



AU SERVICE DES MÉTIERS
DE BOUCHE DEPUIS 1981



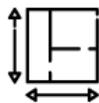
LOD 'AIR

désinfecte l'air grâce à la lumière

Exclusivité
Walter



Élimine 99% des
virus & bactéries
(covid 19)



Désinfecte jusqu'à
120m² en moins
d'une heure



Désinfection de l'air
en présence
humaine



Imaginée et fabriquée
en France

- LOD'AIR désinfecte l'air grâce à la lumière en 1H00 d'une pièce de 15 à 35 m² pour une hauteur sous plafond inférieure à 3m.
- **Ce procédé ne détruit pas les virus en surface.** En effet, 95% des contaminations liées aux virus respiratoires sont causées par une transmission dans l'air ; LOD'AIR désinfecte l'air grâce à la lumière.
- Le LOD'AIR est un dispositif complémentaire aux gestes barrières puisqu'il **désinfecte l'air** et ne dispense pas des recommandations sanitaires en vigueur.
- **Toute la gamme LOD'AIR est garantie pour 3 ans d'utilisation 7 jours sur 7, 365 jours par an.**
- Pour une bonne désinfection, le Log2 (90% de désinfection) est obtenu au bout de 30 minutes. Le Log3 (99% de désinfection du COVID19) est obtenu du bout d'une heure

UNE INNOVATION ÉPROUVÉE ET CERTIFIÉE

Les rayons ultraviolets UV-C sont utilisés depuis plus de 50 ans pour leur action stérilisante dans la désinfection de l'eau pour la rendre potable, des salles et blocs opératoires, des outils chirurgicaux et des produits agro-alimentaires.

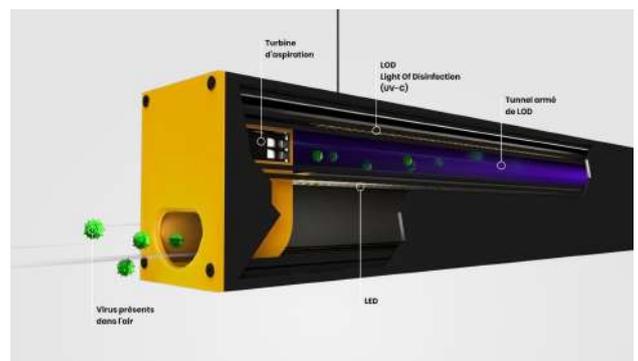
LOD PROTECT a mis au point une technologie testée, certifiée et approuvée par l'organisme

Notre technologie désinfecte l'air à 99% grâce aux UV-C

- Couplé à un système d'éclairage LED, notre technologie Light Of Disinfection utilise les UV-C pour désinfecter l'air ambiant en milieu fermé.

- L'air vicié est happé par une turbine de ventilation, qui conduit le flux dans un tunnel équipé d'UV-C (Light Of Disinfection). Sous l'effet des UV-C, l'ADN de ces molécules est détruit et les virus et les bactéries, éliminés. Ainsi désinfecté, l'air circule ensuite dans la - pièce, garantissant un environnement sain et sécurisé.

- Si les UV-C sont utilisés depuis plus de 50 ans dans les milieux hospitaliers, médicaux et d'aseptisation, notre innovation réside dans la faculté à désinfecter l'air d'une pièce en présence humaine sans aucun danger pour notre santé.



Désinfection de l'air en présence humaine

Certifié et approuvé par un laboratoire français (organisme certifié Cofrac) et testé en Laboratoire P4. Nos différentes solutions LOD Protect ont une efficacité de désinfection de l'air égale à 99%.

La LOD a une efficacité de désinfection définie de Log 1 à Log 3.

Lors de la désinfection de l'air, le microorganisme est « désactivé », en d'autres termes, il est détruit. Divers niveaux de désactivation existent. Ceux-ci s'expriment souvent en réduction « Log » :

- Réduction Log 1 = 90% de désactivation
- Réduction Log 2 = 99% de désactivation
- **Réduction Log 3 = 99,9% de désactivation**
- Réduction Log 4 = 99,99% de désactivation

Ce qui signifie que l'efficacité de désinfection de la LOD peut s'élever jusqu'à une hauteur de 99,9%.

Il est vrai que les UV-C sont connus pour être nocifs à tout type d'organismes et peuvent causer des risques de cataracte si une personne est directement exposée aux UV-C.

Or, dans ce cas présent, la LOD'AIR garde l'efficacité virucide des UV-C en les intégrant directement au cœur du luminaire, dans un tunnel de désinfection. Nos différentes solutions ont été classées en groupe de risque 0, c'est-à-dire avec un risque photobiologique nul. Il n'y a aucun danger lié à l'exposition de l'utilisateur au l'UV-C présent dans le lampadaire.

Nos solutions

Découvrez LOD'AIR nos solutions à destination des professionnels & particuliers

- LOD' AIR Suspension
- LOD' AIR Applique
- LOD' AIR Table
- LOD' AIR Plafonnier
- LOD' AIR Killi vid
- LOD' AIR Lampadaire
- SUP'Air
- BAZOOK'Air
- ARCH'Air



Pour toutes informations, n'hésitez pas à vous diriger vers votre conseiller commercial ou à aller sur www.lodprotect.com

WISSEMBOURG
(SIÈGE SOCIAL)

56, RUE DE L'INDUSTRIE
67160 WISSEMBOURG
03.88.54.24.25
INFOS@WALTER-ETS.COM

NANCY

895, BD JEAN MOULIN - CS 20406
54001 NANCY CEDEX
03.83.36.77.20
NANCY@WALTER-ETS.COM

DIJON

19, RUE DE CRACOVIE
21850 ST-APOLLINAIRE
03.80.66.37.91
DIJON@WALTER-ETS.COM



Suivez-nous sur Walter Wissembourg

www.walter-ets.com