signify Canada Ltd./Signify Canada Ltée.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008
www.cfi-lighting.com

443580012682

JULY, 2018

PAGE 4 OF 4