

GARANTÍA LIMITADA

Para el consumidor, Guardian Technologies LLC garantiza que este producto se encuentra libre de defectos de materiales o mano de obra a partir de la fecha de compra original. Consulte la duración de la garantía en la caja del producto y guarde el recibo de compra original para validar el inicio del período de garantía.

Si durante el período de garantía se encuentra que el producto es defectuoso, repararemos o reemplazaremos las piezas defectuosas sin ningún costo. El aparato completo debe enviarse con porte pagado por anticipado a cualquier centro de servicio de garantía autorizado por Guardian Technologies LLC. Incluya la información completa sobre el problema, fecha de compra, una copia del recibo de compra original y su nombre, dirección y número de teléfono. Si su domicilio no se encuentra cerca de una estación de garantía y requiere atención en los EE.UU. y Canadá, llame a la fábrica al 1-866-603-5900. Use sólo piezas de repuesto genuinas de Guardian Technologies.

La garantía no cubre los problemas ocasionados por desgaste inusual, daños que resulten por un accidente o el uso no razonable del producto. Esta garantía no cubre a los focos. Esta garantía no cubre las reparaciones no autorizadas. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted pudiera tener otros derechos adicionales (los cuales varían en cada estado en los EE.UU.)

Consideramos que el proceso de registro es importante para garantizar el servicio superior a nuestros clientes; sin embargo, el envío de la tarjeta de garantía a Guardian Technologies LLC es opcional y no afecta sus derechos para utilizar la garantía de acuerdo a las condiciones estipuladas anteriormente. Si tiene preguntas o comentarios acerca de nuestro producto llame sin costo al 1-866-603-5900 o envíe sus comentarios a: Attn: Customer Service, Guardian Technologies LLC, P.O. Box 221135, Beachwood, Ohio 44122.

IMPORTANTE

El foco UV-C queda específicamente excluido de esta garantía. Use únicamente un foco de reemplazo de Guardian Technologies. Vea la sección debajo del encabezado "Reemplazo y Limpieza del Foco UV-C y Filtro".

El aparato Germ Guardian no contiene piezas que requieren mantenimiento. Debido a la tecnología única de Germ Guardian, todas las reparaciones deben ser realizadas por centros de servicio autorizado de Guardian Technologies. Cualquier reparación no autorizada o modificar la unidad Germ Guardian ANULARÁ esta garantía. Esta garantía no cubre el abuso o mal uso del aparato.



AVISO DE MERCURIO

Este dispositivo contiene mercurio en los focos ultravioleta sellados. No deseche los focos usados en la basura. Deséchelos de manera apropiada.

LIMPIZA DE UN FOCO ROTO

No use una aspiradora doméstica. Barra los residuos (fósforo / vidrio), colóquelos en una bolsa de plástico y deseche de la manera apropiada. Se recomienda reciclar los focos UV-C o llevarlos a un centro de recolección de residuos peligrosos domésticos. Llame al coordinador de reciclado del condado para saber la ubicación del centro de reciclado más cercano a su domicilio.

Guardian Technologies LLC

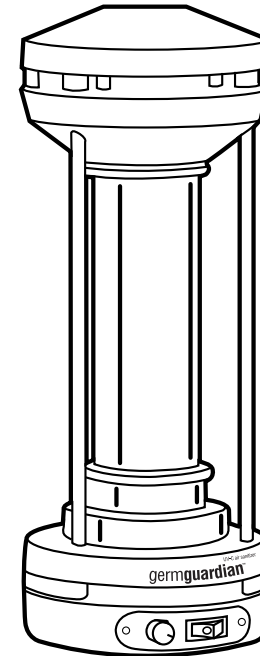
P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122
1-866-603-5900 · www.germguardian.com

EPA Est. 083049-CHN-001
©2007 Guardian Technologies LLC

Germ Guardian™ UV-C Air Sanitizer



USE & CARE INSTRUCTIONS



9 Watt Light Bulb
Replacement Part No: EV9LB
Filter Replacement No. EV9FL

English Manual	E-1
French Manual	F-1
Spanish Manual	S-1

MODEL NO. EV-9-102
5 Year Limited Warranty
www.germguardian.com
1-866-603-5900

Date Purchased _____
month _____
year _____

REV0507

E-1

PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE**The Germ Guardian™ Kills Germs and Reduces Odors**

The airflow and UV-C dose in the Germ Guardian™ UV-C Air Sanitizer has been optimized to destroy 99.9% of targeted airborne germs. The Germ Guardian™ also destroys odors, mold spores and allergens.

⚠ DANGER: Electrical Shock

- Use this product only as described in this manual.
- Operate this product on 120 V AC, 60HZ only.
- To reduce the risk of electrical shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact qualified personnel to install the proper outlet. DO NOT alter the plug in any way.
- Do not operate this product with a damaged cord or if there is any physical damage to the unit.

WARNING: THE CORDS, WIRES, AND/OR CABLES SUPPLIED WITH THIS PRODUCT CONTAINS CHEMICALS, INCLUDING LEAD OR LEAD COMPOUNDS, KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER AND BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM, WASH HANDS AFTER USING.

- This product is for indoor use only.
- Do not operate this product in any area where there is a risk of the unit falling into or being exposed to water.

**⚠ WARNING: Electrical Shock
TO REDUCE THE RISK OF INJURY**

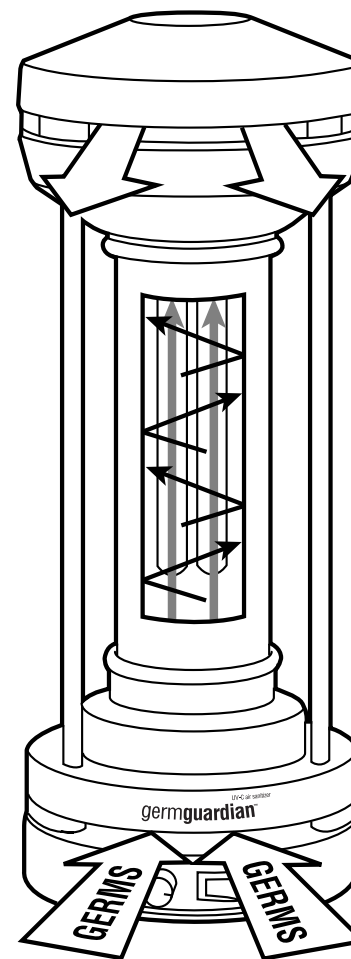
- Always unplug the unit before servicing.
- Close supervision is necessary when operated near children and pets.
- Do not carry this unit by the cord or use the cord as a handle.
- Do not handle the unit or plug with wet hands.
- Keep the cord away from heated surfaces.
- Do not unplug the unit by pulling on the cord. Grasp the plug itself, when unplugging from an outlet.
- Do not put any object into the openings or block the airflow to the unit.

⚠ CAUTION

ULTRAVIOLET-C LIGHT IS EMITTED FROM THE BULB WHEN THE UNIT IS ELECTRIFIED. SEVERE EYE INJURY OR SKIN IRRITATION COULD RESULT. DO NOT OPERATE THE UNIT IF THE ENCLOSURE IS DAMAGED. DO NOT EXPOSE SKIN OR EYES TO WITHIN 3 INCHES OF THE AIR INTAKE OR OUTPUT FOR A PERIOD OF 3 HOURS OR MORE. SKIN OR EYE IRRITATION COULD RESULT.

HOW IT WORKS

The Germ Guardian's powerful fan moves air through the center chamber where germs are bombarded with ultraviolet-C light. The highly reflective chamber maximizes the germ-killing power of the UV-C light and the micro-organisms passing through it are destroyed. Sanitized air then flows back into the room.



UV-C LIGHT BULB & FILTER

Ultraviolet light technology, the same technology used in hospitals and commercial settings for sanitizing, is capable of eradicating microorganisms, mold spores and viral contaminants from the air.

It is recommended that you leave the Germ Guardian™ UV-C Air Sanitizer running continuously. A replaceable 9 watt UV-C light bulb is guaranteed to last 8000 hours - almost a full year of continuous use. Over time, with use, the 9 watt UV-C bulb will lose some intensity about 15% at 9,000 hours, therefore it is suggested to replace the light bulb once every year. You will know when to change the 9 watt light bulb when it continuously flickers or changes color. The part number for the replacement bulb is EV9LB.

⚠ WARNING: Electrical Shock
UNDER NO CIRCUMSTANCES SHOULD YOU CLEAN THE BULB, BULB HOLDER OR CYLINDER WITH WATER OR WET SOLUTIONS. THIS COULD CAUSE ELECTRICAL SHOCK.

USE OF THE GERM GUARDIAN UNIT

When the Germ Guardian™ is turned on you will see two rings of blue light that let you know it is working. The Germ Guardian™ UV-C Air Sanitizer can process 700 cubic feet of air per hour and is effective in almost any size room. It has a sturdy steel construction that won't break down under UV-C light, like plastic. Depending on dust conditions and build-up, you may need to occasionally clean the bulb and cylinder with a dry, soft cloth. This product is safe for use around children and pets and is cool to the touch.

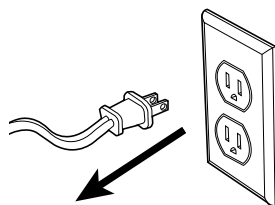
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS PRODUCT

The Germ Guardian™ UV-C Air Sanitizer has been designed to provide years of safe and trouble-free operation when used as directed. It was tested at the Harvard School of Public Health for efficacy and to ensure that it meets the highest safety standards for use.

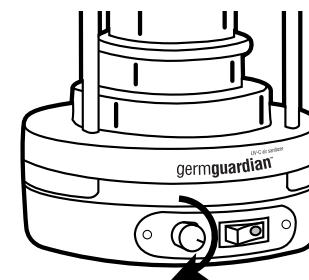
When using this appliance, basic precautions should be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury.

⚠ WARNING: Electrical Shock
ALWAYS UNPLUG THE GERM GUARDIAN UNIT FROM ELECTRICAL OUTLET WHEN SERVICING.



DIRECTIONS FOR USE

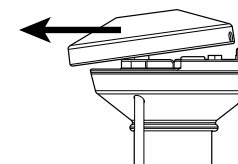
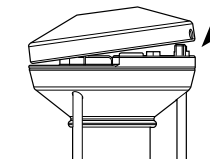
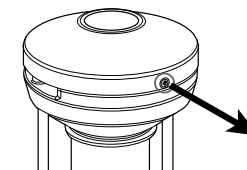
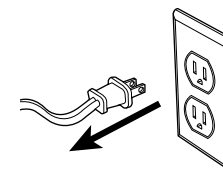
1. Plug unit into a 120V AC electrical outlet.
2. Switch the power button to the "on" position. A small red light should light up on the switch.
3. Use the knob next to the power switch to adjust the fan speed. Turn the knob clockwise for increased air flow.
4. For best results continuous operation is recommended.

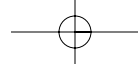


NOTE: THE GERM GUARDIAN UNIT CONTAINS NO SERVICEABLE PARTS EXCEPT ITS UV-C BULB AND FILTER. THE BULB AND FILTER MAY BE REMOVED FOR REPLACEMENT.

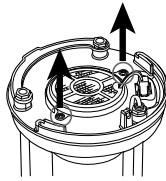
REPLACING AND CLEANING THE UV-C BULB & FILTER

1. Turn off the unit and unplug it from the electrical outlet.
2. Using a small phillips head screwdriver, loosen and remove the phillips screw located at the top of the unit, directly above the power cord.
- 3A. Remove the top cap by lifting its side near the screw hole, then gently pushing the cap in the opposite direction.
- 3B. As the cap loosens, you may lift it off.

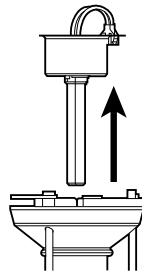




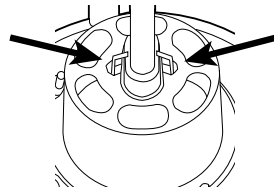
- Remove the (2) phillips screws located on each side of the bulb holder and remove the filter.



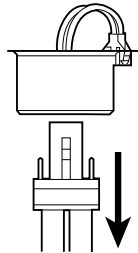
- Lift bulb holder from cylinder. Do not touch bulb. If cleaning, insert a soft, dry cloth into cylinder and remove. Repeat if necessary. Do not touch bulb with bare hands. Fingerprints may result in reduced performance unless they are removed with an alcohol pad. Use a soft cloth as a barrier against contact.



- If NOT replacing the bulb for the first time jump to step 7.** If replacing the bulb for the first time, flip bulb holder over so light bulb faces up. There will be a spring located between the bulb cylinders. Squeeze spring tightly towards bulb and pull out of holder and through bulb. Discard spring. Spring is used for shipping purposes only and does not need to be replaced.



- Grasp the metal collar on the bulb and pull firmly until bulb unplugs from the bulb holder. When inserting new bulb, make sure the bulb snaps and is locked firmly in place. Reassemble by reversing steps 1-7.



WARNING:

ULTRAVIOLET-C LIGHT IS EMITTED FROM THE BULB WHEN THE UNIT IS ELECTRIFIED, SEVERE EYE INJURY OR IRRITATION COULD RESULT, UNPLUG THE UNIT WHEN SERVICING THE BULB TO AVOID EXPOSURE OF EYES AND SKIN TO THE ULTRAVIOLET-C LIGHT.

Discard the old bulb by following the recommended disposal procedure for a used fluorescent bulb.

The bulb should only be used in the Germ Guardian unit and all instructions for use must be followed.



WARNING:

MISAPPLYING OR MISUSING THE UV-C BULB COULD CAUSE INJURY TO THE EYES OR SKIN. NEVER USE THE BULB WITHOUT INSTALLING IT IN THE UNIT AS INSTRUCTED. NEVER OPERATE THE UNIT WITHOUT THE TOP CAP IN PLACE.

This product can be serviced or maintained only by changing the UV-C bulb. The bulb contains no serviceable parts. All parts, except the UV-C bulb, are warranted for five full years from date of purchase. See the Limited Warranty. Use of any bulb other than the appropriate Germ Guardian bulb will void the warranty.

You may purchase bulbs directly from Guardian Technologies LLC, or we can provide the names of retailers who stock our products.

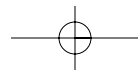


Air Filtering Appliance
14DH

The health aspects associated with this product and its ability to aid in the disinfection of environmental air have not been investigated by UL.

The purchase of a Germ Guardian does not prevent illness. Germ Guardian is designed to target and destroy 99.9% of airborne germs.

Germ Guardian™ is a registered trademark of Guardian Technologies LLC.
P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122
1-866-603-5900 · www.germguardian.com



LIMITED WARRANTY

To the consumer, Guardian Technologies LLC warrants this product to be free of defects in materials or workmanship commencing upon the date of the original purchase. Refer to your product carton for the length of warranty and save your original sales receipt to validate start of warranty period.

If this product should become defective within the warranty period, we will repair or replace any defective parts free of charge. The complete machine must be delivered pre-paid to any authorized Guardian Technologies LLC warranty service center. Please include complete information on the problem, day of purchase, copy of original sales receipt and your name, address and telephone number. If you are not near a warranty station, call the factory for assistance in the US and Canada at 1-866-603-5900. Use only genuine Guardian Technologies replacement parts.

The warranty does not include unusual wear, damage resulting from accident, or unreasonable use of the product. This warranty does not cover bulbs. This warranty does not cover unauthorized repairs. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights (other rights may vary from state to state in the U.S.A).

We consider the registration process important to ensuring superior service to our customers, however submitting the warranty card to Guardian Technologies LLC is optional and does not affect your rights to utilize this warranty according to the conditions stated above. If you have any questions or comments about our product call toll free at 1-866-603-5900 or send comments to: Attn: Customer Service, Guardian Technologies LLC, P.O. Box 221135, Beachwood, Ohio 44122.

IMPORTANT

The UV-C bulb is specifically excluded from this warranty. Use only a Guardian Technologies replacement bulb. See the section under the heading "Replacing and Cleaning the UV-C Bulb and Filter."

The Germ Guardian contains no serviceable parts. Due to the unique technology of the Germ Guardian, all repairs must be performed by Guardian Technologies authorized service centers. Any unauthorized repair or tampering with the Germ Guardian VOIDS this warranty. This warranty does not cover misuse or abuse.



MERCURY NOTICE

This device contains mercury in the sealed ultraviolet bulbs. Do not place your used bulb(s) in the trash. Dispose of properly.

BROKEN BULB CLEAN UP

Do not use a household vacuum. Sweep debris (phosphor/ glass) into a plastic bag and dispose of properly. It is recommended that the UV-C bulbs are recycled or taken to a household-hazardous-waste collection center. Call your county recycling coordinator to find the recycling center nearest you.

Guardian Technologies LLC

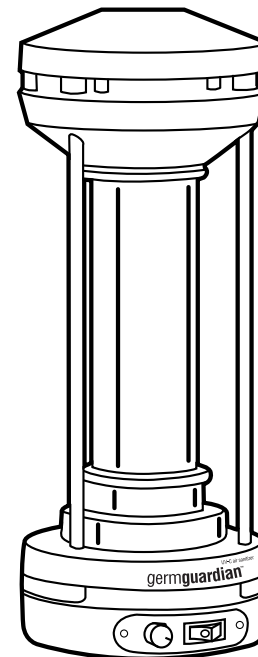
P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122
1-866-603-5900 · www.germguardian.com

EPA Est. 083049-CHN-001
©2007 Guardian Technologies LLC



Germ Guardian™ Purificateur d'air aux rayons ultraviolets C (UVC)

UTILISATION ET INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN



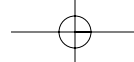
Ampoule de 9 watts
Numéro de pièce de
rechange : EV9LB

Numéro du filtre de
rechange : EV9FL

Manuel anglais.....	E-1
Manuel français	F-1
Manuel espagnol	S-1

MODÈLE N° EV-9-102
Garantie limitée de 5 ans
www.germguardian.com
1-866-603-5900

Date d'achat
mois _____
année _____



VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL

Le Germ Guardian™ tue les germes et réduit les odeurs

La circulation d'air et la dose de rayons UVC dans le Purificateur d'air aux rayons UVC Germ Guardian™ ont été optimisées de façon à détruire 99,9 % des germes ciblés en suspension dans l'air. Ce purificateur Germ Guardian™ élimine également les odeurs, les spores causant les moisissures et les allergènes.



AVERTISSEMENT: Choc électrique

- Pour utiliser cet appareil, suivre les instructions fournies dans le présent manuel.
- Pour alimenter l'appareil, utiliser uniquement du courant 120 V AC, 60HZ.
- Pour réduire le risque de choc électrique, l'appareil est équipé d'une fiche polarisée (une tige de la fiche est plus large que l'autre). Cette fiche s'installe d'une seule façon dans la prise de courant. Si la fiche n'entre pas dans la prise de courant, inverser le sens des tiges de la fiche et recommencer. Si la fiche n'entre toujours pas dans la prise, demander à une personne qualifiée d'installer une prise de courant adéquate. NE PAS altérer la fiche de quelque façon que ce soit.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil si le cordon d'alimentation ou si tout autre composant de l'appareil est endommagé.

AVERTISSEMENT : LES CORDONS, FILS ÉLECTRIQUES ET/OU CÂBLE FOURNIS AVEC CET APPAREIL CONTIENNENT DES PRODUITS CHIMIQUES, Y COMPRIS DU PLOMB OU DES COMPOSÉS DU PLOMB, RECONNU PAR L'ÉTAT DE CALIFORNIE COMME POUVANT CAUSER LE CANCER, DES MALFORMATIONS CONGÉNITALES ET D'AUTRES PROBLÈMES DE SANTÉ GÉNÉSIQUE.

- L'appareil est conçu uniquement pour une utilisation intérieure.
- Ne pas faire fonctionner l'appareil dans un endroit exposé à l'eau ou s'il y a risque que l'unité tombe à l'eau.



AVERTISSEMENT: Choc électrique POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURE

- Toujours débrancher l'unité avant l'entretien.
- Une surveillance attentive de l'appareil est nécessaire lorsqu'on l'utilise à proximité des enfants ou des animaux domestiques.
- Ne pas transporter l'appareil par le cordon d'alimentation et ne pas se servir du cordon comme poignée.
- Ne pas manipuler l'appareil ou le brancher avec les mains mouillées.
- Mettre le cordon d'alimentation à l'abri des surfaces chauffées.
- Ne pas débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Tirer sur la fiche quand vous débranchez l'appareil d'une prise de courant.
- Ne pas insérer d'objets dans les ouvertures de l'appareil ou en bloquer la circulation d'air.

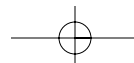
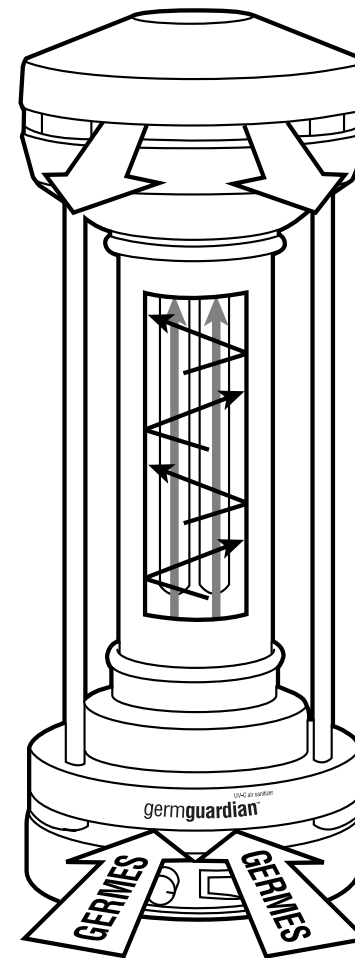


AVERTISSEMENT:

DES RAYONS ULTRAVIOLETS C SONT ÉMIS PAR L'AMPOULE QUAND L'APPAREIL EST BRANCHÉ. CEUX-CI PEUVENT CAUSER DE GRAVES BLESSURES AUX YEUX OU UNE IRRITATION DE LA PEAU. NE PAS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL SI SON ENVELOPPE EST ENDOMMAGÉE. NE PAS EXPOSER LES YEUX OU LA PEAU À MOINS DE 3 POUÇES DE L'ENTRÉE OU DE LA SORTIE D'AIR DURANT UNE PÉRIODE DE PLUS DE 3 HEURES. IL POURRAIT EN RÉSULTER UNE IRRITATION DE LA PEAU OU DES YEUX.

MODE DE FONCTIONNEMENT

Le ventilateur puissant de Germ Guardian fait passer l'air à travers la chambre centrale où les germes sont bombardés aux rayons ultraviolets C. La chambre est dotée d'une surface hautement réfléchissante qui maximise la capacité d'élimination des germes par les rayons UVC, et les micro-organismes qui passent dans la chambre sont ainsi détruits. L'air purifié est ensuite redirigé dans la pièce.



AMPOULE UVC ET FILTRE

La technologie des rayons ultraviolets, utilisée dans les hôpitaux et les commerces pour assainir l'air, est capable d'éliminer les micro-organismes, les spores causant les moisissures et les virus présents dans l'air.

Nous vous conseillons de laisser le purificateur d'air aux rayons UVC Germ Guardian™ fonctionner en permanence. L'ampoule UVC de 9 watts est remplaçable et elle a une durée de vie garantie de 8000 heures, c'est-à-dire presque une année complète de fonctionnement continu. Après un certain temps d'utilisation, l'ampoule UVC de 9 watts perd de son intensité, soit environ 15 % après 9000 heures d'utilisation. Nous vous conseillons donc de remplacer l'ampoule une fois par an. Vous saurez qu'il est temps de changer l'ampoule de 9 watts lorsque sa lumière vacille de façon continue ou change de couleur. Le numéro de pièce de l'ampoule de rechange est EV9LB.



AVERTISSEMENT: Choc électrique

VOUS NE DEVEZ EN AUCUN CAS NETTOYER L'AMPOULE, LE SUPPORT D'AMPOULE OU LE CYLINDRE AVEC DE L'EAU OU UN PRODUIT LIQUIDE. CELA POURRAIT CAUSER UN CHOC ÉLECTRIQUE.

UTILISATION DE L'APPAREIL GERM GUARDIAN

Quand le Germ Guardian™ est mis en marche, vous verrez deux anneaux de lumière bleue qui vous indiqueront qu'il fonctionne. Le purificateur d'air aux rayons UVC Germ Guardian™ peut traiter 700 pieds cubes d'air par heure et est efficace dans presque toutes les grandeurs de pièces. Sa construction solide en acier n'est pas altérée par l'exposition aux rayons ultraviolets C, comme le plastique. Selon les conditions d'empoussièrement ambiantes, vous aurez à nettoyer occasionnellement l'ampoule et le cylindre avec un linge sec et doux. L'appareil ne présente pas de danger pour les enfants et les animaux domestiques et il est froid au toucher.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LIRE ET CONSERVER CES CONSIGNES AVANT D'UTILISER LE PRÉSENT APPAREIL

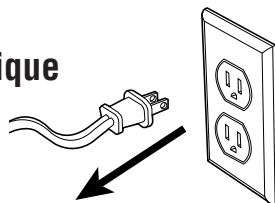
Le purificateur d'air aux rayons UVC Germ Guardian™ est conçu pour fonctionner de façon sécuritaire et sans problème durant des années lorsqu'on l'utilise suivant les instructions recommandées. Son efficacité a été testée par le Harvard School of Public Health, pour s'assurer que son utilisation rencontrait les standards de sécurité les plus élevés.

Quand vous utilisez cet appareil, des précautions de base doivent être suivies pour réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure.



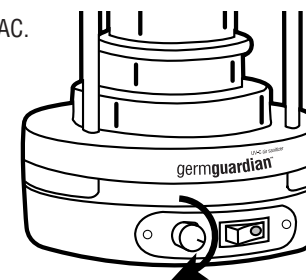
AVERTISSEMENT: Choc électrique

TOUJOURS DÉBRANCHER L'APPAREIL GERM GUARDIAN DE LA PRISE DE COURANT AVANT SON ENTRETIEN.



MODE D'EMPLOI

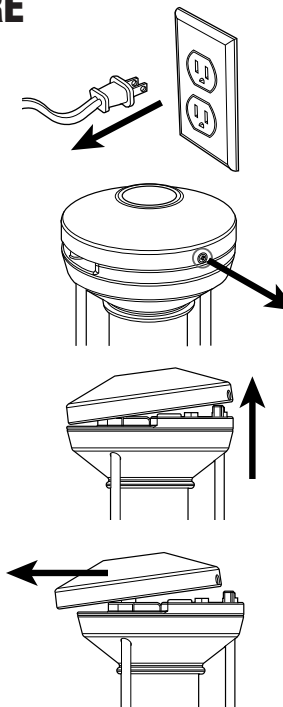
1. Branchez l'appareil dans une prise de courant de 120V AC.
2. Basculez l'interrupteur de mise en marche en position « on ». Une petite lumière rouge devrait s'allumer au-dessus de l'interrupteur.
3. Utilisez le bouton à côté de l'interrupteur pour ajuster la vitesse du ventilateur. Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la circulation d'air.
4. Pour de meilleurs résultats, on recommande de faire fonctionner l'appareil en permanence.

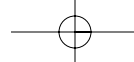


REMARQUE : L'APPAREIL GERM GUARDIAN NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE REMPLAÇABLE, À L'EXCEPTION DE L'AMPOULE ET DU FILTRE. L'AMPOULE ET LE FILTRE PEUVENT ÊTRE ENLEVÉS LORSQU'IL FAUT LES REMPLACER.

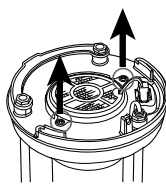
REPLACEMENT ET NETTOYAGE DE L'AMPOULE UVC ET DU FILTRE

1. Éteindre l'appareil et le débrancher de la prise de courant.
2. Utiliser un tournevis à tête étoilée, desserrer et retirer la vis à tête étoilée située dans la partie supérieure de l'appareil, juste au dessus du cordon d'alimentation.
- 3A. Retirer le capuchon en le soulevant par le côté, près du trou de la vis, puis en le poussant doucement dans la direction opposée.
- 3B. Quand le capuchon se desserre, le retirer complètement.

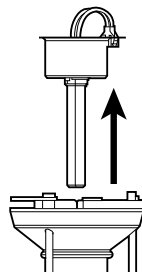




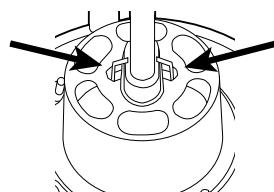
4. Retirer les (2) vis à tête étoilée situées de chaque côté du support d'ampoule et retirer le filtre.



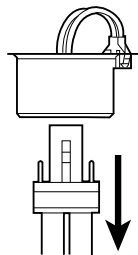
5. Retirer le support d'ampoule du cylindre. Ne pas toucher à l'ampoule. Pour nettoyer le cylindre, y insérez un linge doux et sec et le retirer. Répéter l'opération au besoin. Ne pas toucher à l'ampoule avec les mains nues. Des empreintes de doigts peuvent réduire l'efficacité de l'appareil. Si elles sont présentes, les enlever à l'aide d'un tampon imbibé d'alcool. Utiliser une étoffe douce pour éviter le contact direct des doigts avec l'ampoule.



6. **Si ce n'est PAS la première fois que vous remplacez l'ampoule, passez à l'étape 7.** Si l'ampoule est remplacée pour la première fois, retourner le support d'ampoule, l'ampoule pointant vers le haut. Un ressort est situé entre les cylindres de l'ampoule. Comprimer fermement le ressort vers l'ampoule et le retirer du support et de l'ampoule. Jeter le ressort. Le ressort est utilisé à des fins d'expédition seulement et n'a pas besoin d'être remplacé.



7. Saisir la bague métallique de l'ampoule et tirer fermement jusqu'à ce que l'ampoule se détache du support d'ampoule. Au moment d'insérer la nouvelle ampoule, s'assurer que le dispositif de verrouillage s'enclenche et que l'ampoule soit fermement maintenue en place. Réassembler en renversant les étapes 1 à 7.



AVERTISSEMENT:

DES RAYONS ULTRAVIOLETS C SONT ÉMIS PAR L'AMPOULE LORSQUE L'APPAREIL EST BRANCHÉ ET CEUX-CI PEUVENT CAUSER DE GRAVES BLESSURES AUX YEUX OU UNE IRRITATION DE LA PEAU. DÉBRANCHER L'APPAREIL AVANT DE PROCÉDER À L'ENTRETIEN DE L'AMPOULE AFIN D'ÉVITER L'EXPOSITION DES YEUX ET DE LA PEAU AUX RAYONS ULTRAVIOLETS C.

Jeter l'ancienne ampoule en suivant la procédure d'élimination recommandée pour les ampoules fluorescentes usagées.

L'ampoule doit seulement être utilisée dans l'appareil Germ Guardian et toutes les instructions du mode d'emploi doivent être suivies.

AVERTISSEMENT:

UNE MAUVAISE INSTALLATION OU UNE MAUVAISE UTILISATION DE L'AMPOULE UVC PEUT CAUSER DES BLESSURES AUX YEUX OU À LA PEAU. NE JAMAIS UTILISER L'AMPOULE SANS L'AVOIR INSTALLÉE DANS L'APPAREIL EN SUIVANT LES INSTRUCTIONS. NE JAMAIS FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL SANS LE CAPUCHON EN PLACE.

Le seul entretien possible sur cet appareil est le remplacement de l'ampoule UVC. L'ampoule ne contient aucune pièce de rechange. Toutes les pièces, à l'exception de l'ampoule UVC, sont garanties 5 ans à partir de la date d'achat. Voir la Garantie limitée. L'utilisation d'une ampoule autre que l'ampoule appropriée Germ Guardian annule la garantie.

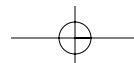
Vous pouvez acheter les ampoules directement de Guardian Technologies LLC, ou nous pouvons vous fournir les noms des détaillants qui vendent nos produits.



Les aspects médicaux associés à cet appareil et sa capacité de contribuer à la désinfection de l'air environnant n'ont pas été vérifiés par UL.

L'achat d'un Germ Guardian ne prévient pas la maladie. Germ Guardian est conçu pour cibler et détruire 99,9% des germes en suspension dans l'air.

Germ Guardian™ est une marque enregistrée de Guardian Technologies LLC.
P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122, ÉTATS-UNIS
1-866-603-5900 · www.germguardian.com



GARANTIE LIMITÉE

Guardian Technologies LLC garantit au consommateur que ce produit est exempt de défauts matériels ou de fabrication, à partir de la date d'achat originale. Référez-vous à l'emballage de votre produit pour obtenir la durée de la garantie et gardez votre reçu de vente original pour valider le début de la période de garantie.

Si le produit s'avère défectueux pendant la période de garantie, nous réparerons ou remplacerons toutes les pièces défectueuses gratuitement. La machine complète doit être livrée en port payé à n'importe quel centre de service de garantie Guardian Technologies LLC autorisé. Veuillez inclure les renseignements complets sur le problème, la date d'achat, une copie du reçu de vente original et votre nom, adresse et numéro de téléphone. Si vous êtes situé loin de tout centre de garantie, communiquez directement avec la manufacture, au 1-866-603-5900, pour obtenir de l'aide aux États-Unis ou au Canada. Utilisez uniquement des pièces de remplacement Guardian Technologies authentiques.

La garantie ne couvre pas l'usure inhabituelle et les dommages causés par accident ou par une utilisation déraisonnable du produit. Cette garantie ne couvre pas les ampoules. Cette garantie ne couvre pas les réparations non autorisées. Cette garantie vous donne certains droits juridiques et vous pouvez avoir aussi d'autres droits (les droits peuvent varier d'un état à l'autre aux États-Unis).

Nous considérons le processus d'enregistrement comme important afin d'assurer un service supérieur à notre clientèle. Cependant, l'envoi de cette carte de garantie à Guardian Technologies LLC est facultatif et si vous ne l'envoyez pas, cela n'affectera en rien vos droits d'utiliser cette garantie en accord avec les conditions mentionnées plus haut. Si vous avez des questions ou des commentaires au sujet du produit, communiquez avec nous sans frais au numéro 1-866-603-5900 ou envoyez vos commentaires à : Attn : Customer Service, Guardian Technologies LLC, P.O. Box 221135, Beachwood, Ohio 44122, ÉTATS-UNIS.

IMPORTANT

L'ampoule UVC est spécifiquement exclue de cette garantie. Utilisez seulement une ampoule de rechange de Guardian Technologies. Voir la section en dessous de l'en-tête « Remplacement et nettoyage de l'ampoule UVC et du filtre.

Le Germ Guardian ne contient aucune pièce de remplacement. Étant donné la technologie unique du Germ Guardian, toutes les réparations doivent être effectuées dans les centres de service Guardian Technologies autorisés. Toute réparation non autorisée ou tentative d'altération du Germ Guardian annule cette garantie. Cette garantie ne couvre pas la mauvaise utilisation ou l'abus.



AVIS AU SUJET DU MERCURE

Les ampoules ultraviolettes scellées du produit contiennent du mercure. Ne jamais jeter les ampoules au rebut. S'en débarrasser de la façon appropriée.

NETTOYAGE DES AMPOULES BRISÉES

Ne pas utiliser d'aspirateur domestique. Balayer les débris (phosphore/verre), mettre dans un sac de plastique et s'en débarrasser de la façon appropriée. Il est recommandé que les ampoules UVC soient recyclées ou apportées à un point de collecte de déchets domestiques dangereux. Communiquez avec le coordonnateur des services de recyclage de votre région pour connaître le centre de recyclage le plus près de chez vous.

Guardian Technologies LLC

P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122, ÉTATS-UNIS
1-866-603-5900 · www.germguardian.com

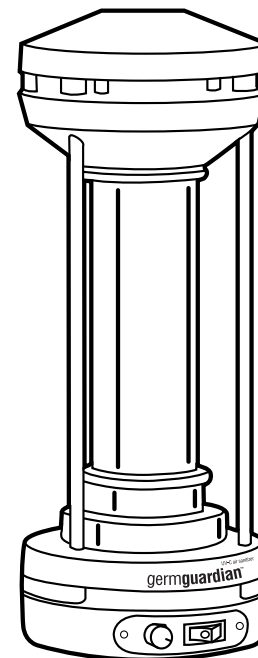
EPA Est. 083049-CHN-001
©2007 Guardian Technologies LLC



Germ Guardian™

Desinfectante de Aire UV-C

INSTRUCCIONES DE USO Y CUIDADO



Foco de 9 vatios
Pieza de repuesto No.: EV9LB
Filtro de repuesto No. EV9FL

Manual en InglésE-1
Manual en Francés.....F-1
Manual en EspañolS-1

MODELO NO. EV-9-102

Garantía Limitada por 5 años

www.germguardian.com

1-866-603-5900

Fecha de compra
mes _____
año _____

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO**El aparato Germ Guardian™ elimina los gérmenes y disminuye los olores**

El flujo de aire y la dosis de UV-C del desinfectante de aire UV-C Germ Guardian™ han sido optimizados para destruir el 99.9% de gérmenes en el aire. El aparato Germ Guardian™ también elimina los olores, las esporas de moho y los alérgenos.

⚠ PELIGRO: Choque eléctrico

- Use este producto únicamente de la manera que se describe en este manual.
- Este producto debe funcionar únicamente con 120 V CA, 60 HZ.
- Para disminuir el riesgo de choque eléctrico, este equipo tiene una clavija polarizada (una espiga plana es más ancha que la otra). Esta clavija se puede insertar en un tomacorriente polarizado de una sola manera. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, inviértala. Si aún así no se puede insertar, comuníquese con un electricista calificado para que instale un tomacorriente adecuado. NO modifique la clavija de ninguna manera.

- No haga funcionar este producto con un cordón eléctrico dañado o si la unidad presenta un daño físico.

ADVERTENCIA: LOS CORDONES, ALAMBRES Y/O CABLES SUMINISTRADOS CON ESTE PRODUCTO CONTIENEN PRODUCTOS QUÍMICOS QUE INCLUYEN PLOMO O COMPUESTOS DE PLOMO, CONSIDERADOS EN EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTES DE CÁNCER, DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS, POR LO CUAL ES IMPORTANTE LAVARSE LAS MANOS DESPUÉS DE USARLO.

- Este producto sólo debe usarse en interiores.
- No haga funcionar este producto en un lugar donde exista riesgo de que pueda caer al agua o esté expuesto al agua.

⚠ ADVERTENCIA: Choque eléctrico PARA DISMINUIR EL RIESGO DE LESIONES

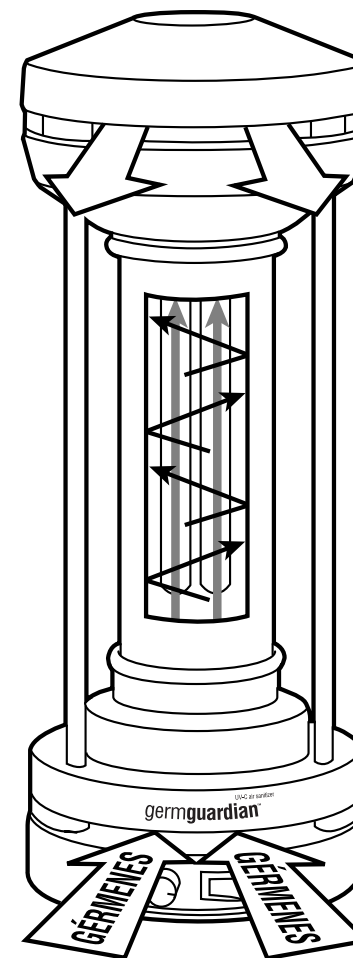
- Desconecte siempre la unidad antes de darle mantenimiento.
- Cuando se haga funcionar en un área donde hay niños y mascotas debe vigilarlos en todo momento.
- No transporte esta unidad tirando del cordón eléctrico ni use el cordón como si fuera un asa.
- No manipule la unidad ni la enchufe con las manos mojadas.
- Mantenga el cordón eléctrico lejos de superficies calientes.
- No desconecte la unidad tirando del cordón eléctrico. Cuando la desconecte del tomacorriente, hágalo tomando la clavija con las manos.
- No introduzca ningún objeto en las aberturas ni bloquee el flujo de aire de la unidad.

⚠ PRECAUCIÓN:

CUANDO LA UNIDAD ESTÁ ENERGIZADA, EL FOCO EMITE LUZ ULTRAVIOLETA C. PUEDE OCASIONAR LESIONES OCULARES SEVERAS O IRRITACIÓN DE LA PIEL. NO HAGA FUNCIONAR LA UNIDAD SI EL ALOJAMIENTO ESTÁ DAÑADO. NO EXPONGA LA PIEL NI LOS OJOS A LA ENTRADA O SALIDA DE AIRE A UNA DISTANCIA DE 7.6 CM (3 PULG.) DURANTE 3 HORAS O MÁS. ESTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR O DE LA PIEL.

CÓMO FUNCIONA

El poderoso ventilador del Germ Guardian mueve el aire hacia arriba a través de la cámara de procesamiento en donde los gérmenes son bombardeados con luz ultravioleta C. La cámara altamente reflectante aumenta al máximo el poder de erradicación de gérmenes de la luz UV-C, destruyendo los microorganismos que pasan a través de ella. La luz UV-C penetra a través de la pared celular del microorganismo, modifica la estructura genética y la esteriliza. Por lo tanto no puede reproducirse y muere sin provocar una infección. Al aire desinfectado fluye nuevamente hacia la habitación.



FOCO DE LUZ UV-C Y FILTRO

La tecnología de luz ultravioleta, la misma tecnología utilizada en hospitales y comercios para desinfectar, es capaz de erradicar microorganismos, esporas de moho y contaminantes virales del aire.

Se recomienda que deje funcionar el desinfectante de aire UV-C Germ Guardian™ continuamente. El foco de luz UV-C reemplazable de 9 vatios está garantizado para durar 8,000 horas, lo cual equivale aproximadamente a un año de uso continuo. Con el paso del tiempo y el uso, el foco UV-C de 9 vatios perderá cierta intensidad, aproximadamente un 15% después de 9,000 horas, por lo cual se sugiere reemplazar el foco una vez al año. El momento apropiado para reemplazar el foco de 9 vatios es cuando comienza a parpadear continuamente o cambia de color. El número de pieza de repuesto del foco es EV9LB.



ADVERTENCIA: Choque eléctrico

POR NINGÚN MOTIVO DEBE LIMPIAR EL FOCO, EL SOPORTE DEL FOCO O EL CILINDRO CON AGUA O SOLUCIONES HÚMEDAS. ESTO PUEDE PROVOCAR UN CHOQUE ELÉCTRICO.

USO DE LA UNIDAD GERM GUARDIAN

Cuando se enciende el aparato Germ Guardian™ podrá observar dos anillos de luz azul que indican que está funcionando. El desinfectante de aire UV-C Germ Guardian™ puede procesar 30 metros cúbicos (700 pies cúbicos) de aire por hora y es efectivo en habitaciones de casi cualquier tamaño. Está construido de acero resistente que no se rompe debido a la luz UV-C, como el plástico. Dependiendo de la cantidad de polvo y su acumulación, tendrá que limpiar ocasionalmente el foco y el cilindro con un paño suave, seco. Este producto puede usarse con seguridad cerca de niños y mascotas y permanece frío al tacto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO, LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

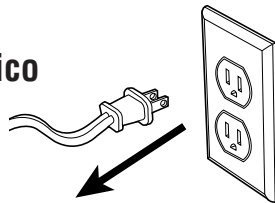
El desinfectante de aire UV-C Germ Guardian™ ha sido diseñado para ofrecerle muchos años de funcionamiento seguro y sin problemas cuando se utiliza de la manera indicada. Fue sometido a pruebas en la Escuela de Salud Pública de Harvard para evaluar su eficacia y garantizar que cumple con las más altas normas de uso seguro.

Al usar este electrodoméstico, debe seguir ciertas precauciones básicas para disminuir el riesgo de incendio, choque eléctrico y lesiones.



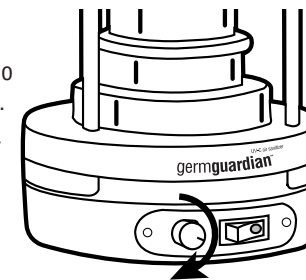
ADVERTENCIA: Choque eléctrico

DESCONECTE SIEMPRE LA UNIDAD GERM GUARDIAN DEL TOMACORRIENTE ANTES DE DARLE MANTENIMIENTO.



INSTRUCCIONES DE USO

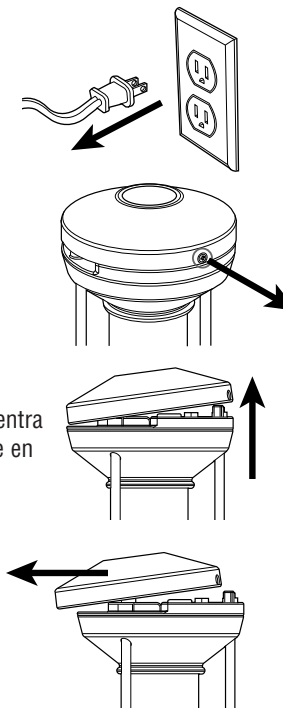
1. Conecte la unidad a un tomacorriente de 120 V CA.
2. Coloque el botón interruptor en la posición de encendido ("on"). El interruptor debe mostrar una pequeña luz roja.
3. Use la perilla que se encuentra a un lado del interruptor para ajustar la velocidad del ventilador. Gire la perilla en sentido de las agujas del reloj para incrementar el flujo de aire.
4. Para obtener los mejores resultados se recomienda que funcione continuamente.

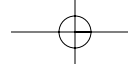


NOTA: LA UNIDAD GERM GUARDIAN NO CONTIENE PIEZAS QUE REQUIEREN MANTENIMIENTO, EXCEPTO EL FOCO UV-C Y EL FILTRO. EL FOCO Y EL FILTRO PUEDEN QUITARSE PARA REEMPLAZARLOS.

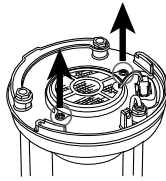
REEMPLAZO Y LIMPIEZA DEL FOCO UV-C Y EL FILTRO

1. Apague la unidad y desconéctela del tomacorriente.
2. Con un destornillador Phillips pequeño, afloje y quite el tornillo Phillips ubicado en la parte superior de la unidad, directamente arriba del cordón eléctrico.
- 3A. Quite la tapa superior levantando el costado que se encuentra cerca del orificio del tornillo y empuje la tapa suavemente en dirección opuesta.
- 3B. A medida que se afloja la tapa, podrá quitarla fácilmente.

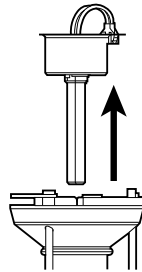




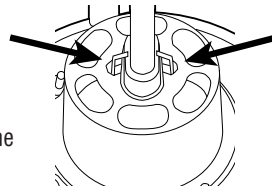
4. Quite los (2) tornillos Phillips ubicados a cada lado del soporte del foco y retire el filtro.



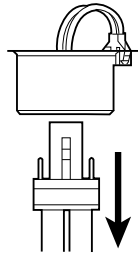
5. Levante el soporte del foco del cilindro. No toque el foco. Si va a limpiarlo, inserte un paño suave, seco en el cilindro y sáquelo. Repita esta operación si es necesario. No toque el foco con las manos descubiertas. Las huellas dactilares pueden provocar un menor rendimiento del foco a menos que se limpien con una almohadilla con alcohol. Use un paño suave para no tocar directamente el foco.



6. **Si NO va a reemplazar el foco por primera vez, prosiga al paso 7.** Si va a reemplazar el foco por primera vez, voltee el soporte del foco para que el foco mire hacia arriba. Encontrará un resorte entre los cilindros del foco. Apriete ligeramente el resorte hacia el foco y sáquelo del soporte y a través del foco. Deseche el resorte. El resorte sólo se usa para el transporte y no necesita ser reemplazado.



7. Tome el collarín metálico del foco y tire firmemente hasta que el foco se desconecte del soporte. Al insertar el nuevo foco, asegúrese que se escuche un chasquido y quede asegurado firmemente en su sitio. Vuelva a ensamblar invirtiendo el orden de los pasos 1 a 7.



ADVERTENCIA:

CUANDO LA UNIDAD ESTÁ ENERGIZADA, EL FOCO EMITE LUZ ULTRAVIOLETA C QUE PUEDE OCASIONAR LESIONES OCULARES SEVERAS O IRRITACIÓN. CUANDO DÉ MANTENIMIENTO AL FOCO, DESCONECTE LA UNIDAD PARA EVITAR LA EXPOSICIÓN DE LOS OJOS Y LA PIEL A LA LUZ ULTRAVIOLETA C.

Deseche el foco usado siguiendo el procedimiento de eliminación recomendado para un foco fluorescente usado.

El foco solamente debe usarse en la unidad Germ Guardian y deben seguirse todas las instrucciones de uso.

ADVERTENCIA:

INSTALAR O USAR EL FOCO UV-C DE MANERA ERRÓNEA PUEDE PROVOCAR LESIONES OCULARES O DE LA PIEL. NUNCA DEBE USAR EL FOCO SIN INSTALARLO EN LA UNIDAD COMO SE INDICA. NUNCA HAGA FUNCIONAR LA UNIDAD SIN LA TAPA SUPERIOR EN SU SITIO.

El servicio o mantenimiento de este producto sólo implica cambiar el foco UV-C. El foco no contiene piezas que requieren mantenimiento. Todas las piezas, excepto el foco UV-C, están garantizadas por cinco años completos a partir de la fecha de compra. Vea la Garantía Limitada. Usar un foco diferente al especificado para el aparato Germ Guardian anulará la garantía.

Puede comprar focos directamente en Guardian Technologies LLC o podemos proporcionarle los nombres de tiendas al menudeo que venden nuestros productos.



Electrodoméstico de filtrado de aire
14DH

Los aspectos de salud asociados con este producto y su capacidad para desinfectar el aire ambiental no han sido investigados por UL.

La compra de una unidad Germ Guardian no previene ninguna enfermedad. Germ Guardian está diseñado para atacar y destruir el 99.9% de gérmenes en el aire.

Germ Guardian™ es una marca comercial registrada de Guardian Technologies LLC.
P.O. Box 221135 · Beachwood, OH 44122
1-866-603-5900 · www.germguardian.com

