



Tiroir UVC LED de désinfection Sécurisé, Efficace & Simple d'utilisation

Technologie

Dernière génération de
LED UVC 275nm

Performance

Validé par un laboratoire
Français indépendant

Rapidité

Cycle de 20s pour une
désinfection instantanée

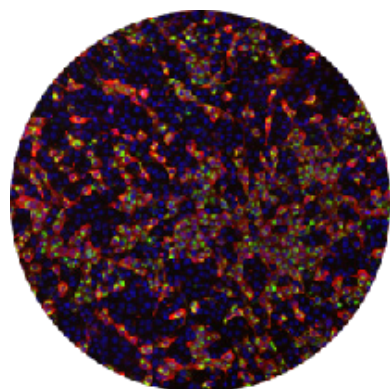
Désinfectez vos objets des virus et bactéries en seulement 20 secondes !

En partenariat avec IN-STORE FACTORY pour les parties mécaniques et décoratives (customisation disponible sur-demande), UWAVE a développé la USTERI-BOX. Ce système innovant, made in France, offre un procédé de désinfection rapide et efficace en utilisant le pouvoir germicide des UVC :

- Grâce à un tiroir coulissant et au système Push&Pull, les objets infectés sont facilement déposables sur la grille de la USTERI-BOX
- Lorsque le système est fermé, le cycle UVC se met en route pendant 20 secondes pour obtenir 99,99999% de réduction du SARS-CoV-2
- Ouvrez la USTERI-BOX et bénéficiez d'un objet désinfecté du virus sans aucun nettoyage manuel ou produits chimiques nécessaires



Efficacité Démontrée



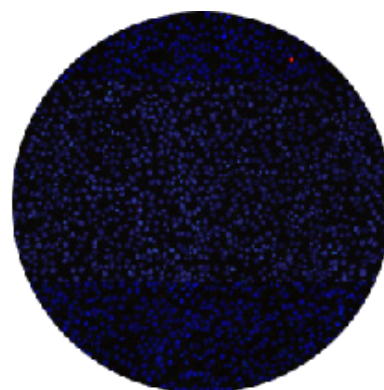
Avant l'exposition aux UVC



Cycle opératoire de 20s
dans la USTERI-BOX



Résultats :
99,99999% (7-log) de
réduction du SARS-CoV-2
(particules rouges et vertes)



Après 20s dans la USTERI-BOX

La USTERI-BOX réduit la population de particules de SARS-CoV-2 de 99,9% (3-log) en 10 secondes & de 99,99999% (7-log) en 20 secondes.

Les données des tests biologique sont la propriété de UWAVE.
Ces tests ont été réalisés par notre partenaire, NEOVIRTECH, dans un laboratoire P3.



Avantages de la Technologie LED

La USTERI-BOX bénéficie des avantages de la technologie LED :

- Stabilité optique : ON/OFF instantané & pas de temps de chauffe
- Durée de vie allongée : entre 15.000 et 20.000 h
- Facilité d'intégration : robustesse & compacité
- Conception durable : 0% de mercure & pas de production d'ozone
- Gain d'énergie : moins de puissance électrique nécessaire au fonctionnement



100% Protégé de la Lumière UVC

- La lumière s'allume lorsque la USTERI-BOX est complètement fermée et s'éteint immédiatement dès que l'opérateur ouvre le tiroir
- Le port d'EPI (lunettes, gants...) n'est pas nécessaire
- Une LED d'état informe si la USTERI-BOX est allumée ou éteinte : ROUGE si un cycle est en cours & VERTE si l'équipement est prêt à l'utilisation



Caractéristiques Techniques



| Longueur d'onde LED | UVC - 275 nm | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| Taux de réduction du SARS-CoV-2 | Cycle de 10 secondes | >99,9% (3-log) |
| | Cycle de 20 secondes | >99,99999% (7-log) |
| Alimentation | Adaptateur 36W AC-DC | |
| Dimensions Externes | 400 x 372 x 200mm (L x W x H) | |
| Dimensions Internes | 260 x 340 x 150mm (L x W x H) | |
| Poids | 9 kg | |
| Référence | USTERI-BOX | |

UWAVE
UV LED & OPTICAL | SMART SOLUTIONS

Pour plus d'informations :
contact@uwave.fr
Tel: +33 (0)9 72 52 70 02
Fax: +33 (0)9 72 11 21 69

UWAVE
10 Avenue de Norvège
Parc des Erables - Bâtiment A3
91940 Villebon-sur-Yvette
FRANCE

Pour en savoir plus sur nos éclairages UV, visitez notre site :
www.uwave-uv.com