

INSTALLER: THESE INSTRUCTIONS ARE TO REMAIN WITH THE HOME OWNER.

**W010-2785 - INTERIOR UV LIGHT PURIFICATION KIT
W010-2810 - BULB ONLY (REFER TO STEP #7)**

Quality System Certified To
ISO
9001-2008
W415-1079 / A / 01.08.16

WARNING ⚠

DISCONNECT THE ELECTRICAL SUPPLY TO THE FURNACE BEFORE ATTEMPTING TO INSTALL THE INTERIOR UV LIGHT PURIFICATION KIT OR REPLACING THE UV LIGHT BULB.

- PROCEDURE** (Please read entire instructions first.)
1. Turn power off to the furnace at the furnace service switch.
 2. Remove the one piece outer door, and the blower door (lower door) of the furnace.
 3. If installing the UV Light Purification Kit, proceed to #4. If replacing the UV Light Bulb, proceed to #7.
 4. Using a ¼" socket driver, remove the single mounting screw that retains the UV cover plate.

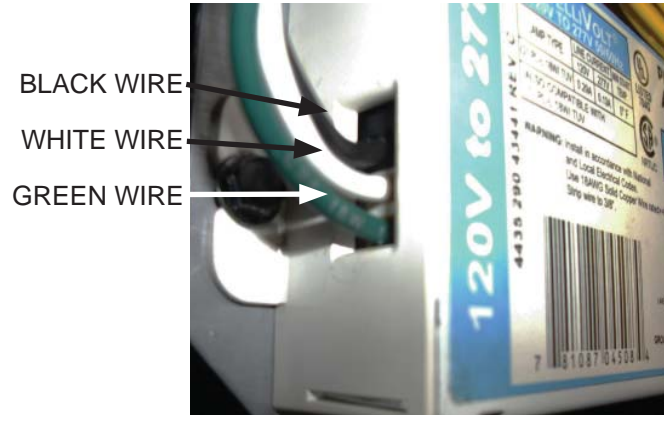


5. Mount the UV ballast (W405-0004) to the furnace control mounting panel using the (2) pan HD screws (W570-0028) supplied.

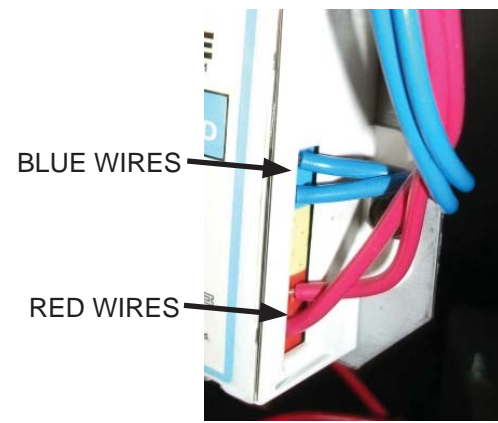


QTY	DESCRIPTION	PART #
INCLUDED IN W010-2785 KIT:		
1	BRACKET, UV BASE MOUNT	W080-1204
1	LIGHT, UV BASE - PANEL MOUNT	W405-0003
1	LIGHT, UV BALLAST IUUV-2S18-HI-LD	W405-0004
1	LIGHT, UV TUV-PL-18W	W405-0005
2	SCREW #10-24X1/4" PAN HD CMB	W570-0028
1	SCREW #8X3/4" WILDRIIL HEX HD	W570-0053
1	WIRE HARNESS UV BD TO BALLAST	W750-0253
1	WIRE HARNESS UV BALLAST TO LIGHT	W750-0254
INCLUDED IN W010-2810 KIT:		
1	LIGHT, UV TUV-PL-18W	W405-0005

6. i) Connect the wire harness UV (W750-0253) to the left side (L1-N - Ground) of the ballast. Connect ¼" piggyback spade connector to EAC terminal on the IFC, (neutral to neutral terminal, and ground to grounding screw).



- ii) Connect wire harness UV ballast to light (W750-0254) to the right side of the ballast referencing the colour code.

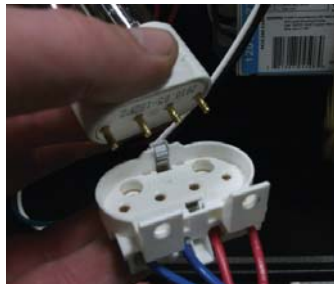


- iii) Connect the other end of wire harness to the UV base (W405-0003).



NOTE:

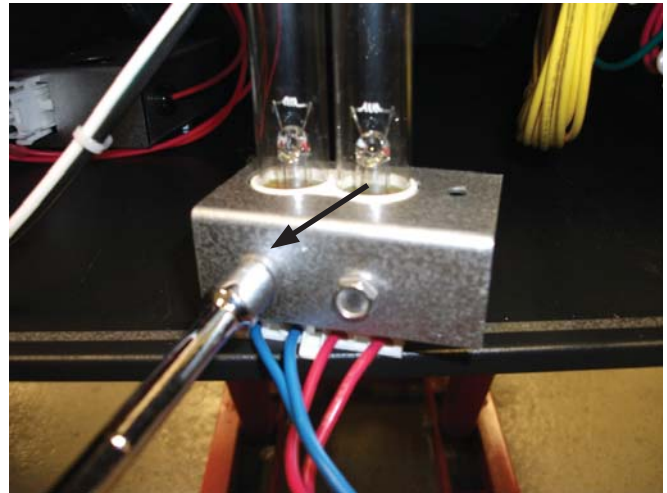
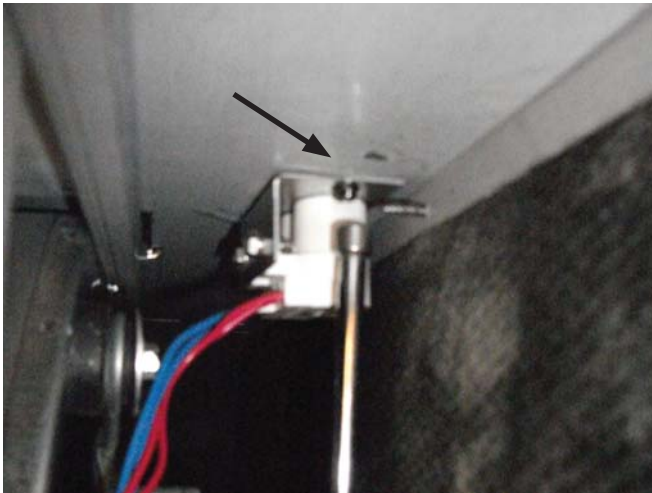
Blue and red wires must remain in pairs, and can be connected to either the right or left of UV bulb base.



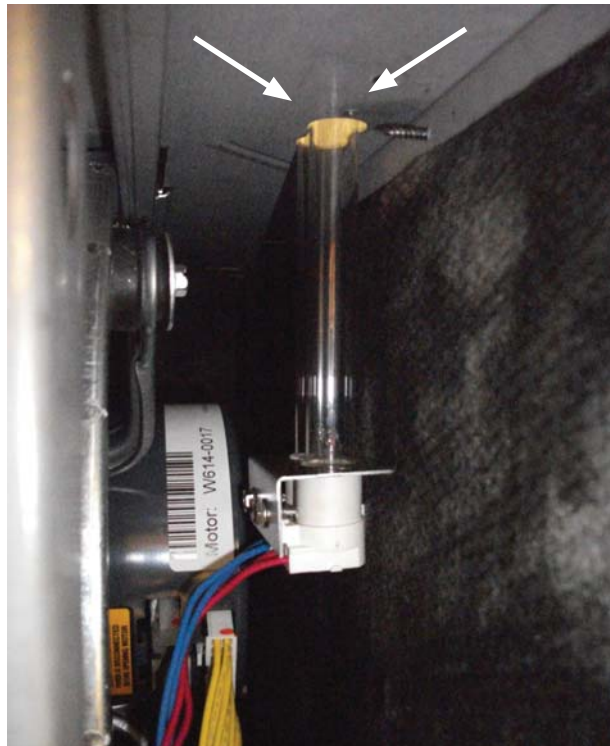
IMPORTANT:

When replacing or installing a new UV bulb, be careful not to touch the glass surface of the bulb. The oils from your hand can reduce the bulb's life expectancy.

7. If replacing the existing bulb, remove the single mounting screw that retains the UV cover plate to the blower division, and the two screws in the side of the bulb bracket. The socket is now free, and the bulb can be replaced.



8. The bulb unit can now be installed. Be careful not to break the bulb when replacing it through the blower division UV bulb opening.



PURIFICATEUR D'AIR UV W010-2785
ENSEMBLE D'AMPOULE DE REMPLACEMENT UV DE 18 W W010-2810

WARNING ⚠

DÉCONNECTEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AU FOUR AVANT D'ESSAYER D'INSTALLER LE KIT INTÉRIEUR DE PURIFICATION DE LUMIÈRE UV OU REMPLACER L'AMPOULE DE LUMIÈRE UV.

PROCÉDURE (Veuillez lire toutes les instructions avant de commencer.)

1. Coupez l'alimentation à la fournaise à partir de l'interrupteur secteur de la fournaise.
2. Retirez la porte externe monopièce et la porte de la soufflerie (porte inférieure) de la fournaise.
3. Si vous installez le purificateur d'air UV, passez à l'étape 4. Si vous remplacez la lampe UV, passez à l'étape
4. À l'aide d'une douille de 1/4", enlevez la vis de montage qui retient la plaque de recouvrement UV.

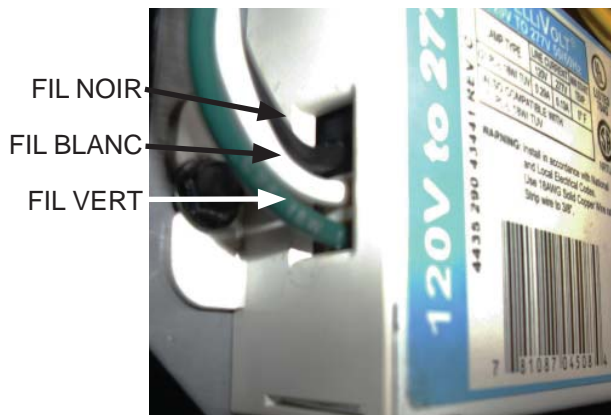


5. Fixez le ballast UV (W405-0004) au panneau de fixation de la fournaise à l'aide des 2 vis à tête bombée HD (W570-0028) fournies.

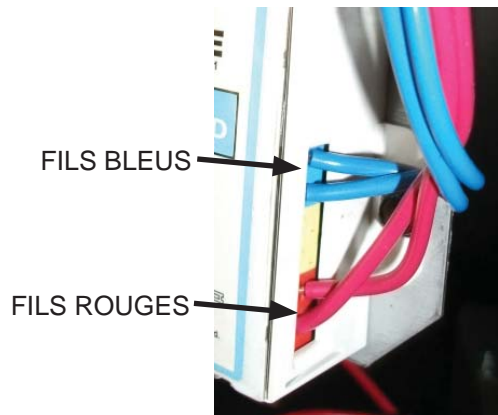


QTÉ DESCRIPTION	N° PIÈCE
CONTENU DE L'ENSEMBLE W010-2785 :	
1 SUPPORT, BASE DE FIXATION UV	W080-1204
1 LAMPE, BASE UV - PANNEAU DE FIXATION	W405-0003
1 BALLAST POUR LAMPE UV IUUV-2S18-HI-LD	W405-0004
1 LAMPE UV TUV-PL-18W	W405-0005
2 VIS À TÊTE BOMBÉE #10-24X1/4" HD CMB	W570-0028
1 VIS AUTOPERCEUSE #8X3/4" HEX HD	W570-0053
1 HARNAIS DE FILS UV BD AU BALLAST	W750-0253
1 HARNAIS DE FILS BALLAST UV À LA LAMPE	W750-0254
CONTENU DE L'ENSEMBLE W010-2810 :	
1 LAMPE UV TUV-PL-18W	W405-0005

6. i) Branchez le harnais de fils UV (W750-0253) sur le côté gauche (L1-N - Terre) du ballast. Branchez la cosse rectangulaire double de 1/4" à la borne EAC sur le contrôle IFC, (neutre à la borne neutre, et terre à la vis de mise à la terre).



6. ii) Branchez le harnais de fils ballast UV à la lampe (W750-0254) sur le côté droit du ballast en suivant le code de couleur.



6. iii) Branchez l'autre extrémité du harnais de fils à la base UV (W405-0003).



NOTE :

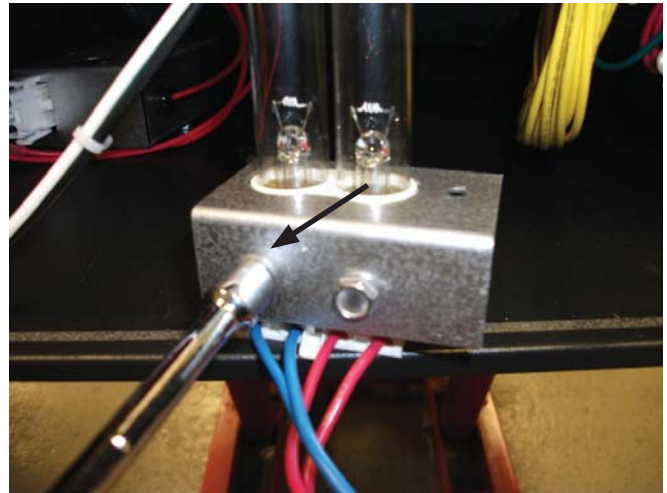
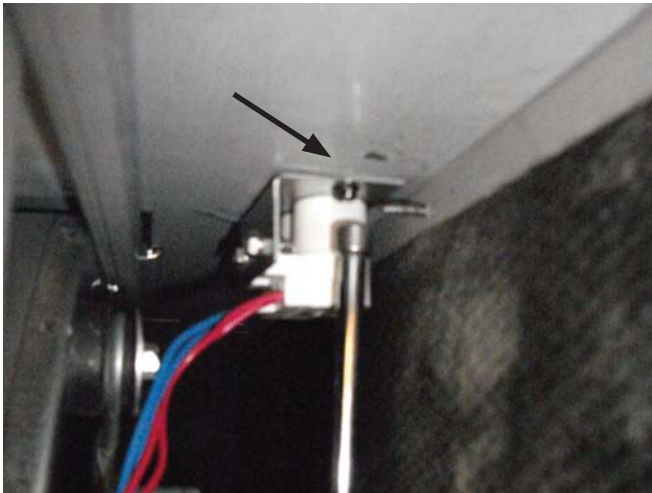
Les fils bleus et rouges doivent demeurer en pair et peuvent être branchés à droite ou à gauche de la base de la lampe UV.



IMPORTANT :

Lorsque vous remplacer ou installer une nouvelle lampe uv, prenez soin de ne pas toucher la surface vitrée de la lampe. Le gras de vos mains peut réduire la durée de vie de la lampe.

7. Si vous remplacez la lampe existante, enlevez la vis de montage qui retient la plaque de recouvrement UV au compartiment de la soufflerie, et les deux vis dans le côté du support de la lampe. Le support est maintenant dégagé, ce qui vous permet de remplacer la lampe.



8. L'unité qui comprend la lampe peut maintenant être installée. Faites attention de ne pas briser la lampe lorsque vous la remplacez à travers l'ouverture de la lampe UV du compartiment de la soufflerie.

