

UVP36

Manuel d'utilisation



Merci d'avoir acheté un produit GOLDENSEA UV. Vous avez acquis un appareil puissant et polyvalent. Nous sommes convaincus que vous serez satisfaits de nos excellents produits et services. Pour votre propre sécurité, veuillez lire ce manuel d'utilisation avec soin avant d'installer et d'utiliser l'appareil.

1. Fonctionnement manuel (panneau de commande)	4
2. Commande à distance	4
3. Fonctionnement du capteur de mouvement (Si la lampe est équipée d'un capteur de mouvement)	5
4. Protection contre les chutes - Arrêt automatique	5
5. Notes	6
6. Suggestion pour le temps de désinfection	6
7. Avertissements	6
8. Aperçu des produits	8
9. Dessins cotés	8
10. Remplacement du tube UV	9
11. Conseils de dépannage	9
12. Caractéristiques	10
13. Nettoyage et entretien	11
14. Service	11

Tension d'entrée :	AC 100-120V~, 50/60Hz AC 220-240V~, 50/60Hz
Puissance :	45W
Taille du produit :	165x165x451mm

Cet appareil est destiné à un usage domestique, à des applications telles que la cuisine, la chambre à coucher, le bureau, le salon, etc. Il ne doit être utilisé que par des adultes qui sont capables de faire fonctionner cet appareil en suivant ce manuel d'utilisation, et de tenir les enfants, les animaux domestiques et les plantes éloignés de la zone de désinfection avant de l'utiliser.

IMPORTANT

Lors de l'utilisation d'équipements électriques, il convient de toujours respecter les précautions de base, notamment les suivantes.

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- a) Cet équipement est conçu pour être utilisé avec des sources de rayonnement UV germicide et le rayonnement UV peut présenter un risque de blessure corporelle. Une surexposition peut entraîner des lésions aux yeux et à la peau nue. Pour réduire le risque de surexposition, l'opérateur doit porter des vêtements de protection et des lunettes de protection contre les UV lorsqu'il travaille, et s'assurer que la zone de désinfection est protégée pendant toute la durée du processus de désinfection.
- b) La maintenance et l'entretien de cet équipement générateur d'UV doivent être effectués par un professionnel. Le personnel d'entretien doit porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié si l'équipement doit fonctionner pendant les travaux de maintenance ou d'entretien. Contactez le fabricant de l'équipement pour obtenir des recommandations et des conseils sur les EPI.
- c) Lors du remplacement des lampes, ne les remplacer que par les lampes pour lesquelles l'appareil est marqué et prévu.
- d) L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant peut entraîner une situation dangereuse.
- e) N'utilisez pas cet équipement pour une utilisation autre que celle prévue.
- f) Les personnes, les animaux domestiques et les plantes doivent quitter les lieux lors de l'utilisation de la lampe de désinfection.
- g) Il doit être bien conservé pour éviter tout dommage accidentel et toute blessure corporelle après la fin du traitement.

1. Fonctionnement manuel (panneau de contrôle)

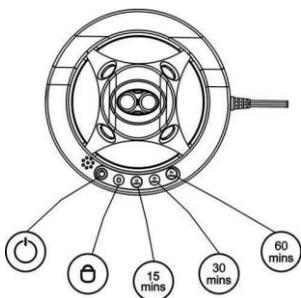
1 - Fermez toutes les portes et fenêtres.

2 - Branchez et mettez sous tension, déverrouillez le produit en appuyant longuement sur la touche *Start* <  > et la touche *Lock* <  > de l'appareil pendant 3 secondes jusqu'à ce qu'un bip se fasse entendre .

3 - Sélectionnez le réglage de l'heure <15 min>, < 30 min> ou < 60 min> à l'aide de la touche de réglage de l'heure, le témoin lumineux de la touche s'allume.

4 - Appuyez sur la touche *Start* <  >, l'alarme sonore se met à sonner régulièrement pendant 30 secondes. La lampe UV s'allume après le délai de 30 secondes lorsque le temps de désinfection est réglé.

5 - Une fois le processus de désinfection terminé, le voyant lumineux de la touche s'éteint et une alarme sonore retentit. Ouvrez les portes et les fenêtres pour ventiler la zone désinfectée.



Avertissement :

Ne regardez pas directement la lampe de désinfection. Les personnes, les animaux et les plantes doivent quitter la zone lorsqu'ils utilisent la lampe de désinfection. Aérez pendant 30 minutes après avoir travaillé.

2. Fonctionnement de la télécommande

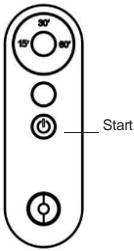
1 - Fermez toutes les portes et fenêtres.

2 - Branchez et allumez, déverrouillez le produit en appuyant longuement sur la touche *Start* <  > de la télécommande et sur la touche *Lock* <  > de l' appareil pendant 3 secondes jusqu'à ce qu'un bip soit émis.

3 - Sélectionnez le réglage de l'heure < 15 min> , < 30 min> ou < 60 min> à l'aide du bouton de réglage de l'heure de la télécommande, le voyant lumineux de la touche tactile de l'appareil s'allume.

4 - Appuyez sur le bouton *Start*, l'alarme sonore se met à sonner régulièrement pendant 2 minutes. L'UV s'allume après le délai de 2 minutes lorsque le temps de désinfection est réglé.

5 - Une fois le processus de désinfection terminé, le voyant lumineux de la touche tactile de l'appareil s'éteint et une alarme sonore retentit. Ouvrez les portes et les fenêtres pour ventiler la zone désinfectée.



Remarque :

Si la télécommande perd l'appairage avec l'appareil, refaites l'appairage en appuyant sur le bouton Start de la télécommande et allumez (branchez) l'appareil pendant 5 secondes. Une télécommande peut être appariée avec plusieurs appareils du même modèle.

3. Fonctionnement du capteur de mouvement (si la lampe est équipée d'un capteur de mouvement)

1 - Allumer la lampe UV, sélectionner le temps de désinfection et démarrer, quitter la pièce, après 2 minutes d'alarme (Di....Di...Di. ..), les lampes UV s'allumeront automatiquement, le détecteur de mouvement sera activé.

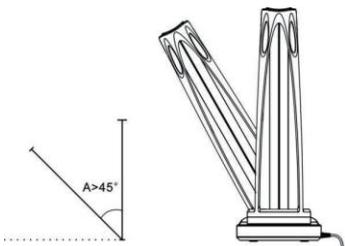
2 - Le capteur de mouvement peut "voir" à travers des matériaux non métalliques, tels que les panneaux de bois, le plastique, les tissus, etc. Mais le béton influence le capteur de mouvement, et la planche de métal peut même empêcher la détection. Ainsi, lorsque les lampes UV fonctionnent, elles s'éteignent lorsqu'elles détectent qu'une personne ou un objet se déplace dans leur zone de détection, même en dehors des pièces, et elles se rallument lorsqu'il reste une personne ou un objet. (portée de détection : 3-5m dans une zone ouverte sans aucun des facteurs d'influence ci-dessus).

Remarque :

Pour des raisons de sécurité, la lampe UV ne fonctionne pas si le capteur de mouvement est défectueux.

4. Protection contre les chutes Mise hors tension automatique

Lorsqu'un appareil en fonctionnement détecte un mouvement de plus de 45°, il s'éteint automatiquement, ce qui évite les dommages causés par la chaleur aux objets environnants en cas de chute accidentelle ou d'utilisation abusive de l'appareil.



Pour le faire fonctionner à nouveau après l'arrêt automatique, remettez l'appareil en position verticale normale, assurez-vous que la fiche d'alimentation est toujours bien branchée à la prise de courant, puis recommencez l'opération depuis le début.

5. Notes

1 - Posez la lampe UV à une hauteur de 0 à 200 cm pour obtenir le meilleur effet de désinfection. Veuillez ne pas placer la lampe à une hauteur supérieure à 300 cm, car le capteur de mouvement ne peut pas détecter parfaitement.

2 - La surface de la lampe doit être maintenue propre.

3 - Lors de la désinfection de la surface d'un objet avec des rayons ultraviolets, la surface à irradier doit être directement irradiée des rayons ultraviolets, sinon il est nécessaire d'augmenter la durée d'irradiation.

4 - La lampe est fragile. Veuillez la manipuler avec précaution.

Selon la dernière directive sur le diagnostic et le traitement publiée par la Commission nationale de la santé, le virus est sensible à la lumière ultraviolette (UV) et à la chaleur, de sorte que le rayonnement UV est un moyen rapide et efficace de désinfecter les pièces contre les germes et les virus.

Selon la directive, les espaces intérieurs doivent être désinfectés avec une lumière UV d'une intensité supérieure à 1,5 watt par mètre carré. Une lampe UV peut désinfecter les objets situés à moins d'un mètre pendant moins d'une demi-heure. Une exposition plus longue au rayonnement est nécessaire lorsque la température intérieure est inférieure à 20 °C ou supérieure à 45 °C et que l'humidité relative est supérieure à 60 %. Une pièce doit être ventilée après la désinfection aux UV, et il est conseillé aux personnes d'entrer dans la pièce une demi-heure plus tard.

6. Suggestion concernant le temps de désinfection

Domaine	Power	Durée de la désinfection
5m ²	45W	15min
10m ²	45W	30min
20m ²	45W	60min

7. Avertissements

La longueur d'onde de l'UV-C est de 253,7 nm, l'intensité du rayonnement à une distance de 200 mm est de 1933,4 uw/cm².

ATTENTION

Pour réduire le risque d'incendie, utiliser uniquement des lampes _TUV PL-L, 36W,0.44A_.

CONVIENT AUX EMPLACEMENTS HUMIDES

AVERTISSEMENT – RISQUE DE BLESSURES CORPORELLES

Cet équipement est conçu pour être utilisé avec des lampes germicides ou des sources uv et doit être installé et utilisé en conformité avec les directives techniques compétentes pour empêcher l'œil de l'utilisateur et la peau nue de l'exposition à des rayons uv ou optique nocifs. Les personnes, les animaux de compagnie et les plantes devraient quitter les zones lors de l'utilisation de la lumière de désinfection.

Les dommages oculaires peuvent résulter de l'observation directe de la lumière produite par la lampe dans cet équipement. Éteignez toujours la lampe avant l'entretien.

AVERTISSEMENT - RISQUE POSSIBLE DE BLESSURE AUX YEUX ET À LA PEAU



- La source de lumière peut émettre des rayonnements optiques dangereux. Ne fixez pas la lampe en fonctionnement, elle peut être dangereuse pour les yeux.
- Des UV peuvent être émis par la source de lumière. L'exposition peut provoquer une irritation des yeux ou de la peau. Utilisez un écran approprié.
- Les IR peuvent être émis par la source de lumière. Ne fixez pas la lampe en fonctionnement.

AVERTISSEMENT RISQUE POSSIBLE DE BLESSURES AUX YEUX ET À LA PEAU



- Un rayonnement optique dangereux peut être émis par la source lumineuse. Ne pas regarder directement la lampe en fonctionnement. Peut être très nocif pour les yeux.
- Des ultra-violet (UV) peuvent être émis par la source lumineuse. Une irritation des yeux ou de la peau peut résulter de l'exposition. Toujours utiliser des protections appropriées.
- Des infra-rouges (IR) peuvent être émis par la source lumineuse. Ne pas regarder fixement la lampe en fonctionnement.

GROUPE DE RISQUE UV-C 3

AVERTISSEMENT : UV-C émis par ce produit.

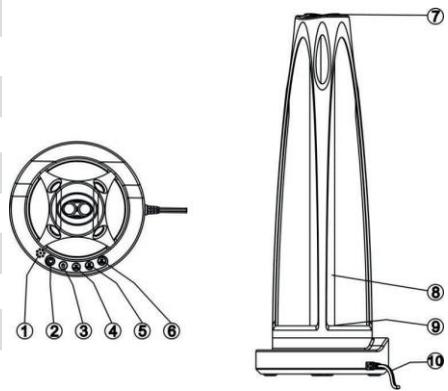
Évitez l'exposition des yeux et de la peau à un produit non protégé.

Suivez les instructions d'installation et manuel d'utilisation.

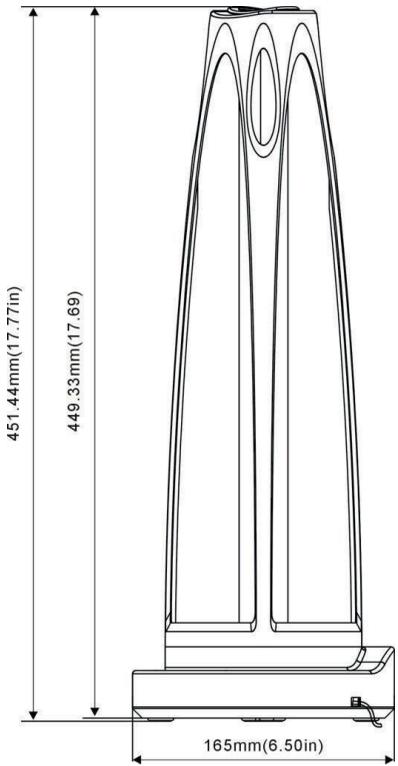
ENREGISTRER CES INSTRUCTIONS

8. Aperçu du produit

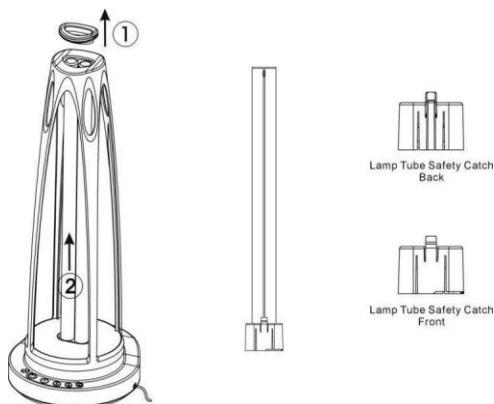
- 1 Buzzer
- 2 Démarrer - touche tactile
- 3 Serrure - touche tactile
- 4 15 minutes - touche tactile
- 5 30 minutes - touche tactile
- 6 60 minutes - touche tactile
- 7 Cap
- 8 Tube UV
- 9 Tube de lampe - Dispositif de sécurité
- 10 Câble



9. Dessins cotés



10. Remplacement du tube UV



Étapes :

1 - Attendez que le tube UV refroidisse (pour éviter les brûlures) après avoir éteint l'appareil.

2 - Retirez le capuchon (1) sur le dessus de l'appareil.

3 - Retirez le dispositif de sécurité du tube UV, sortez le tube UV de son support en le tirant vers le haut (2) comme indiqué et retirez-le.

Remarque :

Veuillez respecter la réglementation locale en matière de déchets toxiques et dangereux pour l'élimination des lampes.

4 - Insérez le nouveau tube UV dans le support de l'appareil et poussez le tube UV vers le bas jusqu'à ce qu'il s'emboîte correctement et fermement.

Remarque : le contact direct avec un tube UV neuf doit être évité, car la graisse de la peau peut réduire l'efficacité du tube UV. Il est conseillé de porter des gants de protection lors de la manipulation d'un nouveau tube UV.

5 - Remettez le dispositif de sécurité sur le support du tube UV.

6 - Réinstallez le capuchon sur l'appareil. L'appareil est maintenant prêt à l'emploi.

11. Conseils de dépannage

11.1 Que faire si l'appareil ne fonctionne pas ?

Assurez-vous que l'appareil est branché dans une prise murale qui fonctionne. Assurez-vous que la fiche est correctement câblée et que la borne est bien connectée. Si vous avez encore des problèmes avec l'appareil, veuillez contacter votre revendeur local

11.2 À quelle fréquence le tube UV doit-il être remplacé ?

Le tube UV est le cœur du produit, il doit être remplacé après 9000 heures d'utilisation pour maintenir l'efficacité germicide.

Le tube UV est défectueux s'il clignote, veuillez contacter votre revendeur local pour commander un nouveau tube UV. Pour remplacer le tube UV, veuillez-vous référer aux instructions de ce manuel d'utilisation.

Après une certaine période d'utilisation, il est normal de trouver des points noirs des deux côtés du tube UV.

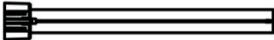
11.3 Le signal d'alarme audio et le signal indicateur LED pour ce produit :

Statut	Alarme sonore
En attente	-
Démarrage différé	Bip régulier pendant 30 secondes (augmentation de la fréquence du compte à rebours de 10 secondes)
Allumage de la lampe	La lampe UV s'allume après 15 secondes lorsque le bip s'arrête
Émettre (travailler)	Bip unique
Détection de mouvement	Deux bips toutes les 10 secondes
Fin du cycle	Trois bips toutes les 10 secondes (en 30 secondes)
Protection contre les chutes	Quatre bips toutes les 10 secondes

12. Caractéristiques

Source de lumière	- Lampe : TUV PL-L 36W/4P 1CT/25 (PHILIPS) ou HNS L 36W 2G11 GFT36DL/2G11/SE/OF PURITEC UV-C germicide basse pression Lampe (OSRAM) - Durée de vie extrêmement longue : jusqu'à 9 000 H
Caractéristiques	- Départ différé (départ différé de 30 secondes) - Capteur de mouvement - Alarme sonore - Voyants lumineux (sous les touches tactiles) - 3 réglages du temps de désinfection - Panneau de contrôle avec touches tactiles - Télécommande murale - Mode de protection contre les chutes - Longueur d'onde UVC : 253,7 nm - Intensité de rayonnement à une distance de 200 mm : 1933,4 uw/cm ²
Type de produit	- Lumière de désinfection ultraviolette domestique
Poids	- Poids net : 0,77 kg

Liste des accessoires :

Tube UV		Inclus
Télécommande (type de pile : CR2025)		Inclus
Lunettes UV (lunettes de protection)		Facultatif
Mesureur d'irradiation UV		Facultatif

13. Nettoyage et entretien

Pour garantir que l'appareil reste en bon état et ne tombe pas en panne prématurément, un entretien, un nettoyage et des contrôles réguliers sont nécessaires.

Pour le nettoyage de l'appareil, veuillez utiliser un chiffon non pelucheux.

Pour éviter d'endommager l'appareil, n'utilisez jamais de détergent ou de solvant.

Ne pulvérisez jamais d'insecticide sur l'appareil, il peut se décolorer ou s'endommager.

Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez commander les pièces d'origine auprès de votre revendeur local.

14. Service

Pour tout besoin de service, veuillez contacter votre revendeur local agréé



42, rue de Maubeuge - CS70049 - 75009 - Paris / Tél. +33 1 83 62 57 11 - www.novalum.fr

