



L1 SERIES



1565LLK LIGHTING KIT INSTALLATION and OPERATING INSTRUCTIONS

CSA approved for use only with
Valor models 1500 Linear Fireplace

Note: This kit must be installed or serviced by a qualified installer, service agency or gas supplier. These instructions are to be used in conjunction with the main installation instructions for the above listed models.

WARNING: If these instructions are not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.

GROUNDING: This power supply must be installed and grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the current *Canadian Electrical Code* CSA C22.1. or in the USA the *National Electrical Code* ANSI/NFPA70 latest edition.

NOTE: Electrical wiring must be already installed inside the appliance case to complete the lighting installation.

Description of System

The model 1500 fireplace has been designed to accommodate the installation of a decorative accent lighting kit. The 1565LLK is designed to project light upward through the narrow gap between the rear panel and the horizontal base platform surrounding the burner. The light effect is intended to highlight the fluted liner sets (not recommended with the enamel liners).

It is preferable to install the lighting kit before completing the heater installation although it may also be retrofitted at a later date provided a power outlet has been prewired within the fireplace casing.

The 1565LLK Lighting Kit requires a power receptacle located within the fireplace casing. We recommend that power to the receptacle be controlled via a wall mounted on/off dimmer switch (supplied by electrician). These instructions cover the installation of the lighting kit only. For instructions regarding how and where to locate the power outlet within the fireplace casing refer to instructions packaged with the fireplace.

Future servicing or replacement of the lighting may be done through the window aperture of the fireplace without needing to remove the fireplace from the wall.

Electrical Requirements

This lighting kit requires a power receptacle mounted within the fireplace casing. The receptacle power will need to be controlled by a wall dimmer switch as there is no controller supplied with this kit.

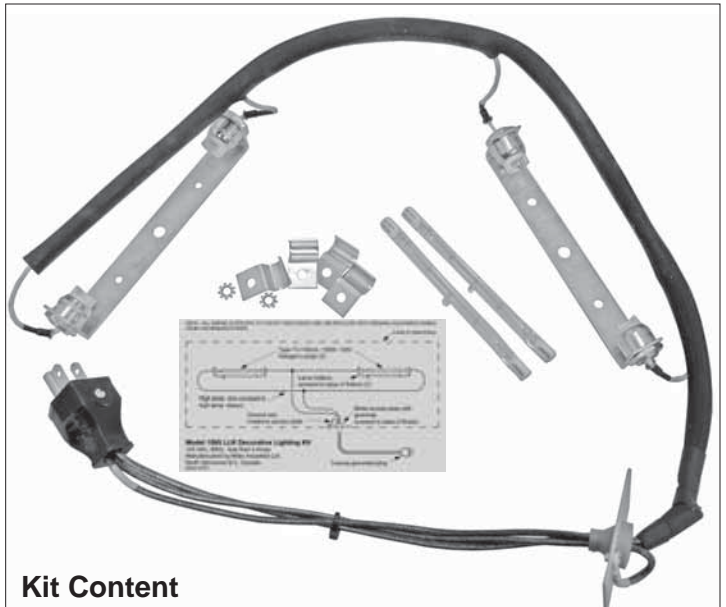
If using a duplex receptacle to provide power for the ambient fan option as well, it will be necessary to “split” the receptacle and run an additional conductor to maintain separate control of the lighting and fan (see instructions packaged with the heater).

The lighting electrical requirements are **120 Volts, 1 phase, 60 Hz. Full load current of less than 2 amps.**

Lighting Kit Components

The complete 1565LLK kit contains the following:

- 2-lamp electrical harness assembly
- 4 cable clips
- 2 grounding washers
- 2 halogen lamps (Type T3-119 mm, 100 W, 130 V)
- Wiring diagram



Considerations

We recommend installing this lighting kit to the appliance before completing the installation of the appliance.

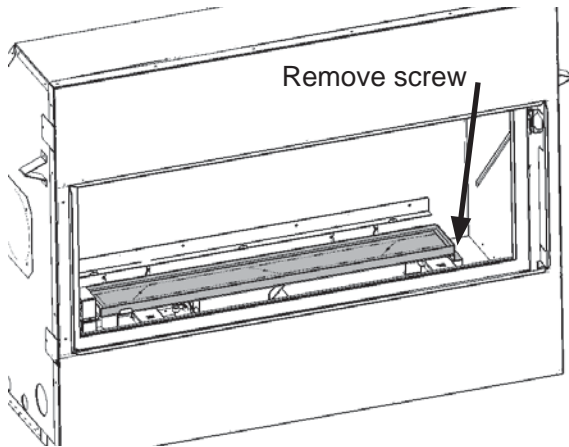
If installing this kit after the fireplace installation has been completed, remove the following components using the fireplace installation manual provided with the fireplace for guidelines:

- Turn the gas off to the appliance to avoid inadvertent lighting of the unit during installation.
- Trim side doors, trim plinth, window, fuel bed, vermiculate base platform, middle platform supports (front and back).

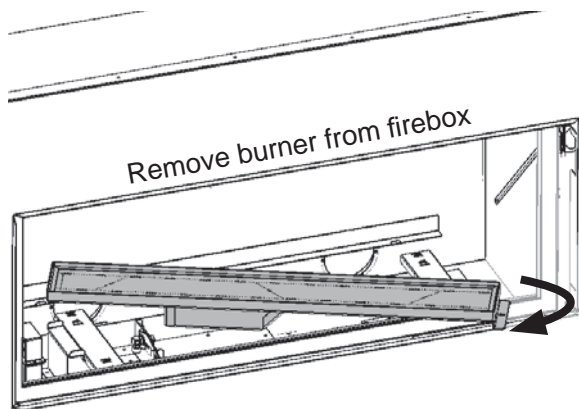
Install the lighting

To gain access to the location where the lighting kit must be located

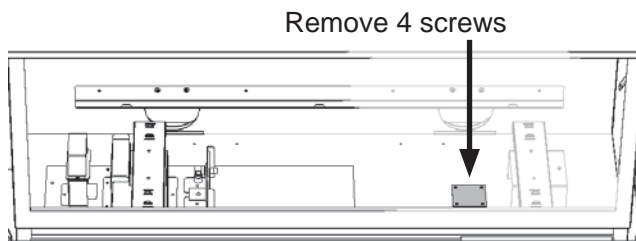
1. Remove the screw at right end of burner.



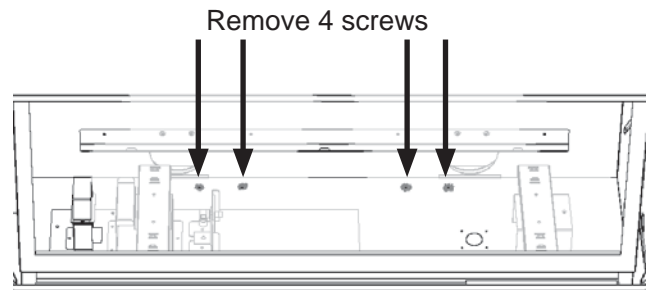
2. Slide burner to the right to disengage it from the orifice and lift it out of the firebox.



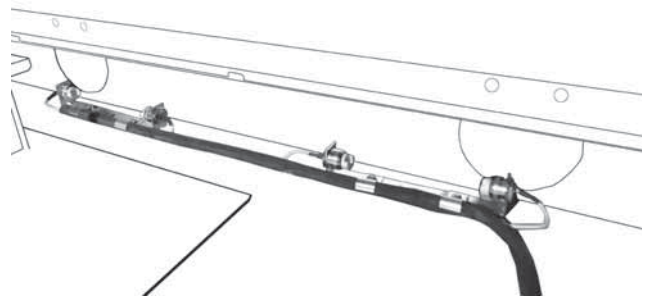
3. Remove the small access plate (4 screws) to the right of the burner plate and discard or recycle it.



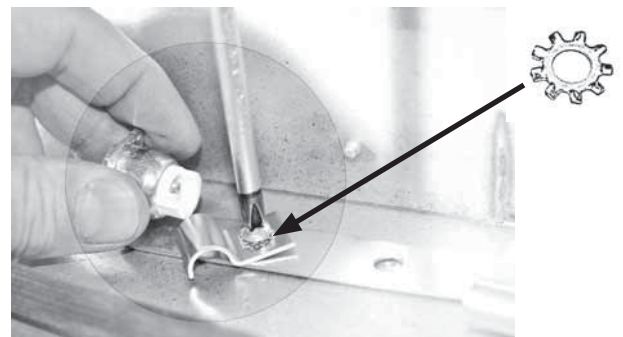
4. At the bottom of the firebox near the back panel, remove the 4 screws as indicated. These screws are to be used to fix the lighting harness to the firebox.



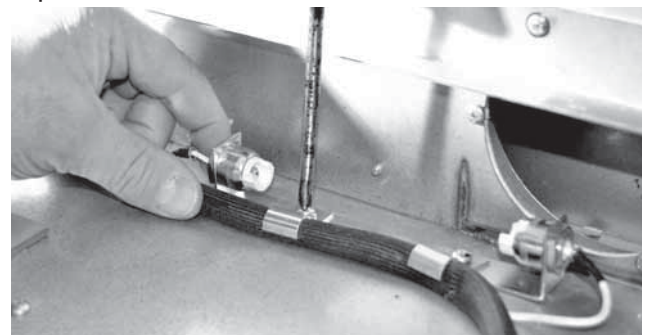
5. Lay down the lighting harness so the light fixture brackets are aligned with the screw holes. The electrical cord should be in front of the brackets and the plug on the right side as indicated.



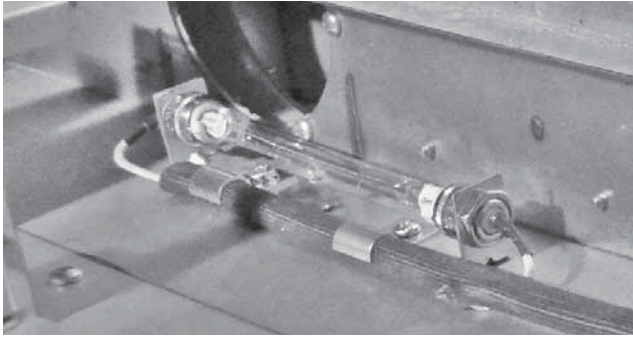
6. Lightly fix the light fixture brackets to the bottom of the firebox with two cable clips and one grounding washer per bracket.



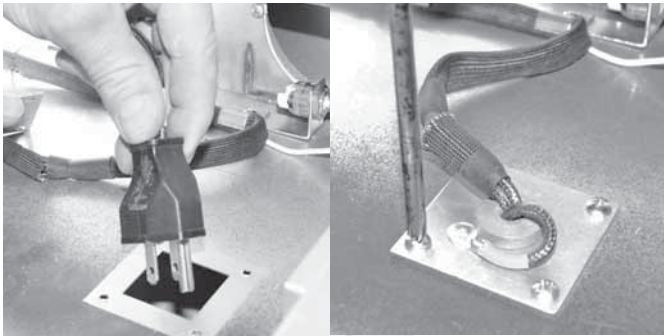
7. Insert the wire into the cable clip and tighten the clip screws as indicated.



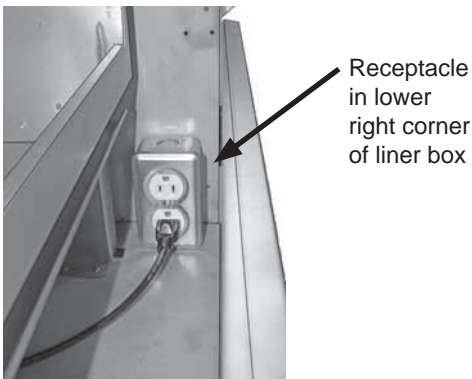
8. Put on some gloves before you install the halogen light bulbs as the natural oil from skin will shorten the life of the bulb.
9. Carefully fit the halogen light bulbs into each bulb bracket.



10. Thread the electric plug through the access hole so the plug goes under the firebox. Fix the access plate to the firebox bottom with 4 screws as indicated.

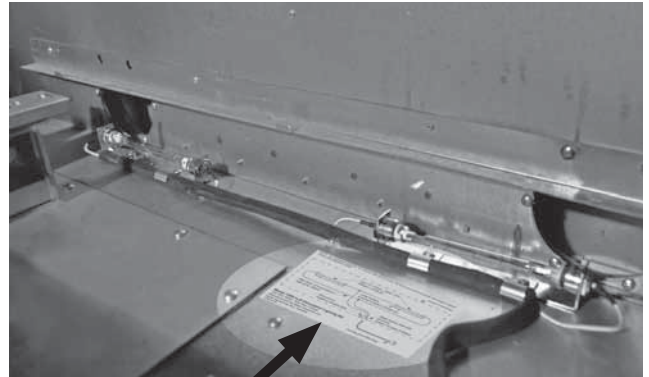


11. Plug the power cord into the receptacle.
Note: Ensure you use the correct receptacle if the receptacles are controlled separately (they should be labelled).

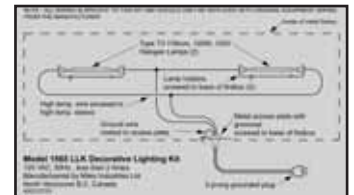


Apply label

Clean the area of sheet metal in front of the lighting harness, peel the self-adhesive backing from the label provided with the kit and apply the label to the bottom of the firebox.



Apply label in front to lighting harness



Test the lighting

It may be desirable to test the lighting operation before reassembling the burner and completing the fireplace installation.

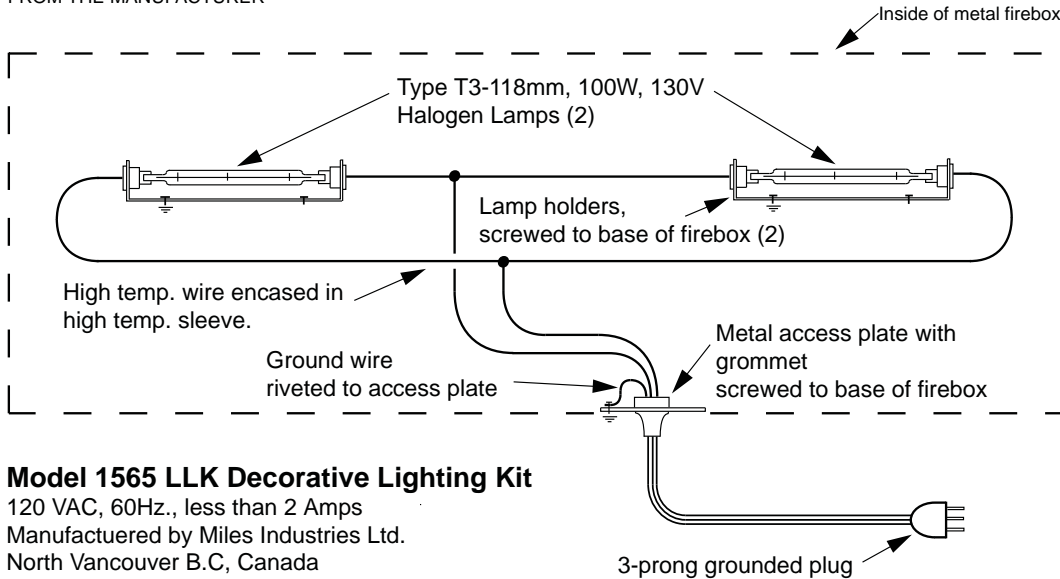
The electrical wiring from the wall dimmer to the appliance case should already be done so that when you plug the lighting kit into the receptacle installed in the appliance, you can test the lighting with the wall dimmer.

Reassemble the unit

Reassemble the unit in reverse order and continue with the heater installation following the installation instructions supplied with the heater.

Wiring diagram

NOTE - ALL WIRING IS SPECIFIC TO THIS KIT AND SHOULD ONLY BE REPLACED WITH ORIGINAL EQUIPMENT WIRING FROM THE MANUFACTURER



Limited warranty policy

Miles Industries Ltd. warrants all components of the model 1565LLK Lighting Kit for a period of one year from the date of purchase against defects in materials or workmanship. This warranty covers only the cost of defective parts and applies only to the original consumer purchaser. The replacement of defective parts by Miles Industries Ltd. will be without charge during the warranty period. This warranty does not extend to (1) components damaged by accident, neglect, misuse, abuse, alteration, and negligence of others, including the installation thereof by unqualified installers (2) the costs of removal, reinstallation or transportation of defective parts or (3) incidental or consequential damages.

THIS WARRANTY IS EXPRESSLY IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY OF FITNESS FOR PURPOSE AND OF ALL OTHER OBLIGATIONS OR LIABILITIES. MILES INDUSTRIES LTD. DOES NOT ASSUME, NOR HAS IT AUTHORIZED ANY PERSON INCLUDING ITS SALES REPRESENTATIVES TO ASSUME FOR IT, ANY OTHER OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE OR USE OF THE MODEL 1565LLK LIGHTING KIT.

A qualified installer, in accordance with the instructions supplied must install the model 1565LLK Lighting Kit. The defective components should be returned at your expense to the dealer from where the product was purchased or authorized service agent. The sales invoice evidencing proof of purchase and date of purchase must accompany any components returned for warranty repair/replacement. Miles Industries Ltd. reserves the right to repair and return any defective component.

PLEASE LEAVE INSTALLATION INSTRUCTIONS WITH THE HOMEOWNER.

Because our policy is one of constant development and improvement, details may vary slightly from those given in this publication.

Designed and Manufactured by / for
Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, B.C., CANADA V7H 3B1

Tel. 604-984-3496 Fax 604-984-0246

www.valorfireplaces.com

Éclairage d'ambiance 1565LLK

Guide d'installation et d'opération

Homologué par la ACN (CSA) pour usage exclusif avec les foyers Valor 1500

Note : Ce kit doit être installé et entretenu par un installateur qualifié, une agence de service certifiée ou un fournisseur de gaz. Ces instructions doivent être utilisées conjointement avec les instructions d'installation des modèles mentionnés ci-haut.

MISE EN GARDE : Si les instructions fournies dans le présent guide ne sont pas suivies à la lettre, un feu ou une explosion pourraient résulter et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

MISE À LA TERRE : La prise de courant utilisée pour brancher cet appareil doit être installée et mise à la terre conformément aux codes locaux et, en l'absence de codes locaux, elle doit être conforme à la version courante du *Code canadien de l'électricité* CSA C22.1 ou, aux États-Unis, à la version courante du *National Electrical Code* ANSI/NFPA 70.

NOTE : Le câblage électrique doit être déjà installé dans la caisse de l'appareil avant de procéder à l'installation de l'éclairage.

Description of système

Le foyer 1500 a été conçu pour permettre l'installation d'un éclairage d'ambiance. Le 1565LLK est conçu pour projeter sa lumière vers le haut dans l'espace entre le panneau arrière et la plateforme horizontale qui entoure le brûleur. L'éclairage met en valeur le relief des panneaux à cannelures (utilisation déconseillée avec les panneaux émaillés).

Il est préférable d'installer l'éclairage d'ambiance au même moment que le foyer quoique cela peut être fait à une date ultérieure en autant que le câblage électrique soit déjà installé dans la caisse de l'appareil.

Le kit d'éclairage d'ambiance 1565LLK doit être raccordé à une prise de courant située dans la caisse de l'appareil. Nous conseillons un gradateur mural marche-arrêt (fourni par l'électricien) pour alimenter la prise de courant.

Les directives ci-jointes concernent l'installation du kit d'éclairage d'ambiance seulement. Pour savoir comment et où installer l'alimentation électrique au foyer, consultez le guide d'installation fourni avec le foyer.

L'entretien futur du kit d'éclairage peut être fait par l'ouverture de la fenêtre sans qu'il soit nécessaire de sortir le foyer du mur.

Exigences électriques

Ce kit d'éclairage doit être raccordé à une prise de courant montée dans la caisse du foyer. L'alimentation de la prise de courant doit être contrôlée par un gradateur mural marche-arrêt, lequel n'est pas fourni avec ce kit.

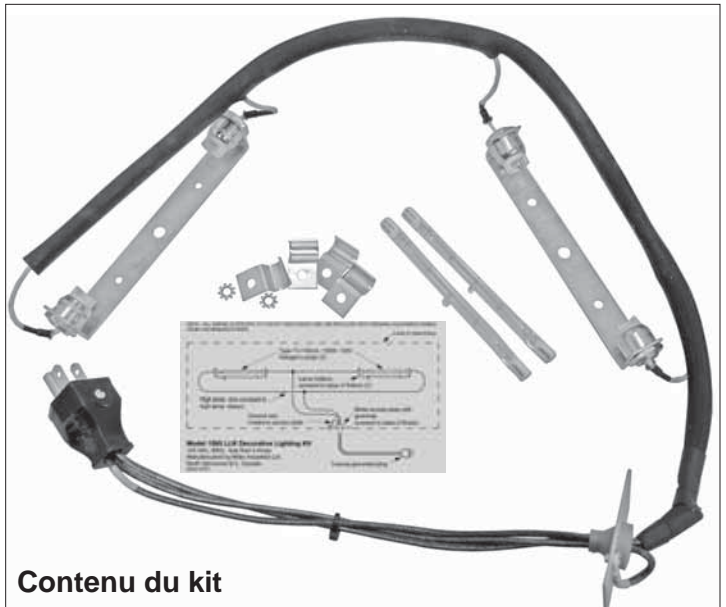
Si vous utilisez une prise de courant double pour alimenter également le ventilateur de circulation d'air, vous devrez fractionner les deux prises et ajouter un fil conducteur de façon à maintenir un contrôle séparé pour le ventilateur et l'éclairage (consultez les directives incluses avec le foyer).

Le ventilateur doit être branché dans une prise de courant de **120 Volts, 1 phase, 60 Hz. L'intensité de la charge pleine est de moins de 2 ampères.**

Contenu du kit

Le kit d'éclairage d'ambiance 1565LLK comprend les pièces suivantes :

- Harnais d'éclairage à 2 lampes
- 4 serre-fils
- 2 écrous de mise à la terre
- 2 lampes halogènes (Type T3-119 mm, 100 W, 130 V)
- Schéma des connexions



Contenu du kit

Considérations

Nous recommandons fortement l'installation de ce kit d'éclairage avant d'avoir complété l'installation du foyer.

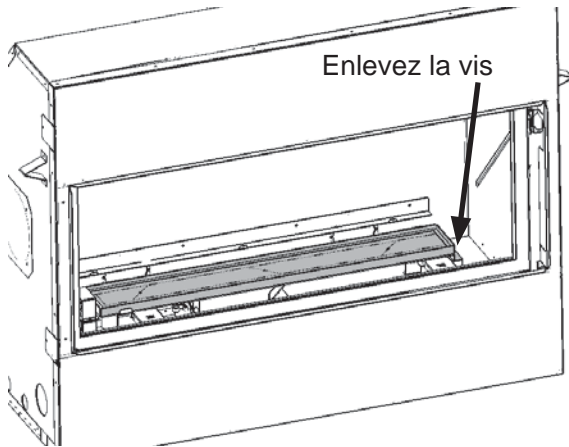
Si vous installez ce kit après que le foyer ait été complètement installé, procédez de la façon suivante à l'aide des directives indiquées dans le guide du consommateur fourni avec le foyer :

- Coupez l'alimentation de gaz de l'appareil à la soupape afin d'éviter que la télécommande allume le foyer automatiquement.
- Elevez les portes de chaque côté de la bordure, la plinthe de la bordure, fenêtre, lit de combustion, plateforme de vermiculite, supports de plateforme du milieu (avant et arrière).

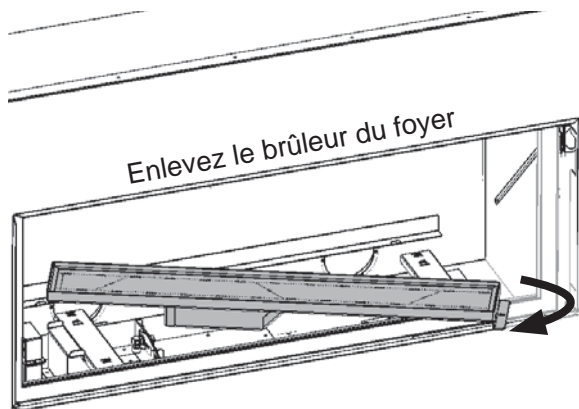
Installez l'éclairage

Pour accéder à l'endroit où l'éclairage doit être installé

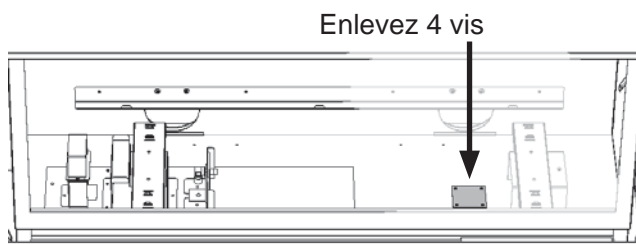
1. Enlevez la vis retenant le brûleur à son support.



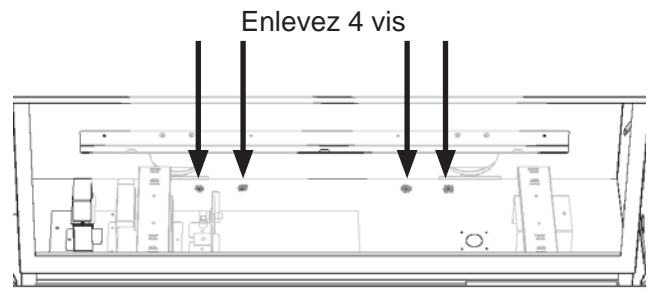
2. Tirez le brûleur vers la droite pour le débrancher de l'injecteur et sortez-le du foyer.



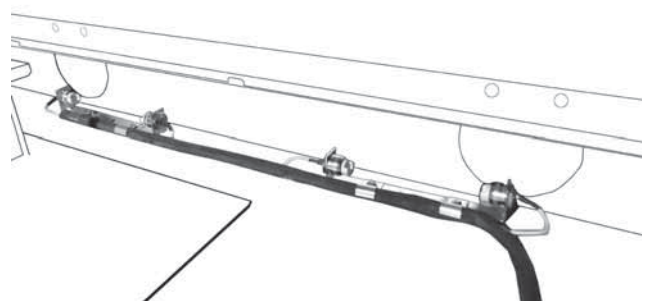
3. Enlevez la plaquette d'accès (4 vis) située à la droite de la plaque du brûleur et jetez-la ou recyclez-la.



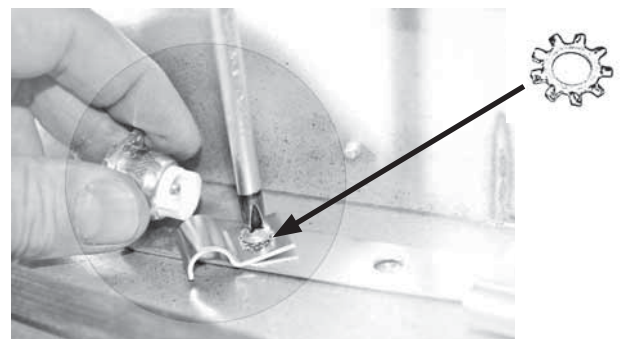
4. Sur le fond de la boîte de foyer, près de la paroi arrière, enlevez 4 vis tel qu'indiqué. Ces vis seront utilisées pour fixer le harnais d'éclairage au foyer.



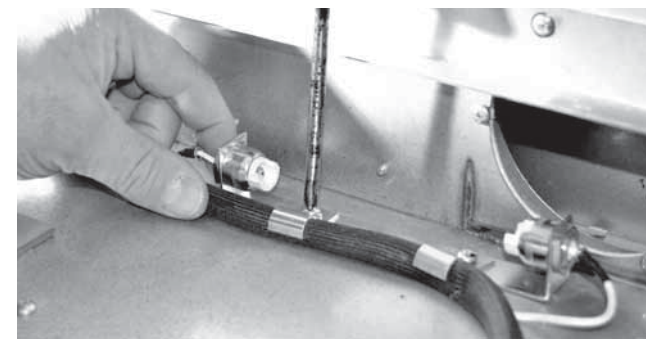
5. Placez le harnais en alignant les supports de lampe aux trous de vis. Le fil électrique doit être placé devant les supports et la fiche doit être à droite.



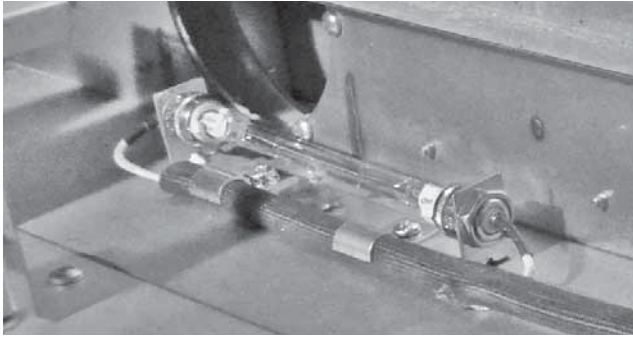
6. Fixez sans serrer les vis les supports de lampe à l'aide de deux serre-fils et d'un écrou de mise à la terre pour chaque support.



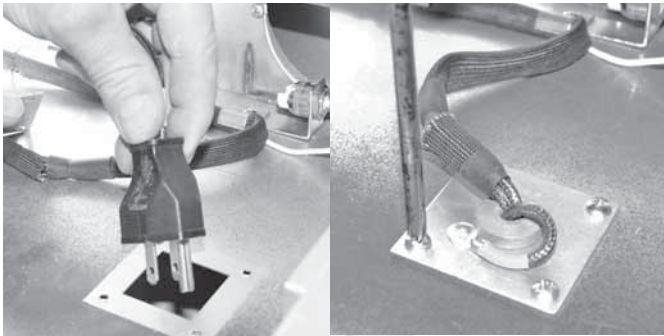
7. Insérez le fil dans les serre-fils et serrez les vis tel qu'indiqué.



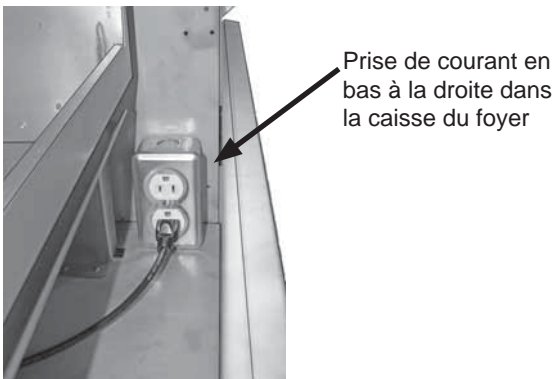
8. Portez des gants pour manipuler les lampes halogènes car l'huile naturelle de la peau réduit l'efficacité de ce type de lampe.
9. Avec précautions, fixez une lampe halogène sur chaque support.



10. Faites passer la fiche dans le trou d'accès pour qu'elle soit dirigée sous la boîte de foyer. Fixez la plaquette attachée au fil à l'aide de 4 vis tel qu'indiqué.

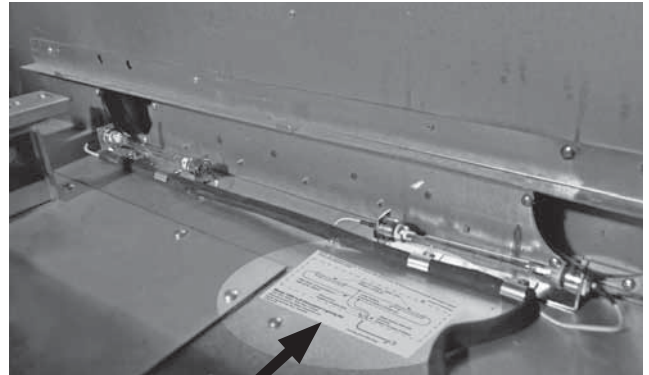


11. Branchez la fiche dans la prise de courant.
Note : Assurez-vous d'utiliser la bonne prise si les deux prises contrôlent des kits différents (elles devraient être identifiées).

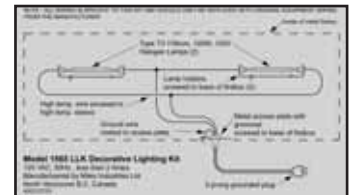


Apposez l'étiquette

Nettoyez la surface de métal devant le harnais d'éclairage. Pelez le papier protecteur de l'étiquette fournie avec le kit et collez l'étiquette à l'endroit nettoyé.



Fixez l'étiquette devant le harnais d'éclairage



Vérifiez l'éclairage

Il peut être souhaitable de revérifier le fonctionnement de l'éclairage d'ambiance avant de réassembler le brûleur et de compléter l'installation du foyer.

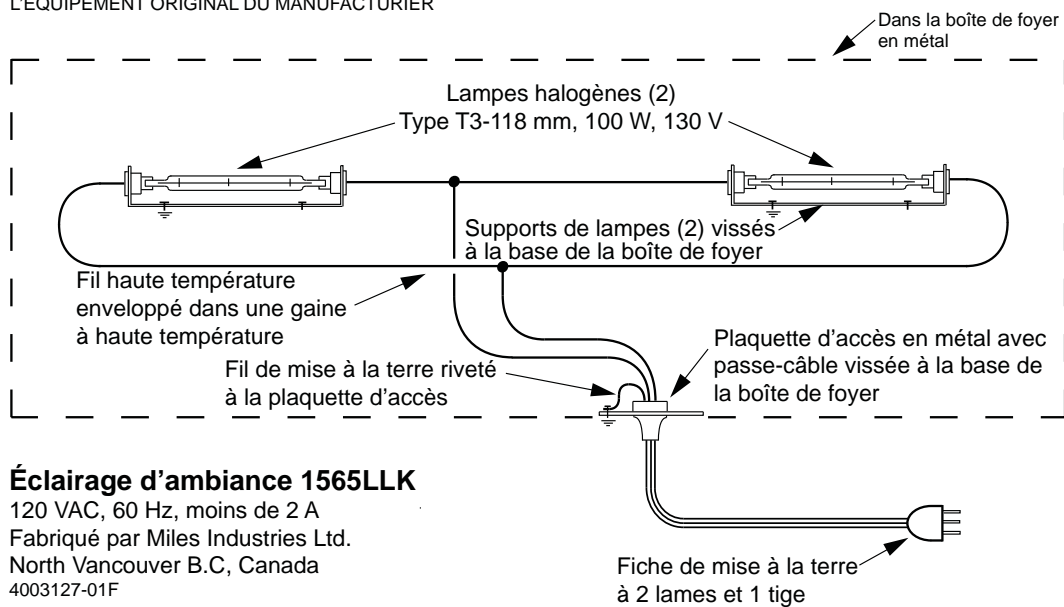
Le câblage électrique du gradateur à l'appareil devrait être déjà installé lorsque vous branchez l'éclairage dans la caisse du foyer. Vérifiez la fonction du gradateur.

Réassemblez le foyer

Réassemblez le foyer dans l'ordre inverse duquel vous avez commencé l'installation et continuez à installer le foyer tel qu'indiqué dans le guide d'installation fourni avec le foyer.

Schéma des connexions

NOTE - LE FILAGE ET LES BORNES SONT SPÉCIFIQUES À CE KIT ET NE DEVRAIENT ÊTRE REMPLACÉS QUE PAR DE L'ÉQUIPEMENT ORIGINAL DU MANUFACTURIER



Garantie limitée

Miles Industries Ltd. garantit toutes les pièces du L'éclairage d'ambiance 1565LLK contre les défauts de matériaux ou de main-d'oeuvre pour une période de un (1) an à compter de la date d'achat. Cette garantie ne couvre que le coût des pièces défectueuses et ne s'applique qu'à l'acheteur original. Le remplacement de pièces défectueuses par Miles Industries Ltd. s'effectuera sans frais durant la période de garantie. Cette garantie ne couvre pas (1) les pièces endommagées par accident, négligence, usage impropre ou abusif, transformation, et négligence d'autrui, incluant celle d'installateurs non-qualifiés, (2) les frais d'enlèvement, de réinstallation ou de transport des pièces défectueuses ou (3) les dommages-intérêts directs ou indirects.

CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'UTILISATION DE L'APPAREIL À DES FINS PARTICULIÈRES AINSI QUE TOUTES AUTRES OBLIGATIONS OU RESPONSABILITÉS. MILES INDUSTRIES LTD. N'ASSUME, NI N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE INCLUANT SES REPRÉSENTANTS AUX VENTES OU DÉTAILLANTS (MARCHANDS) AUTORISÉS D'ÉTENDRE OU D'ASSUMER EN SON NOM, AUCUNE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ EN RELATION À LA VENTE OU L'UTILISATION DU KIT D'ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE 1565LLK.

Un installateur qualifié doit installer le L'éclairage d'ambiance 1565LLK selon les directives fournies avec le kit. Toute pièce défectueuse couverte par cette garantie doit être retournée, aux frais de l'acheteur, au détaillant ou marchand ayant vendu ce kit ou à un agent autorisé. Toute pièce présentée en vertu de cette garantie, pour réparation ou remplacement, doit être accompagnée du reçu de caisse ou facture à titre de preuve d'achat. Miles Industries Ltd. se réserve le droit de réparer ou retourner toute pièce défectueuse.

VEUILLEZ LAISSER CES DIRECTIVES D'INSTALLATION AU CONSOMMATEUR.

Parce que nous favorisons une politique de développement continu, certains détails de la présente publication peuvent varier.

Conçue et fabriquée par / pour
Miles Industries Ltd.

190 – 2255 Dollarton Highway, North Vancouver, BC, CANADA V7H 3B1

Tél. 604-984-3496 Téléc. 604-984-0246

www.foyervalor.com