

STERILUV COMPACT

CONCEPT LIGHT



ELIMINE 99,9999%
6LOG
99,9999%
DES AGENTS PATHOGENES

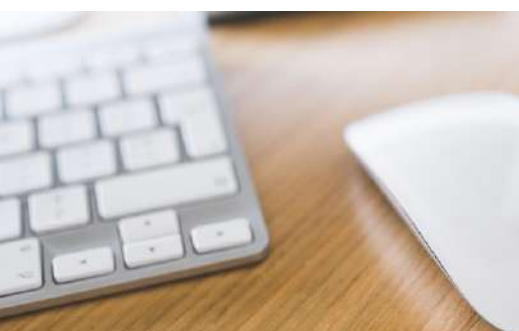
CONCEPTION ET FABRICATION
FRANCAISES

EFFICACE CONTRE LE SARS-COV-2

LA SOLUTION COMPACTE DE DESINFECTION UV

- Technologie LED UV-C, **innovante, économique et écologique**;
- Efficace **contre les bactéries** (*Staphylocoque aureus, Staphylocoque epidermis, Escherichia coli...*) **et contre les virus** dont SARS-COV-2;
- Décontamination de tout type de surface en **quelques secondes**;
- Longueur d'onde de 265Nm, pic optimal de désinfection en UV-C LED pour plus d'efficacité, Technologie protégée Trilogie UV LED cumulant 3 longueurs d'onde UV LED dont l'UVC LED (première mondiale);
- **Réduction de plus de 6 LOG***, procédé testé et approuvé en laboratoire au CNRS de Montpellier et au Laboratoire Barrand;
- **Compact et robuste** : Adapté à une utilisation dans une large variété d'environnements et d'espaces partagés (bureaux, hopitaux, restaurants, commerces, transports...);
- Branchement sur une prise 220/230V.

* (Pas de risque infectieux) Stérilisation 6 LOG certifiée en laboratoire suivant le standard AFNOR NF T72-281 notre système élimine au minimum 99,99% des micro-organismes, bactéries et virus.



ESPACES DE TRAVAIL



MILIEU MEDICAL



RESTAURATION

LES AVANTAGES DE LA LED

L'utilisation de la technologie protégée Trilogie LED UV comprenant deux longueurs d'onde UV LED dont l'UVC LED permet de réduire l'impact environnemental de la production d'UV par rapport aux lampes à mercure. L'allumage est instantané et le temps d'exposition pour traiter une surface est compris entre 2 et 4 secondes. Le format réduit de l'appareil permet également de proposer une solution simple, légère, compacte et robuste pour une manipulation plus facile et sans risques pour l'opérateur.

LA TRILOGIE LED UV, combinaison de 3 longueurs d'ondes UV LED dont l'UVC LED

À une longueur d'onde de 265 nanomètres, les UV-C vont pénétrer le cœur des structures bactériennes ou virales afin d'endommager les acides nucléiques (ADN et ARN) et ainsi les inactiver. L'utilisation simultanée des deux longueurs d'onde UV LED permet un rôle complémentaire de catalyseur dans l'inactivation des micro-organismes.



SECURITÉ

Lors de l'utilisation, il faut veiller à porter un équipement de protection adapté. Ne jamais exposer directement la peau ou les yeux au rayonnement.



Visière de protection



Vêtements de protection



Gants de protection

Dim. (LxlxH) : 370x161x83mm
Alimentation : 230V - P200W
Commutateur Marche/Arrêt
Poids : 1,2kg



CE

afnor

Notre produit est conforme à l'AFNOR SPEC T72-902
Aout 2021

