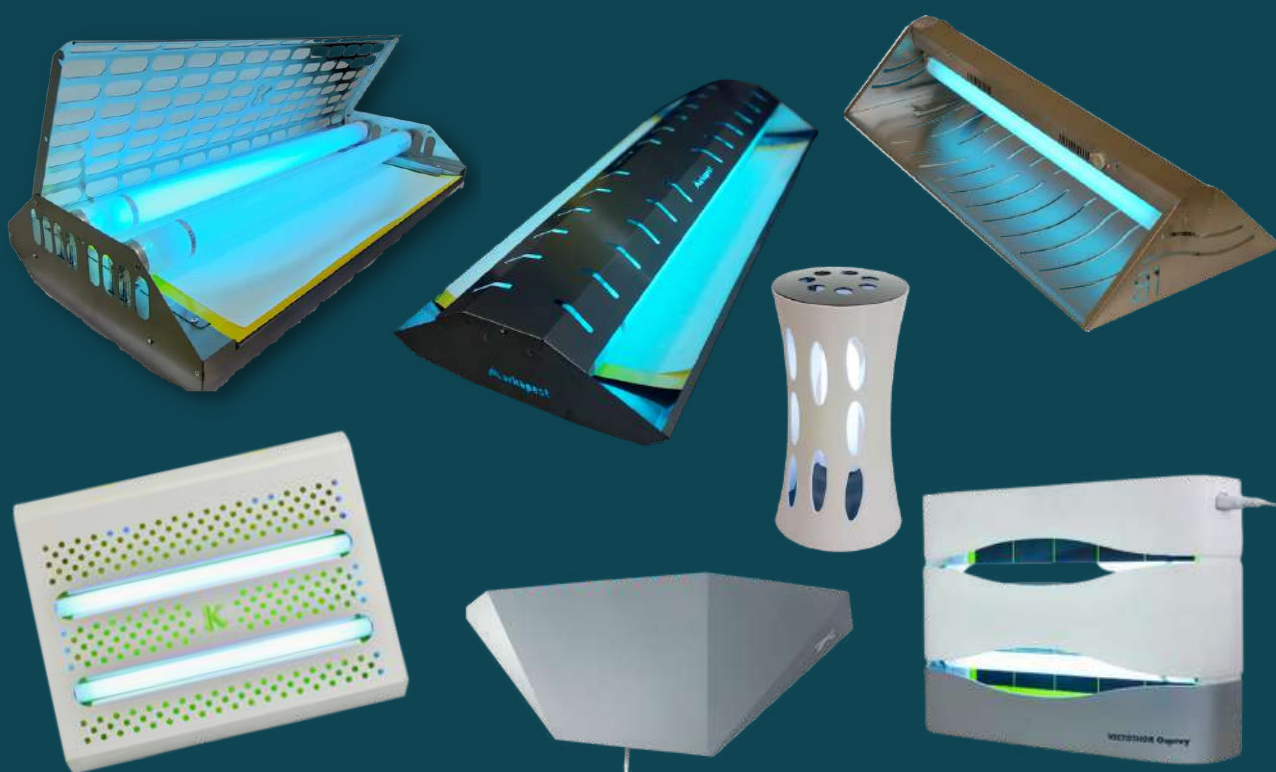




# Désinsectiseurs UV à plaque de glu



## Catalogue 2023



## Que sommes-nous ?

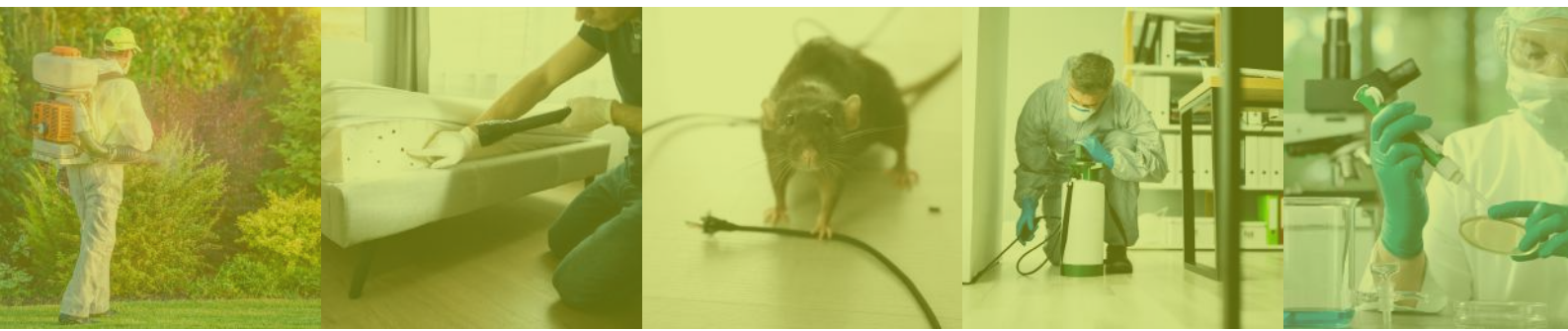
Société marocaine basée à Tanger, dédiée à l'importation et à la distribution de produits et d'équipements de lutte contre les nuisibles.

Sur la base d'une longue expérience de son équipe dans le monde de la lutte contre les nuisibles, markapest a recherché les solutions les plus innovantes et les plus efficaces dans le monde de la lutte contre les nuisibles.

Markapest, c'est la façon de penser du professionnel de la lutte antiparasitaire, ses besoins, ses aspirations et les solutions qu'il recherche pour répondre aux besoins de ses clients.

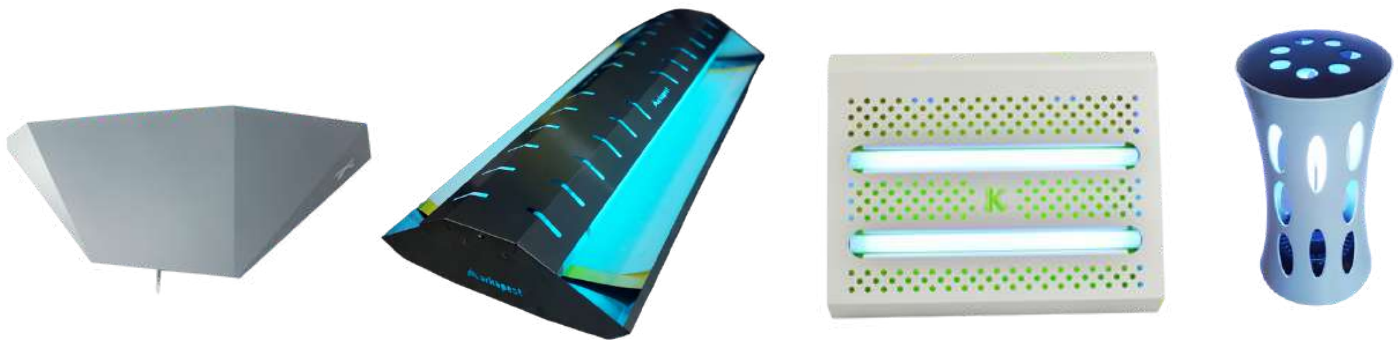
Insecticides, rodenticides, pièges à insectes, matériel d'application et une gamme large et diversifiée de produits professionnels de haute qualité.

Dans le but de proposer une gamme complète de solutions et de programmes adaptés aux besoins et aux particularités de nos clients, notre offre comprend des produits leaders sur le marché dont nous sommes distributeurs.



## Désinsectiseurs UV pour l'Industrie Agroalimentaire





Nous proposons une large gamme des désinsectiseurs UV a plaque de glu pour l'industrie, la restauration et l'hôtellerie, tant décoratifs que professionnels. Fabriqués avec les meilleurs matériaux, et avec une finition belle et pratique, nos attrape-insectes offrent une protection complète contre les insectes volants.



Les solutions de pointe qui garantissent les taux de capture les plus élevés font des désinsectiseur lumineux a plaque de glu MP le premier choix pour les programmes de gestion alimentaire HACCP, l'industrie hôtelière, les hôpitaux, et pour tous ceux qui veulent des performances optimales dans leur programme de gestion des insectes volants.



Les taux de capture les plus élevés et les performances maximales définissent la gamme complète de pièges à mouches de MARKAPEST pour les installations résidentielles, commerciales et industrielles. Nos désinsectiseurs de qualité supérieure, conformes aux normes HACCP, dont les performances ont été prouvées par des universités, et qui sont respectueux de l'environnement, ont été scientifiquement conçus en fonction de la biologie unique des mouches domestiques.



## FLUX plaque à glu



Il est capable d'attirer et de piéger jusqu'à 180% plus de mouches et d'autres insectes volants qu'un carton jaune collé de la même dimension. Ce résultat incroyable est garanti par un haut degré de réflectance du carton grâce à la colle appliquée en bandes verticales alternant avec des espaces vides. La particularité du panneau collé FLUX est l'effet clair-obscur créé par cette technique exclusive de revêtement en bandes et la plus grande réflectance par zones qui en résulte. Cela permet de soutenir l'attitude naturelle de la mouche à se reposer près de la frontière entre les zones de lumière forte/faible.



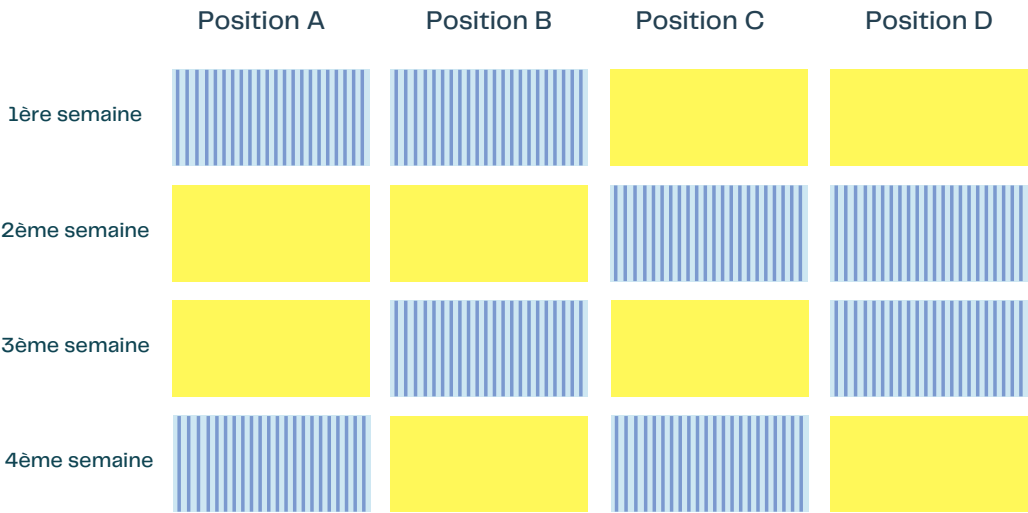
Matériau: carton hautement réfléchissant, spécifique aux environnements humides, colle adhésive.



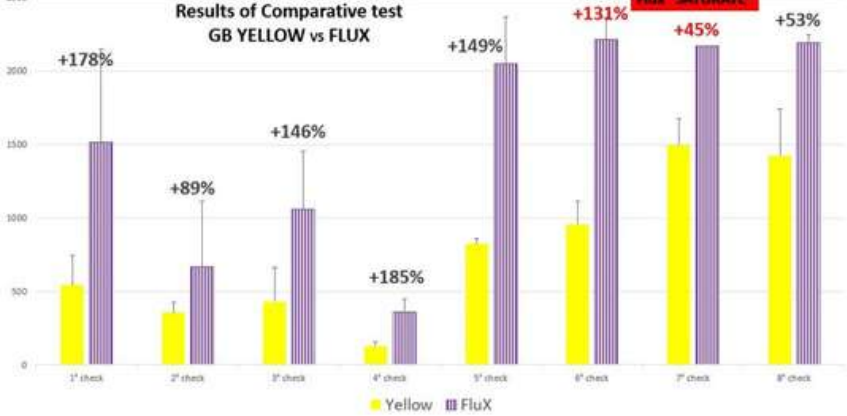
## Tests d'efficacité

Des tests d'efficacité ont été réalisés en collaboration avec l'Université de Molise dans une porcherie.

4 pièges UV modèle PRO 80 ont été positionnés et on a alterné pendant des semaines le jaune et le noir, puis le jaune et le FLUX selon le graphique ci-dessous.



Positionnement des plaques adhésives jaunes et FLUX



Résultats comparatifs d'efficacité

Le résultat en termes de capture a été surprenant, passant de pics de capacité de capture du FLUX par rapport au panneau jaune avec revêtement traditionnel égaux à + 179% à des minimums de + 45% de captures supplémentaires.

Grâce aux résultats très significatifs de FLUX, les essais complets ont été publiés par la recherche scientifique. publié par la revue de recherche scientifique entomologique Pagepress Journal dans son numéro de février 2020. dans son numéro de février 2020





## EASY 80 MARKAPEST

La solution industrielle Contre les insectes Pour 240 m<sup>2</sup>

### Présentation :

Le Désinsectiseur EASY80 est une solution hygiénique et performante pour le contrôle des insectes volants dans les milieux sensibles comme les zones de préparations alimentaire.

La lampe UV modèle EASY est capable d'éliminer discrètement et rapidement la présence d'insectes volants grâce à l'effet synergique de la plaque adhésive jetable associée à l'action de deux tubes actiniques UV-B très attractifs.

### Principe de fonctionnement :

**PRO80** utilise le rayonnement des tubes UV pour attirer les insectes et les capturer sur une plaque de glue imprégnée de phéromones. Les appareils utilisent des plaques de glue de qualité supérieure qui sont quadrillées pour pouvoir être inspectées

### Avantage :

**Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.**

### Garantie :

Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



### Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.



### Caractéristiques techniques :

Dimensions : 62,5 x 29,5 x 10 cm.

Couverture : 240 m<sup>2</sup>

Tubes : 2 x 40W T12 BL368



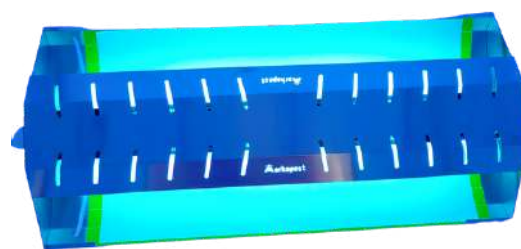
Industrie



CHR



Agroalimentaire



### Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

### Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com





# PRO 80 & PRO 80 IP65

La solution industrielle Contre les insectes Pour 240 m<sup>2</sup>

## Présentation :

Les désinsectiseurs PRO 80 et PRO 80 IP65 constituent la meilleure solution de destruction et de contrôle des insectes volants. La neutralisation des insectes se fait par piégeage sur plaques engluées. Il peut être suspendu au plafond ou au mur. Pour vous assurer un contrôle efficace des insectes volants

Ce piège à insectes répond aux besoins des exploitations viticoles, agricoles ou horticoles ; il est également souvent employé dans l'industrie agroalimentaire. Intégralement fabriqué en inox (inox 304)

Le PRO80 est également disponible en version IP65, recommandée pour les environnements extrêmes (industries, abattoirs...etc.).

## Principe de fonctionnement :

L'EASY80 utilise le rayonnement des tubes UV pour attirer les insectes et les capturer sur une plaque de glue imprégnée de phéromones. Les appareils utilisent des plaques de glue de qualité supérieure qui sont quadrillées pour pouvoir être inspectées

## Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

## Garantie :

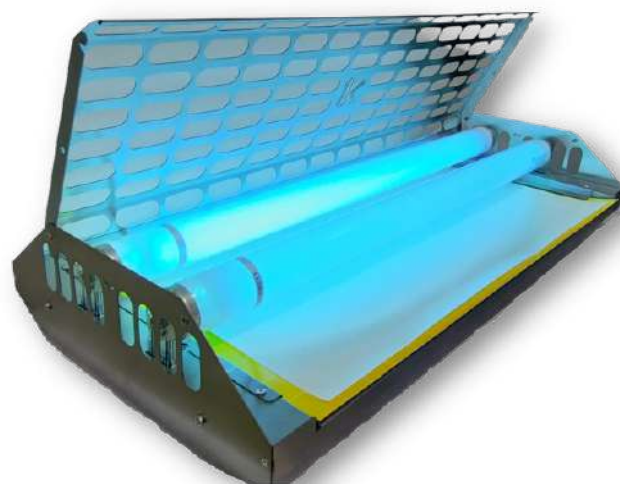
Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



## Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.



## Caractéristiques techniques :

Dimensions : 62,3 x 29,5 x 11 cm.

Couverture : 240 m<sup>2</sup>

Tubes : 2 x 40W T12 BL368



Industrie



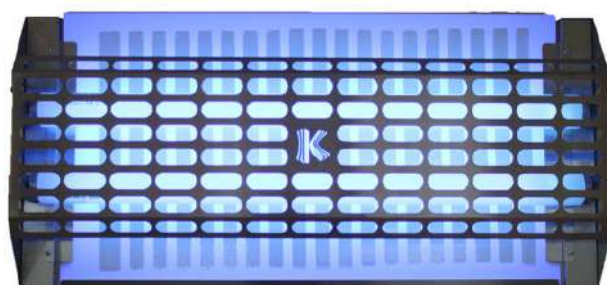
CHR



Agroalimentaire



IP65



## Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

## Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com







## RB Inox & Blanc

Destructeur d'insectes Professionnel  
Suspendu ou en applique Pour 120 m<sup>2</sup>

### Présentation :

Destructeur d'insectes à plaques de glu incorporant des composants haute spécification et de grande qualité. Préconisé dans les zones de stockage commerciales, les zones de préparation alimentaires, les zones spécifiques. Construction robuste en acier ou en acier époxyde blanc. Tubes anti-éclats pour les zones sensibles. Tubes UV haute efficacité. Trois types de poses possibles : suspendu, mural « slimline » ou en applique. Conforme à la réglementation RoHS et aux normes européennes en vigueur.

### Principe de fonctionnement :

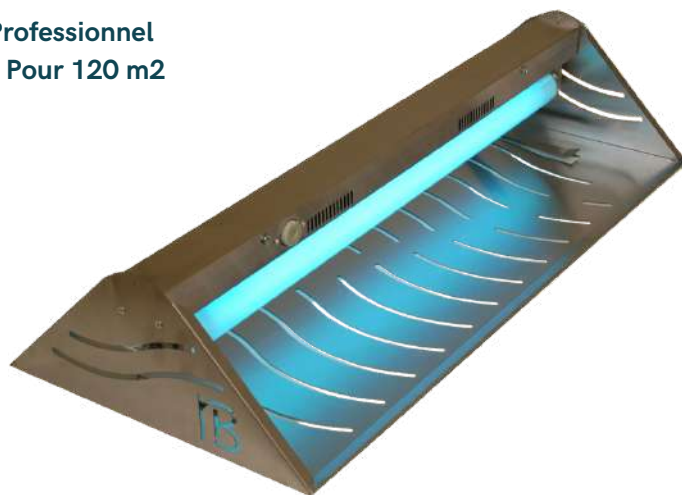
La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

### Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

### Garantie :

Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



### Caractéristiques techniques :

Dimensions : 63 x 30 x 13.4 cm.

Couverture : 120 m<sup>2</sup>

Tubes : 1 x 40W T12 BL368



Industrie



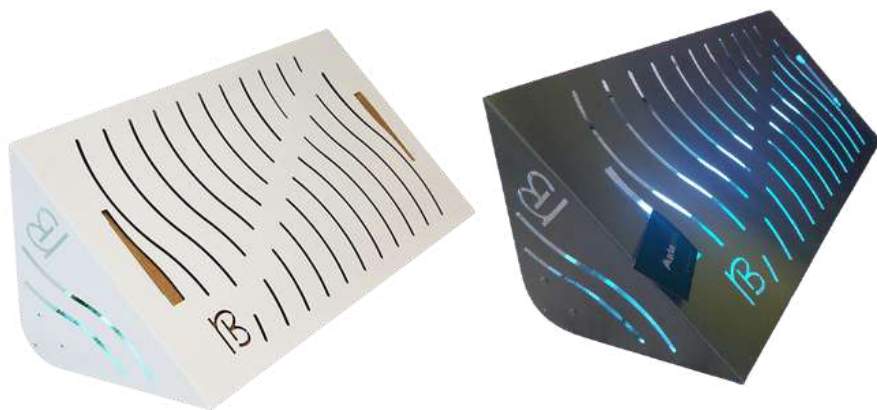
CHR



Agroalimentaire



Commerce



### Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.

### Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

### Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com



## Désinsectiseurs UV pour CHR "café hôtel restaurant"





## RB Inox & Blanc

Destructeur d'insectes Professionnel  
Suspendu ou en applique Pour 120 m<sup>2</sup>

### Présentation :

Destructeur d'insectes à plaques de glu incorporant des composants haute spécification et de grande qualité. Préconisé dans les zones de stockage commerciales, les zones de préparation alimentaires, les zones spécifiques. Construction robuste en acier ou en acier époxyde blanc. Tubes anti-éclats pour les zones sensibles. Tubes UV haute efficacité. Trois types de poses possibles : suspendu, mural « slimline » ou en applique. Conforme à la réglementation RoHS et aux normes européennes en vigueur.

### Principe de fonctionnement :

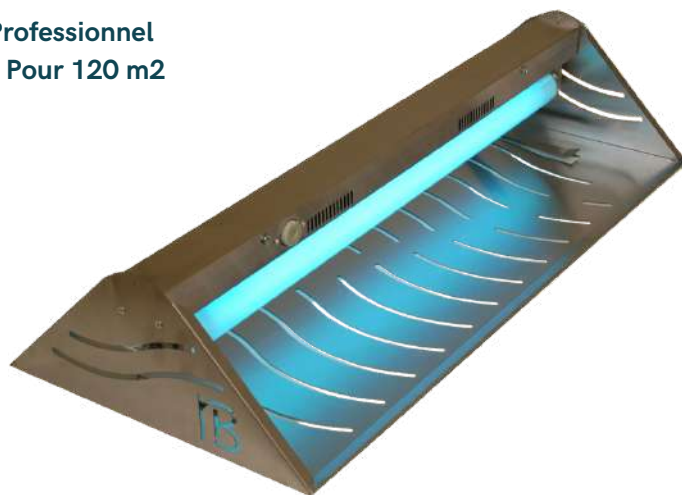
La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

### Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

### Garantie :

Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



### Caractéristiques techniques :

Dimensions : 63 x 30 x 13.4 cm.

Couverture : 120 m<sup>2</sup>

Tubes : 1 x 40W T12 BL368



Industrie



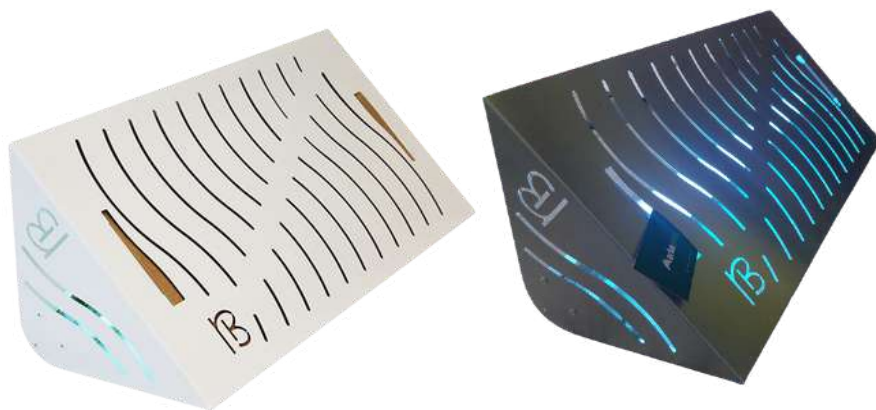
CHR



Agroalimentaire



Commerce



HACCP



### Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps, elle ne doit pas être visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.

### Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

### Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com







# FOOD30

La solution élégante contre les insectes volants

## Présentation :

Le désinsectiseur professionnel FOOD30 est efficace, pratique, design et traite des espaces de 100 m<sup>2</sup>. Il permet aux clients de profiter de moments sympathiques sans être gênés par des nuisibles volants.

## Principe de fonctionnement :

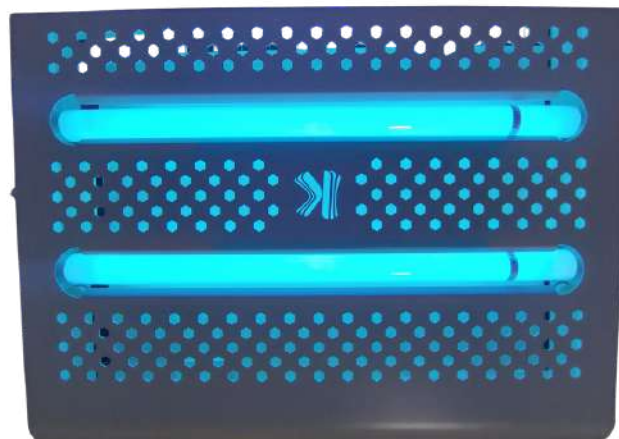
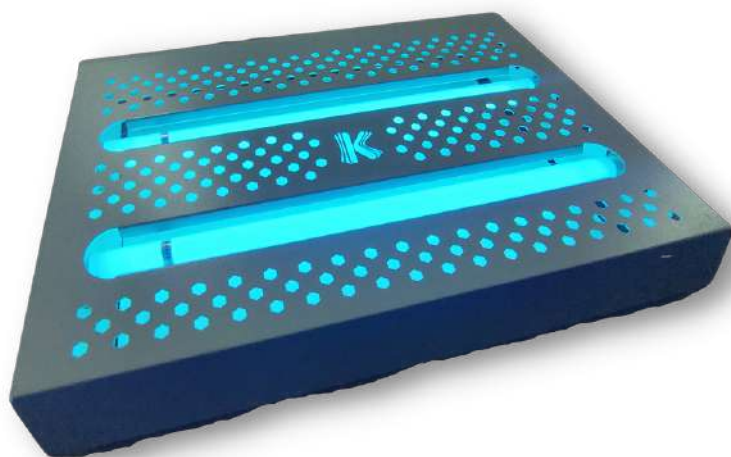
La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

## Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

## Garantie :

Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



## Caractéristiques techniques :

Dimensions : 57.5 x 13.5 x 29.8 cm.

Couverture : 100 m<sup>2</sup>

Tubes : 2 x 15W T8



CHR



Agroalimentaire



Commerce



## Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.

## Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

## Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com





## NICE 30/18

La solution discrète et esthétique pour élimination des insectes volants

### Présentation :

Le désinsectiseur professionnel FOOD30 est efficace, pratique, design et traite des espaces de 100 m<sup>2</sup>. Il permet aux clients de profiter de moments sympatiques sans être gênés par des nuisibles volants.

### Principe de fonctionnement :

La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

### Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

### Garantie :

Le matériel est garanti 36 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



### Caractéristiques techniques NICE 30 :

Dimensions : 71.2 x 22.3 x 22.4 cm.

Couverture : 80 m<sup>2</sup>

Tubes : 2 x 15W T8

### Caractéristiques techniques NICE 18 :

Dimensions : 47.1 x 17.2 x 20.4 cm.

Couverture : 40 m<sup>2</sup>

Tubes : 1 x 18W LYNX



CHR



Commerce



### Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.

### Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

### Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com





**ENSYSTEX™**  
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT

# OSPREY

Capture plus d'insectes - plus vite

## Présentation :

L'appareil Osprey est un Destructeur Electronique d'Insectes Volants.  
L'appareil Osprey de 2\*15W offre une solution esthétique pour les grandes surfaces. Une amélioration de performance de 30% par rapport aux unités conventionnelles grâce à sa grille d'attraction unique, qui réfléchit la lumière, incitant ainsi le comportement d'atterrissage des insectes volants.

## Principe de fonctionnement :

La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

## Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

## Garantie :

Le matériel est garanti 24 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



## Caractéristiques techniques :

Dimensions : 47 x 10 x 32.5 cm.

Couverture : 80 m<sup>2</sup>

Tubes : 2 x 15w PHILIPS Long-life UV-A



CHR



Agroalimentaire



Commerce



**HACCP**



## Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.

## Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

## Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com







**ENSYSTEX™**  
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT

# Armadilha 15

Piège à insectes discret à Poser ou mural

## Présentation :

Avec son design discret et attirant, le piège est recommandé pour une utilisation domestique et professionnelle. Cet appareil est conçu pour être posé mais peut aussi être fixé au mur.

Cet appareil fonctionne grâce à une puissante lampe à Ultraviolets, très attractive pour les insectes. Une plaque adhésive est mise en place à l'intérieur, sur laquelle les insectes vont se poser.

## Principe de fonctionnement :

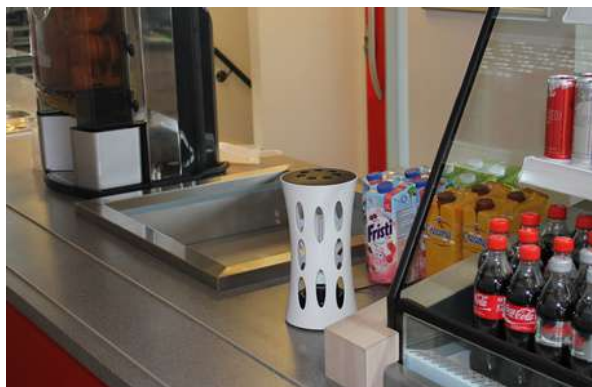
La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil.

## Avantage :

Aucune explosion d'insectes, silencieux, aucune odeur. Neutralisation des insectes les plus petits. Remplacement simple de la plaque de glue.

## Garantie :

Le matériel est garanti 24 mois à compter de son acquisition, hors consommables fournis, plaques adhésives, primers et tubes actiniques.



## Installation

Afin d'obtenir des résultats satisfaisants, il est fortement recommandé de respecter les indications suivantes

1. ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits poussiéreux.
2. installer l'appareil à proximité de prises de courant 220V ou d'un tableau électrique.
3. installer l'équipement à une hauteur telle que la plaque adhésive ne soit pas visible par le public, mais en même temps, elle ne doit pas être visible par le public, mais en même temps facilement accessible au technicien pour la maintenance.
4. Nous recommandons une hauteur de 2 mètres du sol pour une efficacité maximale.
5. Placez l'équipement dans une quantité appropriée à la surface à protéger, en veillant à ce que en veillant à ce que chacune d'entre elles soit placée au centre de la zone à couvrir de préférence à un endroit éloigné d'autres sources de lumière intense, comme la lumière du soleil.
6. Évitez la présence d'obstacles entre l'équipement et les zones à protéger et assurez-vous que la lumière UV est visible de n'importe quel point de la zone à protéger.
7. N'interrompez pas le fonctionnement de l'appareil, car il doit rester allumé 24 heures sur 24 pour assurer une efficacité maximale dans la lutte contre les insectes.



## Caractéristiques techniques :

Dimensions : Ø140 x 280 mm.

Couverture : 15 m<sup>2</sup>

Tubes : 1 x 8 Watt UV-A lamp



CHR



Agroalimentaire



Commerce



**HACCP**



## Maintenance

Chaque fois que l'entretien est effectué sur l'équipement, assurez-vous que l'unité a été préalablement déconnectée du courant électrique.

Nettoyez l'appareil à intervalles réguliers en fonction des conditions ambiantes. Pour ce faire, vous pouvez passer un chiffon humide sur les surfaces métalliques.

La plaque adhésive doit être remplacée une fois toutes les 4 semaines.

Les tubes actiniques doivent être remplacés tous les 12 mois.

**REMARQUE :** Les intervalles de maintenance se réfèrent aux conditions normales de fonctionnement de l'équipement. L'expérience dans la manipulation et l'utilisation d'instruments spécifiques (intensimètre UV, Code 5146) prolongera la durée de vie des tubes et générera de plus grandes économies dans leurs performances.

## Exposition aux rayonnements optiques artificiels (ROA)

Les lampes UV émettent des radiations. Si la distance de l'opérateur est inférieure à 2 mètres, il est conseillé d'utiliser des lunettes de protection contre les UV (code 8243). Cependant, dans des conditions normales d'utilisation, il n'y a pas de risque photo-biologique (CEI EN 62471:2009 - Classe de risque 0).



67 Lot Addakhla, LT 67, Local, 90000 Tanger, Maroc



+212 (0) 08 08 600 410



+212 (0) 6 60 41 46 64



contact@markapest.com



www.markapest.com

