

# **Protect**®

## **MODE D'EMPLOI - NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION**

**EXTERMINATEUR D'INSECTES  
REFERENCE : GE2-4L  
INSECTS KILLER**

## **USER MANUAL – INSTALLING AND OPERATING MANUAL**

**PROTECT vous remercie d'avoir choisi ce produit. Ce produit très innovant et très design a été conçu pour vous assurer un maximum de confort et de sécurité. Veuillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser votre appareil et conservez là soigneusement pour référence ultérieure. Pour une utilisation correcte et en toute sécurité, veuillez à bien lire les consignes de sécurité.**

PROTECT thanks you for choosing this product. This very innovative and very design product has been designed to ensure maximum comfort and safety. Please read this manual carefully before using your appliance and keep it there for future reference. For correct and safe use, be sure to read the safety instructions.

## **TABLE DES MATIERES**

1. CONSIGNES DE SECURITE
2. GARANTIE
3. DESCRIPTION
4. UTILISATION
5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN
6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
7. INFORMATION COMPLEMENTAIRE

### **1. CONSIGNES DE SECURITE**

**AVERTISSEMENT : Lisez attentivement cette notice avant d'utiliser votre appareil. Conservez cette notice soigneusement dans un lieu sûr pour consultation extérieure. Toute intervention sur l'appareil effectuée par une personne non qualifiée est interdite. Pour réduire les risques d'incendie, choc électrique, blessures corporelles et dommages matériels, respectez scrupuleusement les consignes suivantes.**

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Cet appareil est conçu et prévu exclusivement à une utilisation domestique et sur une surface plane et sèche.

De par sa construction cet appareil n'est pas prévu pour une utilisation à l'extérieur. Usage intérieur uniquement.

Retirez tous les éléments de l'emballage et retirez les rubans adhésifs empêchant le fonctionnement de l'appareil avant utilisation. Assemblez entièrement l'appareil avant de l'utiliser.

Les connexions électriques doivent être faites selon les normes en vigueur et par un électricien qualifié. Avant tout raccord électrique et afin d'éviter tout risque d'électrocution, coupez toute alimentation et remettez en service uniquement lorsque l'installation sera entièrement terminée.

Branchez l'appareil dans une prise secteur fournissant un courant dont les spécifications (tension, fréquence...) sont identiques à celles indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. Vérifiez que le voltage de votre installation électrique correspond bien à celui de l'appareil avant de le brancher.

Ne laissez jamais d'enfant à proximité de l'appareil sans surveillance ni des personnes handicapées.

Ne laissez pas les enfants jouer avec les sachets en polyéthylène ou le film d'emballage, risque d'étouffement.

Conservez l'appareil dans un endroit frais et sec.

Pour des raisons de sécurité, ne laissez jamais l'appareil sans surveillance pendant qu'il fonctionne.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Ne déplacez ou débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Éteignez et débranchez l'appareil avant de le déplacer.

N'utilisez jamais l'appareil sans ses grilles de protection. Une fois l'appareil assemblé, il est strictement interdit de démonter les grilles de protection.

N'introduisez jamais vos mains et/ou objets dans les grilles de protection.

Haute tension, ne pas introduire d'objets à travers les grilles afin d'éviter tout choc électrique. Ne pas toucher les grilles.

Ne pas recouvrir l'appareil lorsque celui-ci est en fonctionnement.

N'utilisez pas d'eau ni de détergent pour le nettoyage de l'appareil.

Un chiffon sec sera préférable. Avant tout nettoyage, veillez à couper l'alimentation électrique.

Cet appareil est prévu pour être utilisé dans un endroit avec une bonne circulation d'air, évitez de l'utiliser dans une pièce fermée sans circulation d'air.

N'utilisez jamais cet appareil dans un lieu humide, près d'une douche, d'une piscine, d'une baignoire, etc...

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé dans des granges, étables ou tous locaux analogues.

N'immergez jamais l'appareil ou le cordon d'alimentation dans de l'eau ou tout autre liquide. N'exposez jamais l'appareil aux projections d'eau et aux éclaboussures.

Ne placez jamais l'appareil vers une source de chaleur. L'appareil ne doit pas être utilisé dans des emplacements où la présence de vapeurs inflammables ou de poussières explosives est probable.

Inspectez rigoureusement l'appareil et ne l'utilisez pas s'il est endommagé ou si vous voyez une quelconque détérioration.

N'utilisez pas cet appareil s'il présente un dysfonctionnement ou si son cordon d'alimentation ou sa fiche est endommagé.

N'utilisez pas cet appareil si ses grilles de protection, son cordon d'alimentation ou sa fiche sont endommagés, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière. Contactez dans ce cas un centre de réparation agréé pour faire réviser et réparer l'appareil.

En cas de bruit, d'odeur ou de fumée anormales, arrêtez immédiatement l'appareil et faites appel à un réparateur agréé.

Si vous prévoyez de ne pas utiliser votre appareil pendant un certain temps, éteignez-le et débranchez sa prise du secteur.

Transportez l'appareil dans son emballage d'origine.

Ne remplacez pas vous-même le tube lumineux de votre appareil.

Faites appel à un service après-vente agréé ou technicien qualifié.

Ne désassemblez pas l'appareil.

Utilisez uniquement les pièces de rechange PROTECT.

Cet appareil est conforme aux normes européennes de sécurité en vigueur.



**HAUTE TENSION, TENSION DANGEREUSE**

**Toute intervention sur l'appareil effectuée par une personne non qualifiée est interdite.**

## **2. GARANTIE**

**Rapprochez-vous de votre distributeur afin de connaître ses modalités de garantie.**

Tous les appareils PROTECT sont garantis contre tout défaut de pièces et de fabrication dans la mesure où ils fonctionnent dans des conditions normales d'utilisation. Nos appareils doivent être installés par des professionnels qualifiés, conformément à la réglementation en vigueur et aux instructions figurant dans cette notice d'utilisation et de montage. PROTECT se réserve le droit de ne pas appliquer la garantie en cas de négligence du client, d'installations défectueuses, mal adaptées ou non conformes aux normes en vigueur. Tout dommage lié à l'un des points suivants ne peut être pris en considération et couvert par notre garantie :

- Défauts de surveillance, d'entretien et de maintenance
- Entretien et maintenance dû à l'usure normale
- Entretien du produit non-conforme aux instructions de la notice d'utilisation
- Toute adaptation du produit qui serait nécessaire à des fins de mise en conformité avec les normes techniques ou de sécurité applicables dans un pays autre que celui pour lequel le produit a été conçu et fabriqué à l'origine
- Une utilisation ou installation non conforme à l'usage auquel le produit est destiné ou aux normes techniques ou de sécurité en vigueur dans le pays où il est utilisé
- Non-respect des consignes, précautions de sécurité et instructions stipulées dans la notice d'utilisation
- Un cas de force majeure, sinistre (incendie, inondation, etc.), foudre, cyclone, ouragan, etc.
- Une modification ou réparation du produit non effectuée par un professionnel qualifié
- Utilisation de pièces et accessoires non compatible avec le produit ou défectueux
- Détériorations immédiates ou différées consécutives à une mauvaise manutention au cours du transport, à une fausse manœuvre, chute, choc, à un contact avec de l'eau, sable ou tout autre substance, etc.

- Un mauvais traitement du produit dû à un environnement inapproprié (mauvaise aération, exposition à l'humidité ou forte chaleur, vibration, alimentation électrique non-adapté, surtension, etc.)

**Que ce soit à l'égard de l'acheteur, installateur ou tout autre personne, notre société ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable des dommages corporels ou matériels de quelque nature qu'ils soient, qui pourraient être provoqués par nos produits ou qui seraient la conséquence directe ou indirecte de l'utilisation de nos produits.**

### **3. DESCRIPTION**

Fabriqué à partir de composants de premier choix, de faible consommation électrique, il répond aux normes actuelles CE et RoHS. La source lumineuse UV-A LED basse consommation à rayons ultraviolets d'une longueur d'onde de 365 nm est d'une très grande efficacité pour attirer la plupart des insectes et notamment les moustiques.

Grâce à son design élégant, ce produit trouvera facilement sa place et intégrera très vite votre quotidien pour vous offrir un maximum de satisfaction et de confort. Ce produit est d'un entretien très facile.

**Fonctionnement : Le tube UV-A LED 365 nm attire les insectes qui sont ensuite aspirés par deux ventilateurs (DC courant continu) puis exterminés au contact de la grille interne haute tension.**

**- Référence : GE2-4L**

- Alimentation : 100-240V~ 50/60Hz

- Grille électrique : haute tension 1200V

- Dimensions emballage : 40.7 x 11.7 x 26.7 cm

- Dimensions produit : 38 x 10 x 26 cm

- Poids brut : 1.70 kg

- Poids net : 1.50 kg

- Classe de protection : I

- Puissance : 9W

- Source lumineuse : 1 tube UV-A LED 4W réf L8T5/BL

## **4. UTILISATION**

**ATTENTION : Avant d'utiliser votre appareil, lisez scrupuleusement les consignes de sécurité présentes dans cette notice.**

Branchez le cordon d'alimentation. Utilisez ensuite l'interrupteur ON/OFF pour allumer ou éteindre l'appareil.

### **Notes :**

Si vous prévoyez de ne pas utiliser votre appareil pendant un long moment, nous vous conseillons de le débrancher du secteur.

Pour une efficacité optimale, placez l'appareil sur une table dans une zone sombre et calme. Lors d'une utilisation à la maison, les portes et fenêtres doivent être fermées et les lumières éteintes.

## **5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN**

**ATTENTION : Avant de nettoyer votre appareil, lisez scrupuleusement les consignes de sécurité présentes dans cette notice. Veillez à couper l'alimentation électrique (débranchez la prise du secteur) avant de nettoyer l'appareil.**

Nous vous recommandons de maintenir votre appareil propre et de le nettoyer au minimum une fois par mois. Il est recommandé de vérifier périodiquement l'état du cordon d'alimentation. Son remplacement requiert le cas échéant l'emploi d'un outil spécial : s'adresser à un centre après-vente agréé même pour les réparations éventuelles. En cas de longues périodes d'inutilisation, rangez l'appareil à l'abri de la poussière et de l'humidité ; nous recommandons d'utiliser son emballage d'origine.

Si l'appareil était en fonctionnement, le laisser refroidir le temps nécessaire.

N'utilisez pas d'eau ni de détergent pour nettoyer votre appareil. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon sec et doux. Utilisez une petite brosse souple si nécessaire. Videz le plateau de collecte et nettoyez-le. Ne désassemblez pas l'appareil pour le nettoyage.

## **6. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**



### **Indications relatives à la protection de l'environnement**

Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères mais doit être remis à un point de collecte destiné au recyclage des appareils électriques et électroniques. Le symbole figurant sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage vous indique cela. Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage. Vous apporterez une large contribution à la protection de l'environnement par le biais du recyclage, de la réutilisation matérielle ou par les autres formes de réutilisation des appareils usagés. Veuillez-vous adresser à votre municipalité pour connaître la déchetterie compétente.

## **7. INFORMATION COMPLEMENTAIRE**

Cette notice est disponible en ligne sur notre site internet [www.fanelite.com](http://www.fanelite.com) / [www.protect-groupe.com](http://www.protect-groupe.com)

Vous souhaitez nous contacter par e-mail : [contact@fanelite.com](mailto:contact@fanelite.com)

Vous souhaitez nous contacter par téléphone : (+590) 590 29 44 64

Vous pouvez aussi nous contacter à l'aide du formulaire de contact de notre site internet.

Importé et distribué par **LOGIFAN SARL**  
45 Zac de Hope Estate, 97150 Saint-Martin FWI

Imprimé en Chine





## **TABLE OF CONTENTS**

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
2. GUARANTEE
3. DESCRIPTION
4. OPERATING INSTRUCTIONS
5. CLEANING AND MAINTENANCE
6. ENVIRONMENT PROTECTION
7. ADDITIONAL INFORMATION

### **1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

**WARNING** : Read this manual carefully before using your appliance. It is advisable to keep this manual in a safe place for external consultation. Any intervention on the appliance by an unqualified person is prohibited. To reduce the risk of fire, electric shock, personal injury and damage, read and strictly follow the instructions below.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above if they are continuously supervised. This appliance can be used by people with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

Keep the appliance and its cord out of reach of children aged less than 8 years. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children must not play with the appliance.

This appliance is designed and intended exclusively for domestic use and on a flat and dry surface.

Due to its construction this device is not intended for outdoor use, indoor use only.

Remove all items from the package and remove the adhesive tapes preventing operation of the appliance before use. Assemble the appliance completely before using it.

Electrical connections must be made in accordance with current regulations and by a qualified electrician.

Before any electrical connection and in order to avoid any risk of electric shock, switch off all power supply and put back into service only when the installation is completely finished.

Plug the appliance into an AC outlet that supplies power (specifications, voltage, frequency, etc.) to the specifications on the appliance's rating plate.

Check that the voltage of your electrical installation corresponds to that of the appliance before connecting it.

Never leave children play with polythene bags or wrapping film, risk of choking.

Keep the appliance in a cool, dry place.

For safety reasons, never leave the appliance unattended while it is working.

If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or persons of similar qualification in order to avoid a hazard.

Never unplug or move the appliance by pulling on the power cable.

Turn off and unplug the appliance before moving it.

Never use the appliance without its protective grilles.

Once assembled, it is strictly forbidden to disassemble the protective grilles.

High voltage, do not insert objects into the unit. Do not touch the inner electrical grill. Do not cover the appliance while its working.

Never put your hands and / or objects into the protective grilles.

Do not use water or detergent to clean the appliance. A dry cloth will be preferable. Before cleaning, be sure to switch off the power supply.

This appliance is intended for use in an area with good air circulation, and should not be used in a closed room without air circulation.

Do not use the appliance in a damp place, near a shower, swimming pool, bathtub...

Do not immerse the appliance in water or any other liquid.

Do not expose the appliance to water spray, splashing water.

This appliance is not intended for use in barns, stables or similar rooms.

Do not place the appliance in or near a heat source.

The appliance must not be used in places where the presence of flammable vapors or explosive dust is likely.

Thoroughly inspect the appliance and do not use it if it is damaged or if you see any deterioration.

Do not use the appliance if its protective grilles, power cord, or plug are damaged, if it has been dropped, or if it has been damaged in any other way. Contact an authorized service center to have the appliance serviced and repaired.

Do not use the appliance if it malfunctions or if its power cord or plug is damaged.

In the event of abnormal noise, smell or smoke, immediately stop the appliance and call an authorized repairer.

If not used, turn off the appliance and disconnect it from the AC power.

Carry the appliance in its original packaging.

Do not replace the light tube of your appliance by yourself. Call an authorized service center or qualified technician. Do not disassemble the appliance.

Use only PROTECT spare parts.

This appliance complies with current European safety standards.



## **HIGH VOLTAGE, DANGEROUS VOLTAGE**

**Any intervention on the appliance by an unqualified person is prohibited.**

## **2. GUARANTEE**

**Contact your distributor to find out its guarantee terms.**

All PROTECT appliances are guaranteed against manufacturing and parts defects insofar as they are working under normal operating conditions. Our appliances must be installed by qualified professionals in

accordance with the regulations in force and the instructions given in these operating and assembly instructions.

PROTECT reserves the right to apply or not the guarantee in case of negligence of the customer, defective installations, poorly adapted or not in conformity with the regulations in force. Any damage related to any of the following points can not be taken into consideration and covered by our guarantee :

- Defects of supervision, maintenance and maintenance
- Maintenance due to normal wear and tear
- Maintenance of the product not in accordance with the instructions of the manual
- Any adaptation of the product that would be necessary for compliance with the technical or safety standards applicable in a country other than that for which the product was originally designed and manufactured
- Use or installation that does not conform to the use for which the product is intended or to the technical or safety standards in force in the country where it is used
- Non-observance of instructions, safety precautions and instructions stipulated in the manual
- A case of force majeure, sinister (fire, flood, etc.), lightning, hurricane, etc.
- A modification or repair of the product not carried out by a qualified professional
- Use of parts and accessories not compatible with the product or defective
- Immediate or delayed damages resulting from improper handling during transport, mishandling, falling, shock, contact with water, sand or any other substance, etc.
- Improper treatment of the product due to inappropriate environment (poor aeration, exposure to moisture or strong heat, vibration, non-adapted power supply, surge, etc.)

**Whether with respect to the purchaser, installer or any other person, our company cannot under any circumstances be held liable for any physical or material damage of any kind whatsoever, which may be caused by our products or which would be the direct or indirect consequence of the use of our products.**

### **3. DESCRIPTION**

Compact size, strong, durable and easy to clean. Built with first choice components, with low electrical consumption, this product has all CE and RoHS approvals. Ultraviolet rays of wavelength 365 nm are very effective in attracting most insects. With elegant design, this product will find easily a place in your way of life and will offer you a maximum of satisfaction and comfort for long time.

**Operation : The 365 nm UV-A LED tube attracts insects which are then sucked in by two fans (DC direct current) and then exterminated on contact with the high-voltage internal grille.**

**- Reference : : GE2-4L**

- Power source : 100-240V~ 50/60Hz
- Electrical grill : high voltage 1200V
- Packaging dimensions : 40.7 x 11.7 x 26.7 cm
- Product dimensions : 38 x 10 x 26 cm
- Gross weight : 1.70 kg
- Net weight : 1.50 kg
- Protection class : I
- Power : 9W
- Light source : 1 tube UV-A LED 4W ref L8T5/BL

### **4. OPERATING INSTRUCTIONS**

**WARNING : Before using your appliance, carefully read the safety instructions in this manual.**

Plug in the power cord. Use the switch ON/OFF to turn on/off the appliance.

**Notes :**

If you are not going to use your unit for a long time, we advise you to disconnect the appliance from the AC power.

For maximum efficiency, place the unit on a table in a dark, quiet area. When used at home, doors and windows must be closed and lights off.

## **5. CLEANING AND MAINTENANCE**

**WARNING** : Before cleaning your appliance, carefully read the safety instructions in this manual. Before cleaning, be sure to switch off the power supply. Unplug the appliance.

We recommend that you keep your appliance clean and clean it at least once a month. It is recommended that you periodically check the condition of the power cord. If necessary, replacement requires the use of a special tool : contact an authorized service center for repairs. If the unit is not used for a long time, store it away from dust and moisture ; We recommend using its original packaging.

If the unit was in operation, allow it to cool down as needed. Do not use water or detergent to clean the appliance. Clean the appliance with a dry cloth. Use a small soft brush if necessary. Empty the collection tray and clean it. Do not disassemble the appliance for cleaning.

## **6. ENVIRONMENT PROTECTION**



### **Instructions on environment protection**

Do not dispose of this product in the usual household garbage at the end of its life cycle ; hand it over a collection point for the recycling of electrical and electronic appliances. The symbol on the product, the instructions for use or the packing will inform about the methods of disposal. The materials are recyclable as mentioned in its marking. By recycling or others forms of re-utilization of old appliances, you are making an important contribution to protect our environment. Please inquire at the community administration for the authorized disposal location.

## **7. ADDITIONAL INFORMATION**

This manual is available online on our website [www.fanelite.com](http://www.fanelite.com) / [www.protect-groupe.com](http://www.protect-groupe.com)

You want to contact us by email : [contact@fanelite.com](mailto:contact@fanelite.com)  
You want to contact us by phone : (+590) 590 29 44 64  
You can also contact us by using the contact form of our website.

Imported and distributed by **LOGIFAN SARL**  
45 Zac de Hope Estate, 97150 Saint-Martin FWI

Printed in China



**Protect**<sup>®</sup>

[www.protect-groupe.com](http://www.protect-groupe.com)