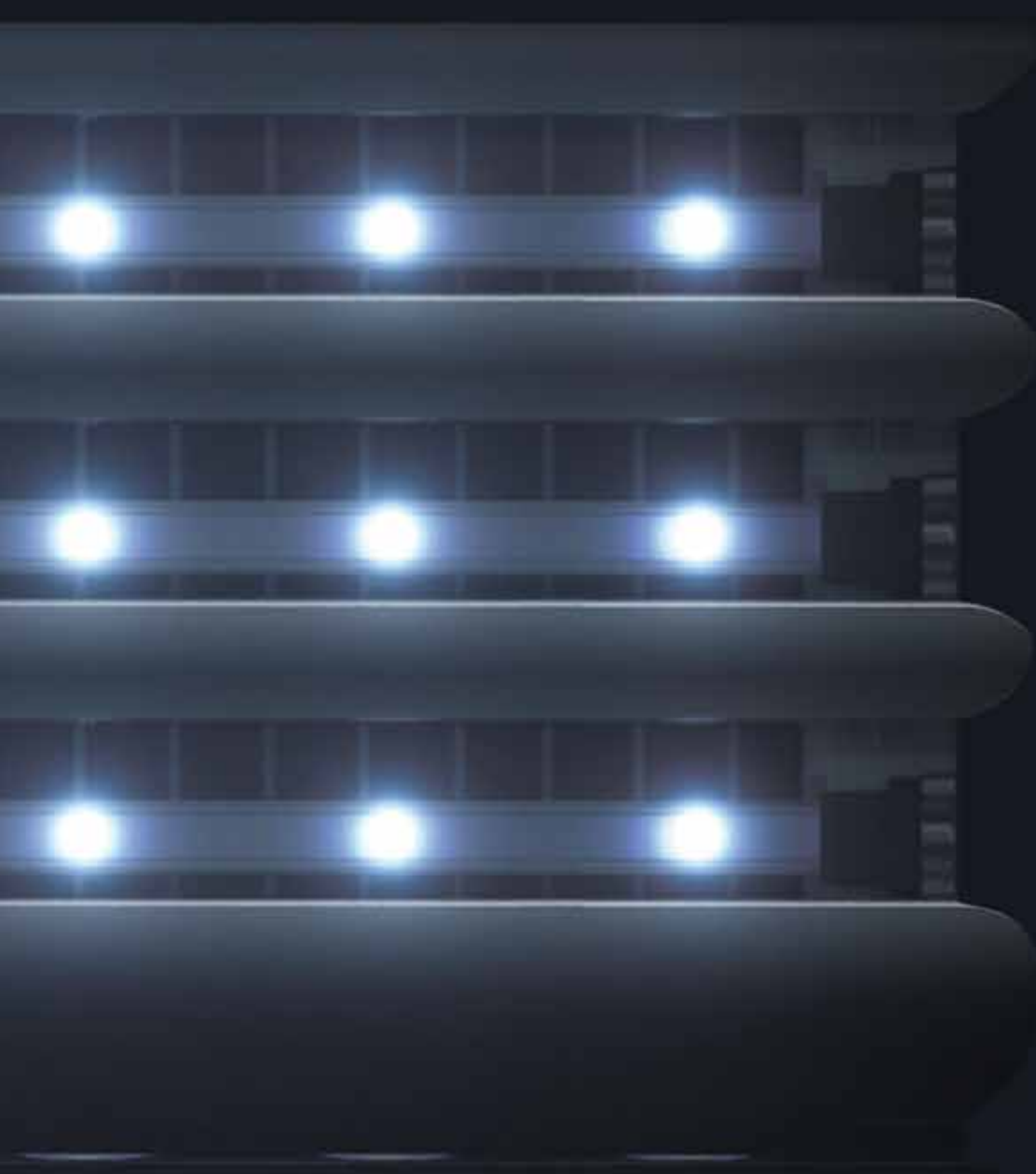


# Lumnia

La nouvelle norme pour  
lutter contre les mouches



**Rentokil**

The Experts in Pest Control

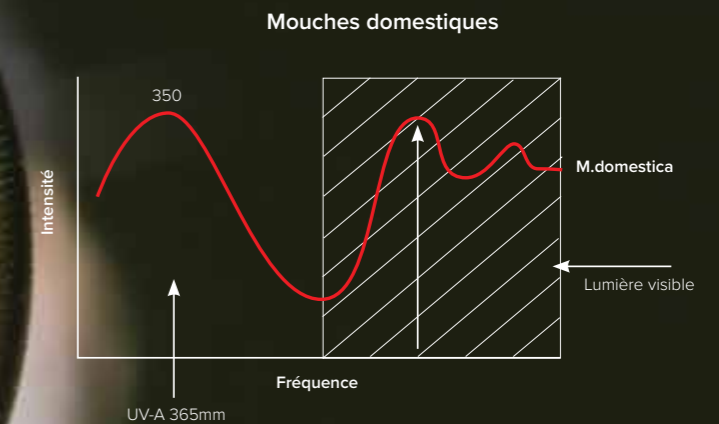
## La lutte contre les mouches: un 'must' pour votre entreprise

De part le monde il existe 120.000 sortes de mouches. Les mouches sont considérées comme des nuisibles car elles forment un risque sanitaire pour les hommes, les animaux et les denrées. Des infestations de mouches dans les maisons et les entreprises peuvent répandre des maladies comme la salmonellose et E.coli. Il n'y en a que quelques sortes qui piquent les hommes et les bêtes.

Certaines sortes de mouches n'ont besoin que de 7 jours pour se développer de l'œuf jusqu'à la mouche adulte. Pour cette raison, un petit problème de mouche non traité peut, après quelques semaines déjà, devenir une infestation de mouche sérieuse. Il existe des méthodes faciles pour détecter une infestation de mouche au tout début et ainsi éviter des traitements contre les mouches laborieux. Une approche proactive peut servir énormément pour éviter un traitement onéreux. C'est la raison pour laquelle Rentokil a développé une nouvelle norme dans le domaine des désinsectiseurs électriques.

## La sensibilité des yeux d'insectes

Les mouches domestiques sont attirées par les UV-A car leurs yeux sont sensibles à la lumière de cette fréquence.



L'intensité absolue de la lumière n'a pas d'importance, mais ce qui intervient est l'intensité relative au-delà du niveau de lumière environnante. Ainsi les fréquences de lumière en-dehors du spectre visible ont plus de force d'attraction que les fréquences qui se trouvent en-dedans.

# Protection discrète et efficace contre les infestations.

La plupart des mouches peuvent transmettre jusqu'à 200 agents pathogènes différents, ce qui représente un grand risque sanitaire et un impact important pour les entreprises. Lumnia apporte la sérénité par son efficacité et sa performance prouvées.

## Performance prouvée et ratio de capture

Les lampes à LED, grâce à une grande force d'attraction, assurent un ratio de capture optimal pour les insectes volants. Lumnia est le premier désinsectiseur électrique à LED qui marche réellement.

## Design moderne qui s'adapte à tous les intérieurs

Le désinsectiseur électrique Lumnia appartient à une gamme d'appareils ultraperformants avec un design moderne. La lumière qu'ils diffusent est moins aveuglante grâce à l'utilisation des lampes LED. Les mouches capturées dans l'appareil sont à peine visibles, surtout quand ce dernier est équipé avec un système d'encapsulation, qui s'enroule de manière automatique à intervalles réguliers faisant disparaître complètement les insectes.

## Facilité d'entretien

Le mécanisme pratique d'ouverture coulissant facilite beaucoup le remplacement des lampes, des plaques de colle et éventuellement du rouleau de colle. En plus il représente un moindre risque pour la sécurité et la santé, car pour des appareils accrochés en hauteur, l'utilisation d'une échelle n'est plus vraiment nécessaire. Grâce au mécanisme d'ouverture coulissant, les appareils Lumnia peuvent être entretenus 30 cm plus bas qu'un appareil traditionnel.

## Eco-responsable

Les désinsectiseurs ont différents modes de puissance (fort-moyen-faible) Cela permet une utilisation d'énergie plus adaptée aux besoins et donc plus durable. Lumnia dispose en plus d'un « mode intelligent » qui adapte l'intensité de sa lumière en fonction de la lumière ambiante. Ces lampes LED, à faible consommation d'énergie, ont une durée de vie de 3 ans et utilisent **61% d'énergie en moins qu'un désinsectiseur électrique classique.**

Lumnia offre une solution très efficace pour lutter contre les insectes volants.

## Caractéristiques et avantages de Lumnia

Les désinsectiseurs électriques Lumnia de Rentokil détectent, capturent et éliminent les insectes volants. Ils sont spécialement développés pour les besoins spécifiques de votre entreprise et de votre secteur.

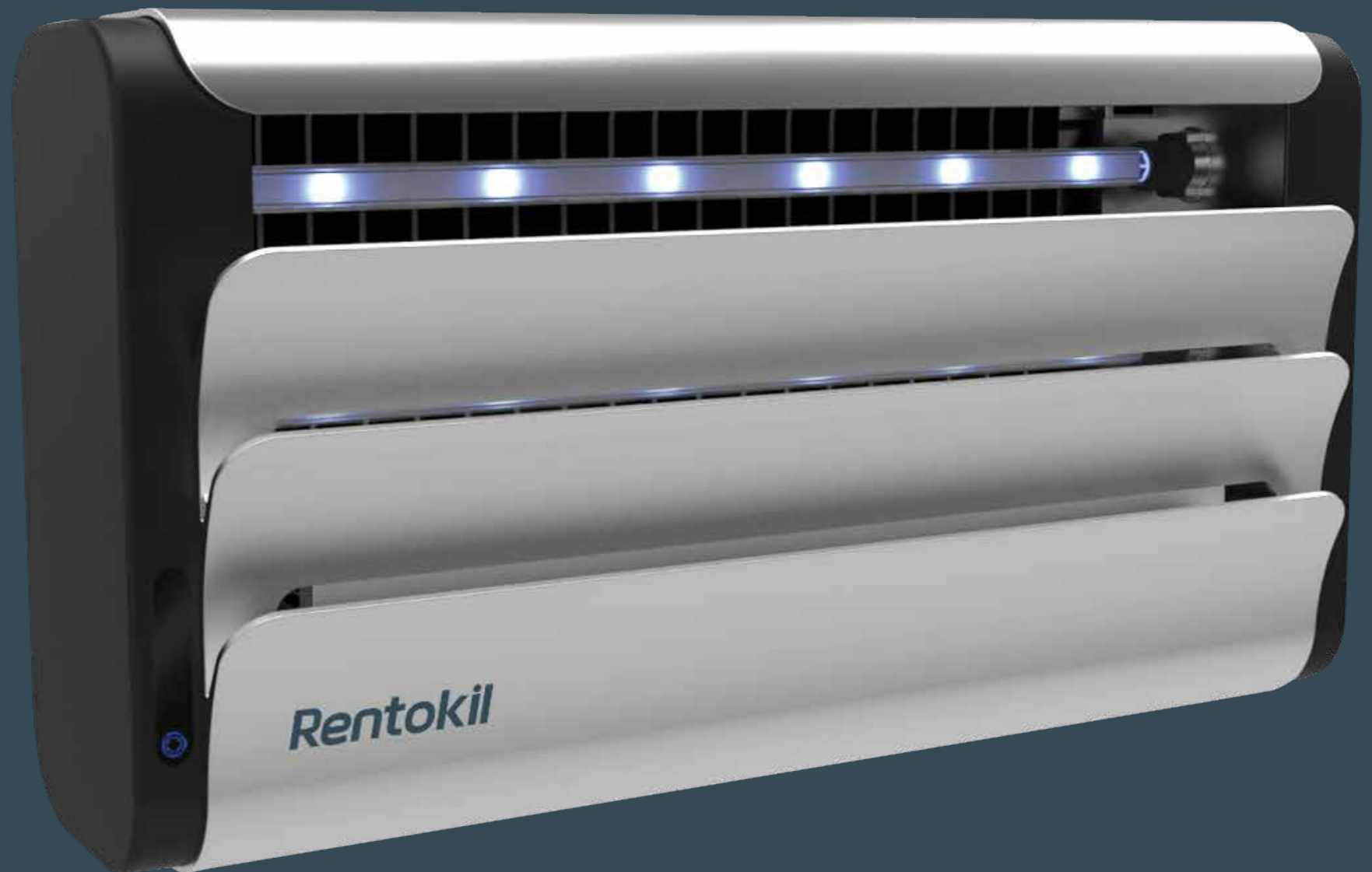
- ▶ Lumnia diminue le risque de contamination et protège votre réputation grâce à sa capacité d'attraction et son ratio de capture optimal.
- ▶ Le design moderne s'adapte à chaque intérieur et les lampes LED sont moins aveuglantes que les lampes UV traditionnelles.
- ▶ Le mécanisme d'ouverture coulissant permet un entretien rapide, facile et sécurisé des lampes, des plaques de colle et du système d'encapsulation.
- ▶ Un concept éco-responsable: la technologie LED de Lumnia, à plus faible impact énergétique, diminue son empreinte écologique.



Chaque appareil Lumnia utilise la technologie LED, efficace et innovante, et a été conçu pour attirer, éliminer et éventuellement encapsuler les insectes volants pour qu'il n'y ait aucun risque de contamination. En comparaison avec des appareils identiques de la concurrence, Lumnia consomme en moyenne **61% d'énergie en moins**.



Les désinsectiseurs Lumnia disposent de différents modes de puissance (fort-moyen-faible) et d'un « mode intelligent » qui adapte l'intensité de sa lumière en fonction de la lumière ambiante. L'appareil peut être programmé en fonction de son environnement et ainsi répondre aux exigences d'un traitement efficace contre les mouches.



# Désinsectiseurs efficaces

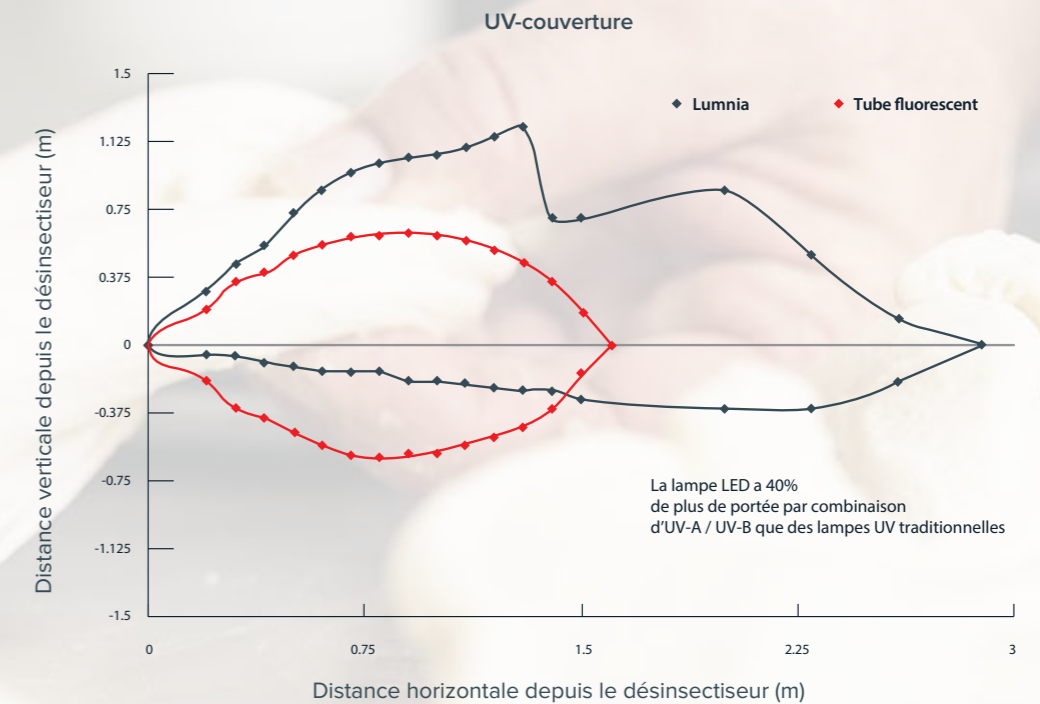
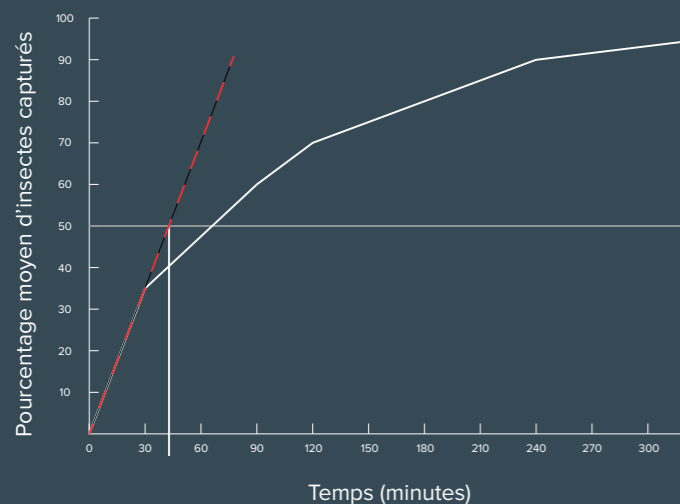
On promet souvent tout et n'importe quoi autour de l'efficacité des désinsectiseurs électriques et les clients ont parfois du mal à choisir le meilleur appareil qui convient le mieux à leur situation particulière. Pour cette raison Rentokil a développé un test standard pour mesurer scientifiquement la performance pour permettre aux clients de comparer les produits entre eux.

Le principe des désinsectiseurs électriques est de pouvoir assainir un environnement de toutes les mouches présentes le plus rapidement possible. Plus vite ils éliminent, moins grand est le risque de contamination.

Le test de Rentokil débute avec 100 mouches domestiques lâchées dans une pièce test équipée d'un désinsectiseur électrique. Le nombre de mouches capturées est compté à intervalles réguliers durant une période de 7 heures. Ce processus est répété au moins 6 fois pour pouvoir mesurer la performance de la manière la plus réaliste possible.

Du fait que des comparaisons adéquates entre les différents appareils sont difficiles, nous avons développé le concept de « valeur à mi-mesure », qui représente le temps nécessaire pour éliminer 50% des mouches relâchées dans la pièce.

Résultats à mi-mesure



## Pourquoi des LEDs?

En plus de sa faible consommation d'énergie, les lampes LED disposent d'autres avantages.

Cette utilisation commerciale des LED's est le résultat d'un partenariat avec un des fabricants le plus important de LED's. En comparaison avec des lampes UV traditionnelles, la portée des UV-A / UV-B combinés de cette lampe LED très performante est de 40% supérieure.

## A propos de Rentokil

En tant que leader du marché, nous avons une connaissance approfondie des risques que les nuisibles peuvent apporter. Nous comprenons que la protection de la santé de votre personnel et de vos clients est importante pour votre réputation.

### Solutions sur mesure

Pour être certain que votre solution Lumnia répond bien à vos besoins, notre équipe d'experts prendra connaissance en détail de votre entreprise et de vos activités professionnelles.

## Pourquoi Rentokil?

Rentokil est le leader mondial dans la prévention et la lutte antiparasitaire et offre un service fiable et professionnel aux entreprises et aux particuliers dans plus de 60 pays.

En tant qu'expert dans la lutte antiparasitaire, nous travaillons en étroite collaboration avec vous:

### Nous apportons de la sérénité

Nos experts qualifiés ont une grande expérience dans de nombreux secteurs d'activités. Nos techniciens travaillent de façon proactive avec vous pour réduire le risque d'infestation de nuisibles dans votre entreprise au minimum.

### Nous protégeons votre réputation

L'approche préventive et curative de Rentokil face à un problème de nuisible permet à votre entreprise une meilleure protection contre les effets négatifs d'une infestation parasitaire.

“

Faire appel à Rentokil pour la prévention et la lutte contre les insectes volants limite le risque de contamination par des maladies transmises par des mouches. Nos désinsectiseurs électriques ont pour objectif d'éliminer le plus rapidement possible les insectes volants d'un espace à protéger et ainsi minimaliser le risque de contamination. La mi-mesure d'un désinsectiseur électrique est le temps moyen nécessaire pour éliminer 50% de la population de mouches présentes dans l'espace à protéger. Ceci est l'une des mesures les plus importantes du service que nous fournissons.

”

*Entomologiste chez Rentokil*

Pour plus d'informations sur Rentokil rendez-vous sur  
[www.rentokil.be/fr/lumnia](http://www.rentokil.be/fr/lumnia) ou téléphonez-nous gratuitement au 0800 20 124

©Rentokil Pest Control. Tous droits réservés. Les noms Rentokil® et Initial® sont des marques déposées.

**Rentokil**  
The Experts in Pest Control