

Germ Guardian®
**Pluggable UV-C Air Sanitizer
& Deodorizer**
Model No. GG1100
1-Year Limited Warranty
**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: READ AND SAVE
THESE INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS PRODUCT**

When using this product basic precautions should be followed to reducethe risk of fire, electric shock and injury.

- **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 fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
 - Do not operate without cover in place.
 - Do not defeat the interlock switch.
 - Do not operate with an extension cord.
 - Do not operate this product if there is any physical damage to the unit.
 - 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.
 - Opening windows or doors while operating this device may affect performance.
 - Always unplug the unit before servicing.
 - Close supervision is necessary when operated near children and pets.
 - Do not handle the unit or plug with wet hands.
 - Keep the product away from heated surfaces.
 - Do not put any object into the openings or block the airflow to the unit.

**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.

**WARNING: Electrical Shock**

ALWAYS UNPLUG THE UNIT FROM ELECTRICAL OUTLET WHEN SERVICING.

**WARNING:**

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT USE WITH AN EXTENSION CORD.

**WARNING:** Cancer or Reproductive Harm.

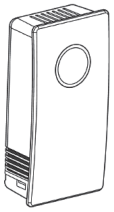
For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

 **LAMP CONTAINS MERCURY**



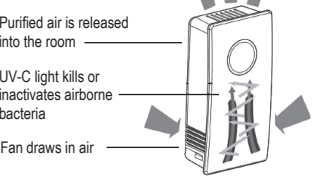
Manage in accordance with Spills, Disposal and Site Cleanup Requirements. In case of breakage, follow clean-up procedures provided by contacts below.

www.epa.gov/cficleanup 1-866-284-4010



PRODUCT SPECIFICATIONS
MODEL NUMBER: GG1100
POWER: 120V AC 60Hz, .4 Amp
REPLACEMENT LAMP: LB1000, 3.5W
DIMENSIONS: 2.65"L x 3.50"W x 6.90"H
WEIGHT: .65 pounds

HOW IT WORKS



**It is recommended to run the product continuously.
Opening doors and/or windows in the room may affect
the performance of the device.**

DIRECTIONS FOR USE

1. Plug the unit into a 120V AC electrical outlet.
2. For best results continuous operation is recommended.

USE OF THE PLUGGABLE

When the Pluggable is turned on you will see a ring of blue light that lets you know it is working.

**NOTE: THE PLUGGABLE UNIT CONTAINS NO
SERVICEABLE PARTS EXCEPT ITS UV-C BULB.
THE BULB MAY BE REMOVED FOR REPLACEMENT.**

TROUBLE SHOOTING GUIDE

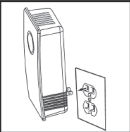
PROBLEM	SOLUTION
Unit doesn't operate.	Check that unit is plugged in. Call customer service at 1-866-603-5900
Light Flickers.	Bulb burnt out. See Replacing UV-C Bulb section of manual.
Fan runs but no light.	Bulb burnt out. See Replacing UV-C Bulb section of manual.

WHEN TO CHANGE THE BULB

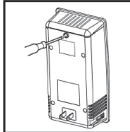
A replaceable 3.5 watt UV-C light bulb will last over 5000 hours. Over time with use the UV-C bulb will lose some intensity approximately 15% at 4000 hours. Therefore it is suggested to replace the UV-C light bulb every 6 months depending on use. You will know to change the bulb when the light flickers continuously or changes color.

Call customer service at 866-603-5900 to order.
Replacement Bulb LB1000

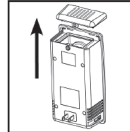
REPLACING THE UV-C BULB



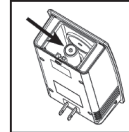
1. Unplug the unit from the electrical outlet.



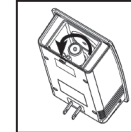
2. Using a small Phillips head screwdriver, loosen and remove the Phillips screw located at the top backside of the unit.



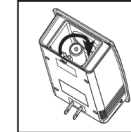
3. Remove the top cap by lifting it off of the top of the unit.



4. Hold the unit in place with one hand. Locate the bulb and reach into the cylinder.



5. With you opposite hand, turn the bulb in a counter clockwise position (left) to loosen from the socket.



6. Take new bulb and screw into unit using a clockwise motion.



7. Reassemble by reversing steps 1-6.

The 8 hour TWA Ozone for this product is 0.001 ppmv when tested in a 30 m³ chamber. The product complies with the maximum allowable concentration of ozone of 0.050 parts per million by volume (ppmv) in a 24-hour period. The Health Canada Guideline 2010 recommends that the maximum exposure limit, based on averaging time of 8 hours, is 0.020 ppmv or less when tested in a sealed, controlled room approximately 30 m³.

**WARNING**

ULTRAVIOLET-C LIGHT IS EMITTED FROM THE BULB WHEN THE UNIT IS ELECTRIFIED, EYE INJURY OR IRRITATION COULD RESULT, UNPLUG THE UNIT WHEN SERVICING THE BULB TO AVOID OVER EXPOSURE OF EYES AND SKIN TO THE ULTRAVIOLET-C LIGHT. Discard the used bulb by following the recommended disposal procedure for a used fluorescent bulb. The bulb should only be used in the Germ Guardian GG1100 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 unit contains no serviceable parts. All parts, except the UV-C bulb, are warranted for 1 year from date of purchase. See the Limited Warranty. Use of any bulb other than the appropriate Guardian Technologies pluggable bulb will void the warranty. You may purchase bulbs directly from Guardian Technologies, or we can provide the names of retailers who stock our products in your area. Please call 866-603-5900 for more information. The health aspects associated with this product and its ability to aid in the disinfection of environmental air have not been investigated by CSA. The purchase of the Germ Guardian device does not prevent illness.

IMPORTANT

The UV-C bulb is specifically excluded from this warranty. Use only a Guardian Technologies replacement bulb.The air sanitizer contains no serviceable parts. Due to the unique technology of the product, all repairs must be performed by Guardian Technologies authorized service centers. Any unauthorized repair or tampering with the product VOIDS this warranty. This warranty does not cover misuse or abuse.

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. In order to be eligible for this Limited Warranty, an original sales receipt or comparable substitute proof of purchase bearing the date of original purchase is required. Refer to the original product carton or specific product/model page on the Guardian Technologies website for warranty length for your particular model. This warranty applies only to the original purchaser of this product from the original date of purchase. This warranty covers product purchased from authorized distributors only.

This warranty applies to repair or replacement of product found to be defective in materials or workmanship. This warranty does not apply to damage resulting from unusual wear, commercial, abusive, unreasonable use or supplemental damage. This warranty does not cover damage from unauthorized repairs or from any use not in accordance with the instruction manual. Defects that are the result of normal wear and tear will not be considered manufacturing defects under this warranty.

If this product should become defective within the warranty period, we will repair or replace any defective parts free of charge. All warranty repairs must be completed by Guardian Technologies LLC. 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.)

To submit product under warranty the complete machine must be delivered pre-paid to GuardianTechnologies LLC. Please include complete information including: the problem, the model number of the product, the day of purchase, and a copy of the original sales receipt along with your name, address, and telephone (email optional). Address returns to the attention of: Customer Service, at the address below. Additional questions or comments can be made toll free to the number listed below.

USA and Canada
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com

Please go to www.guardiantechnologies.com to register your product. We consider the registration process important to ensuring superior service to our customers, however submitting the warranty registration is optional and does not affect your rights to utilize this warranty according to the conditions stated above.

**Additional copies of the instruction manual can be
obtained by accessing and printing directly from our
website or calling customer service.**



Germ Guardian®
**Purificateur d'air et désodorisant
enfichable à rayons UVC**
MODÈLE N° GG1100
Garantie limitée de un (1) an
**CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES : LISEZ ET
CONSERVEZ CES CONSIGNES AVANT D'UTILISER CE PRODUIT**

Lors de l'utilisation de cet appareil, des précautions de base doivent être suivies pour réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure.

- **DANGER : Choc électrique**
- Veuillez respecter à la lettre les instructions fournies dans le présent manuel lorsque vous utilisez ce produit.
 - Pour alimenter l'appareil, utilisez uniquement du courant 120 V c.a., 60 HZ.
 - **AVERTISSEMENT:** Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique ne pas utiliser ce ventilateur avec un dispositif de commande de la vitesse à semi-conducteurs quel qu'il soit.
 - N'utilisez pas l'appareil sans son couvercle.
 - N'annulez pas le dispositif de verrouillage
 - N'utilisez pas de rallonges électriques.
 - N'utilisez pas ce produit s'il est endommagé.
 - L'appareil est conçu uniquement pour une utilisation intérieure.
 - Ne faites pas fonctionner l'appareil dans un endroit exposé à l'eau ou s'il est susceptible de tomber dans l'eau.
 - L'ouverture des fenêtres et des portes lors du fonctionnement de cet appareil peut en modifier la performance.
 - Débranchez toujours l'unité avant son entretien.
 - Une surveillance attentive est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé à proximité des enfants ou des animaux domestiques.
 - Ne manipulez ni ne touchez l'appareil ou la prise avec les mains mouillées.
 - Éloignez le produit des surfaces chauffées.
 - N'insérez pas d'objets dans les ouvertures de l'appareil et ne bloquez pas le débit d'air.

**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.

**AVERTISSEMENT : Choc électrique**

DÉBRANCHEZ TOUJOURS L'APPAREIL DE LA PRISE DE COURANT AVANT SON ENTRETIEN.

**AVERTISSEMENT :**

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS UTILISER AVEC UN RALLONGE ÉLECTRIQUE.

**AVERTISSEMENT :** Peut provoquer le cancer ou des effets nocifs sur la reproduction.

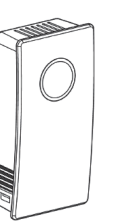
Pour de plus amples informations, visitez le site www.P65Warnings.ca.gov

 **L'AMPOULE CONTIENT DU MERCURE**



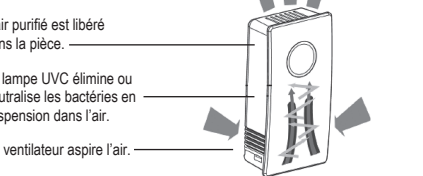
Veuillez respecter les exigences en matière de déversement, d'élimination et de nettoyage. En cas de bris, suivez les consignes fournies par les sources ci-dessous pour le nettoyage.

www.epa.gov/cficleanup 1-866-284-4010



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT
NUMÉRO DE MODÈLE : GG1100
ALIMENTATION : 120 V c.a. 60 Hz, 0,4 A
AMPOULE DE REMPLACEMENT : LB1000, 3,5 W
DIMENSIONS : longueur : 6.73 cm (2,65 po);
largeur : 8.89 cm (3,50 po);
hauteur : 17.52 cm (6,90 po)
POIDS : 295 g (0,65 lb)

MODE DE FONCTIONNEMENT



**Il est recommandé de faire fonctionner l'appareil en permanence.
L'ouverture des portes et des fenêtres dans la pièce peut
avoir un impact sur la performance de l'appareil.**

MODE D'EMPLOI

1. Brancher l'appareil dans une prise de courant de 120 V c.a.
2. Pour de meilleurs résultats, il est recommandé de faire fonctionner l'appareil en permanence.

UTILISATION DE L'ENFICHABLE

Quand l'enfichable est mis en marche, un anneau de lumière bleue indique qu'il fonctionne.

**REMARQUE : L'APPAREIL ENFICHABLE NE CONTIENT AUCUNE
PIÈCE DE RECHANGE À L'EXCEPTION DE L'AMPOULE UVC.
L'AMPOULE PEUT ÊTRE ENLEVÉE POUR ÊTRE REMPLACÉE**

GUIDE DE DÉPANNAGE

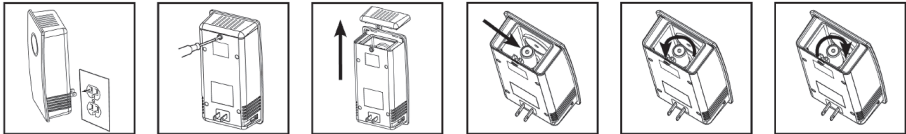
PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas.	Vérifier que l'appareil est branché. Appeler le service à la clientèle au 1-866-603-5900
L'éclairage vacille.	L'ampoule est grillée. Voir la section Remplacement de l'ampoule UVC du manuel.
Le ventilateur fonctionne mais il n'y a pas d'éclairage.	L'ampoule est grillée. Voir la section Remplacement de l'ampoule UVC du manuel.

REMPLACEMENT DE L'AMPOULE

L'ampoule UVC remplaçable de 3,5 watts a une durée de vie de plus de 5 000 heures. Après un certain temps d'utilisation, l'ampoule UVC perd de son intensité, soit environ 15 % après 4 000 heures d'utilisation. Nous vous conseillons donc de remplacer l'ampoule UVC tous les 6 mois, selon l'utilisation de l'appareil. Vous saurez qu'il est temps de changer l'ampoule lorsque sa lumière vacillera de façon continue ou changera de couleur.

**Appeler le service à la clientèle au 1-866-603-5900 pour commander.
Ampoule de rechange LB1000**

REEMPLACEMENT DE L'AMPOULE UVC



1. Débrancher l'appareil de la prise électrique.
2. Utiliser un petit tournevis à tête étoilée, desserrer et retirer la vis à tête étoilée située dans la partie supérieure à l'arrière de l'appareil.
3. Enlever le couvercle supérieur en le retirant de la sommet de l'appareil.
4. Hold the unit in place with one hand. Locate the bulb and reach into the cylinder.
5. Maintenir l'appareil en place à l'aide d'une main. Localiser l'emplacement de l'ampoule dans le cylindre et y accéder.
6. Visser la nouvelle ampoule dans l'unité.
7. Réassembler en renversant les étapes 1 à 6.

L'ozone moyenne pondérée dans le temps de 8 heures pour ce produit est de 0,001 ppmv lors de tests dans une chambre de 30 m³. Le produit est conforme avec la concentration maximale permise d'ozone de 0,05 parties par million par volume (ppmv) dans une période de 24 heures. Les lignes directrices de Santé Canada 2010 recommandent que la limite d'exposition maximale, selon un temps moyen de 8 heures, soit de 0,020 ppmv ou moins lors de tests dans une salle hermétique et contrôlée d'environ 30 m³.

AVERTISSEMENT :
DES RAYONS ULTRAVIOLETS C SONT ÉMIS PAR L'AMPOULE LORSQUE L'APPAREIL EST BRANCHÉ ET CEUX-CI PEUVENT CAUSER DES 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 pour prise et toutes les instructions du mode d'emploi doivent être suivies.

WARNING

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 QUE LE COUVERCLE DU DESSUS SOIT EN PLACE.

Le seul entretien possible sur cet appareil est le remplacement de l'ampoule UVC. L'unité ne contient aucune pièce de rechange. Toutes les pièces, à l'exception de l'ampoule UVC, sont garanties 1 an à partir de la date d'achat. Voir la Garantie limitée. L'utilisation d'une ampoule autre que l'ampoule appropriée pour cet appareil Germ Guardian pour prise annule la garantie. Vous pouvez acheter les ampoules directement de Germ Guardian, 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 la CSA. L'achat d'un appareil Germ Guardian ne prévient pas la maladie. Germ Guardian® est une marque de commerce déposée de Guardian Technologies LLC.

IMPORTANT

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

GARANTIE LIMITÉE

Guardian Technologies LLC garantit au consommateur que cet appareil est exempt de défauts matériels ou de fabrication, à partir de la date d'achat originale. Afin d'être admissible à cette Garantie limitée, un reçu de vente original ou une autre preuve d'achat substitut comparable portant la date de l'achat original est requis. Consultez la boîte de produit originale ou la page du produit/modèle spécifique sur le site Web de Guardian Technologies pour la période de garantie concernant votre modèle en particulier. Cette garantie s'applique seulement à l'acheteur original de ce produit à partir de la date d'achat originale. Cette garantie couvre un appareil acheté uniquement auprès de distributeurs agréés.

Cette garantie s'applique à la réparation ou au remplacement du produit trouvé défectueux au niveau des matériaux ou de la fabrication. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages découlant d'une usure inhabituelle, d'une utilisation commerciale, abusive ou déraisonnable ou de dommages additionnels. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par des réparations non autorisées ou d'une utilisation non conforme avec le manuel des instructions. Les défaillances découlant d'un usage normale ne seront pas considérées des défauts de fabrication selon la présente garantie.

Si cet appareil s'avère défectueux pendant la période de garantie, nous réparerons ou remplacerons gratuitement toutes les pièces défectueuses. Toute réparation couverte par la présente garantie doit être effectuée par Guardian Technologies LLC. La présente garantie vous donne certains droits juridiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits (les droits peuvent varier d'un État à l'autre aux États-Unis).

Pour faire valoir la présente garantie, l'appareil complet doit être envoyé en port payé à Guardian Technologies LLC. Veuillez inclure les renseignements complets, y compris : la nature du problème, le numéro de modèle, la date d'achat, et incluez vos nom, adresse et numéro de téléphone (courriel facultatif) ainsi qu'une copie du reçu de vente original. Retournez l'appareil à l'attention de : Customer Service, et à l'adresse indiquée ci-après. Adressez vos questions ou vos commentaires au numéro sans frais indiqué ci-après.

États-Unis et Canada
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com

Veuillez vous rendre à www.guardiantechnologies.com pour enregistrer votre produit. 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 est facultatif et n'affectera en rien vos droits de faire valoir cette garantie en accord avec les conditions susmentionnées.

Des copies supplémentaires de ce manuel d'utilisation peuvent être obtenues sur notre site Internet puis imprimées, ou en appelant le service à la clientèle.



Germ Guardian®

Desinfectante de Aire y Desodorizante UV-C conectable

MODELO No.: GG1100

Garantía limitada por 1 año

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES: ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO, LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

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

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.
- ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
- No lo use sin tener en su sitio la cubierta.
- No desactive el interruptor de bloqueo.
- No lo use con extensiones eléctricas.
- No la haga funcionar si la unidad presenta un daño físico.
- 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 está expuesto al agua.
- Abrir las puertas y ventanas puede afectar el rendimiento del aparato.
- Desconecte siempre la unidad antes de darle mantenimiento.
- Cuando se haga funcionar en un área donde haya niños, y mascotas, debe vigilarlos en todo momento.
- No manipule la unidad ni la enchufe con las manos mojadas.
- Mantenga el producto lejos de superficies calientes.
- No introduzca ningún objeto en las aberturas ni bloquee el flujo de aire de la unidad.

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.

ADVERTENCIA: Choque eléctrico
DESCONECTE SIEMPRE LA UNIDAD DEL TOMACORRIENTE ANTES DE DARLE MANTENIMIENTO.

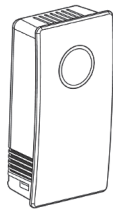
ADVERTENCIA:
PARA DISMINUIR EL RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO UTILICE CON UN CABLE DE EXTENSIÓN.

ADVERTENCIA: Cáncer o daño reproductivo.
Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

LA BOMBILLA CONTIENE MERCURIO

Manipule según las exigencias sobre derrames, eliminación y limpieza de derrame. En caso se rompa, siga el método de limpieza proporcionado por los siguientes contactos.
www.epa.gov/cificleanup 1-866-284-4010

INSTRUCCIONES DE USO Y CUIDADO



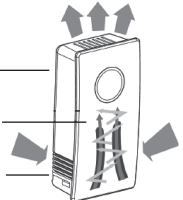
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO
NÚMERO DE MODELO: GG1100
ENCENDIDO: 120 VCA, 60 Hz, 4 amperios
LÁMPARA DE REPUESTO: LB1000, 3.5W
DIMENSIONES: 6.73 cm largo x 8.89 cm ancho x 17.52 cm alto
PESO: 295 g (0.65 libras)

CÓMO FUNCIONA

Se libera el aire purificado nuevamente hacia la habitación

La luz UV-C elimina o inactiva las bacterias suspendidas en el aire

El ventilador jala el aire hacia dentro



Se recomienda hacer funcionar el producto de manera continua. Abrir las puertas y ventanas puede afectar el rendimiento del aparato.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Conecte la unidad a un tomacorriente de 120 V CA.
2. Para obtener los mejores resultados se recomienda que funcione continuamente.

USO DE LA UNIDAD CONECTABLE

Cuando se enciende la unidad conectable podrá observar un anillo de luz azul que indica que está funcionando.

NOTA: LA UNIDAD CONECTABLE NO CONTIENE PIEZAS QUE REQUIEREN MANTENIMIENTO, EXCEPTO EL FOCO UV-C. EL FOCO PUEDE QUITARSE PARA REEMPLAZARLO

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

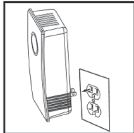
PROBLEMA	SOLUCIÓN
La unidad no funciona.	Verifique que la unidad esté conectada. Llame al departamento de servicio al cliente al 1-866-603-5900.
La luz parpadea.	El foco está fundido. Consulte la sección de reemplazo del foco UV-C en el manual.
Funciona el ventilado pero la luz no prende.	El foco está fundido. Consulte la sección de reemplazo del foco UV-C en el manual.

CUÁNDO DEBE REEMPLAZAR EL FOCO

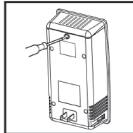
Un foco de luz UV-C reemplazable de 3.5 vatios durará más de 5,000 horas. Con el paso del tiempo y el uso, el foco UV-C perderá cierta intensidad, aproximadamente un 15% después de 4,000 horas. Por eso se sugiere reemplazar el foco UV-C cada 6 meses dependiendo del uso. El momento apropiado para reemplazar el foco es cuando la luz comienza a parpadear continuamente o cambia de color.

Llame al departamento de servicio al cliente al 1-866-603-5900 para ordenar el repuesto. Foco de repuesto: LB1000

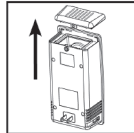
REEMPLAZO DEL FOCO UV-C



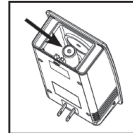
1. Desconecte la unidad del tomacorriente.



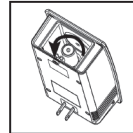
2. Con un destornillador Phillips pequeño, afloje y quite el tornillo Phillips ubicado en la parte posterior superior de la unidad.



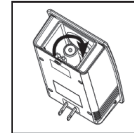
3. Quite la tapa superior sacándola de la parte superior de la unidad.



4. Sostenga la unidad en su sitio con una mano. Ubique el foco y meta la mano dentro del cilindro.



5. Con la mano opuesta, gire el foco en sentido contrario a las agujas del reloj (a la izquierda) para sacarlo del receptáculo.



6. Tome el foco nuevo y enrósquelo en la unidad haciéndolo girar en sentido de las agujas del reloj.
7. Vuelva a ensamblar invirtiendo el orden de los pasos 1 a 6.

El valor límite de umbral (TWA) de ozono durante 8 horas de este producto es 0.001 ppmv cuando se prueba en una habitación de 30 m³.

El producto cumple con la concentración máxima permisible de ozono, de 0.050 partes por millón por volumen (ppmv) en un periodo de 24 horas.

Los Lineamientos de salud de Canadá de 2010 recomiendan que el límite máximo de exposición, basado en un tiempo promedio de 8 horas, es de 0.020 ppmv o menor, cuando se ha probado en una habitación confinada y controlada de aproximadamente 30 m³.

ADVERTENCIA

CUANDO LA UNIDAD ESTÁ ENERGIZADA, EL FOCO EMITE LUZ ULTRAVIOLETA C QUE PUEDE OCASIONAR LESIONES OCULARES O IRRITACIÓN. CUANDO DÉ MANTENIMIENTO AL FOCO, DESCONECTE LA UNIDAD PARA EVITAR LA SOBREEXPOSICIÓN 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 GG1100 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. La unidad no contiene piezas que requieren mantenimiento. Todas las piezas, excepto el foco UV-C, están garantizadas por un año 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. Si desea más información, llame al 1-866-603-5900. Los aspectos de salud asociados con este producto y su capacidad para desinfectar el aire ambiental no han sido investigados por la CSA. La compra de una unidad Germ Guardian no previene ninguna enfermedad.

IMPORTANTE

El foco UV-C queda específicamente excluido de esta garantía. Use únicamente un foco de reemplazo de Guardian Technologies. El desinfectante de aire no contiene piezas que requieren mantenimiento. Debido a la tecnología única de este producto, todas las reparaciones deben ser realizadas por centros de servicio autorizados de Guardian Technologies. Cualquier reparación no autorizada o modificar el producto ANULARÁ esta garantía. Esta garantía no cubre el abuso o mal uso del aparato.

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. Para poder ser elegible para esta Garantía limitada, se requiere presentar el recibo original de la venta o un comprobante de compra sustituto comparable que lleve la fecha de la compra original. Consulte la caja original del producto o la página del producto/modelo específico en el sitio web de Guardian Technologies para consultar la duración de la garantía de su modelo en particular. Esta garantía aplica solamente para el comprador original de este producto, a partir de la fecha original de compra. Esta garantía cubre únicamente los productos comprados a distribuidores autorizados.

Esta garantía aplica para reparaciones o reemplazos de productos con defectos en el material o en la mano de obra. Esta garantía no aplica para los daños que se deriven del desgaste normal; el uso comercial, abusivo, irrazonable, o daños suplementarios. Esta garantía no cubre los daños que se deriven de reparaciones no autorizadas, o de algún uso que no esté de acuerdo con este manual de instrucciones. Los defectos que se deriven del uso y desgaste normales no se considerarán defectos de fábrica bajo esta garantía.

Si durante el periodo de garantía se detecta que el producto está defectuoso, repararemos o reemplazaremos las piezas defectuosas sin ningún costo. Guardian Technologies LLC deberá realizar todas las reparaciones de garantía. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted pudiera tener otros derechos adicionales (los cuales varían en cada estado de los EE.UU.)

Para presentar un producto para garantía, la máquina completa se debe enviar, con el envío pagado con anterioridad, a Guardian Technologies LLC. El envío debe contener la información completa, que incluye: el problema, el número de modelo del producto, el día de la compra y una copia del recibo de compra original, junto con su nombre, dirección y teléfono (correo electrónico opcional). Envíe el producto para devolución a: Servicio al cliente, a la siguiente dirección. Si tiene alguna pregunta o comentario, puede llamar a la línea telefónica gratuita indicada más adelante.

EE.UU. y Canadá
Guardian Technologies LLC
26251 Bluestone Blvd.
Euclid, Ohio 44132
1.866.603.5900
www.guardiantechnologies.com

Visite www.guardiantechnologies.com para registrar su producto. Consideramos que el proceso de registro es importante para garantizar un servicio superior a nuestros clientes; sin embargo, el envío de la tarjeta de garantía es opcional y no afecta sus derechos para utilizar la garantía de acuerdo a las condiciones estipuladas anteriormente.

Se pueden obtener copias adicionales al acceder directamente a nuestro sitio web para imprimirlas, o al llamar al departamento de servicio al cliente.

