

COVER  
SWISS

# LOD' AIR

Désinfecte l'Air Grâce à la Lumière

SANS FILTRE

**MOINS DE VIRUS**  
POUR UNE MEILLEURE  
QUALITÉ DE VIE

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

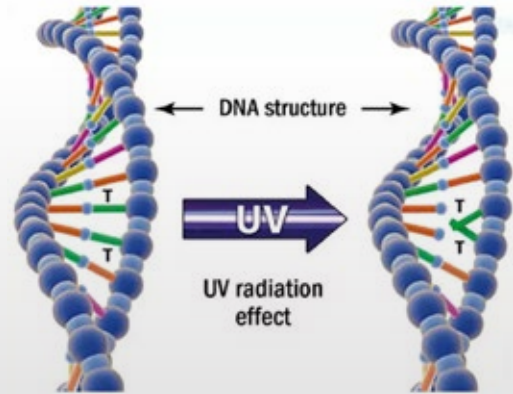
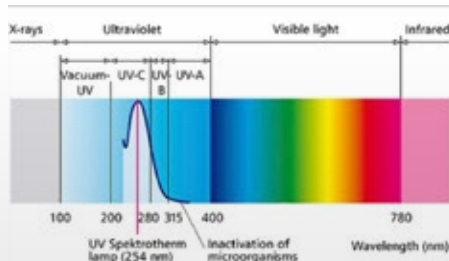
# UNE TECHNOLOGIE SCIENTIFIQUE CERTIFIÉE

Pour les professeurs Laurent LAGROST et Géraldine DANTELLE, **un appareil qui désinfecte l'air d'une pièce est un bon moyen d'entraver la progression de l'épidémie** en évitant les contaminations par les gouttelettes qui restent en suspens dans l'air. (On vous explique).

Le Figaro : la Vérification - le 11/03/2021

<https://www.lefigaro.fr/sciences/covid-19-les-lampes-a-uv-peuvent-elles-casser-les-chaines-de-contamination-20210311>

**Les rayons ultraviolets inactivent le virus de deux façons,** explique Laurent LAGROST, directeur de recherche à l'Inserm et Biochimiste.



## D'UNE PART

les rayons UV détruisent l'ARN du virus.

*C'est lui qui est aussi altéré par les solvants (comme les solutions hydroalcooliques) ou les détergents (comme le savon).*

## D'AUTRE PART

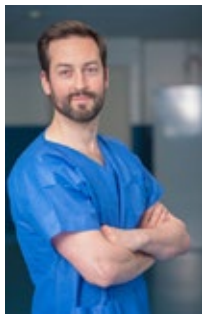
les rayons UV endommagent la bi-couche lipidique qui entoure le virus et désactivent ainsi sa capacité infectieuse.

## Interview de Géraldine DANTELLE

« Jusqu'à maintenant, les UV étaient utilisés pour désinfecter des surfaces. Seulement, les études récentes tendent à montrer que 95% des contaminations se font par l'air que l'on respire. Les rayons UV ne sont efficaces pour détruire des virus qu'à très courte portée. Désinfecter l'air est donc complexe [...] Mais l'astuce de cette technologie est de faire passer l'air dans un tuyau pour l'exposer aux rayons UV [...] Exactement de la même manière que l'on fait passer de l'eau dans des canalisations pour les désinfecter aux UV ».

Le Figaro : la Vérification - le 11/03/2021

<https://www.lefigaro.fr/sciences/covid-19-les-lampes-a-uv-peuvent-elles-casser-les-chaines-de-contamination-20210311>



## Interview du Dr Thomas LANZ - Médecin anesthésiste réanimateur.

« La transmission du COVID se fait de manière ultramajoritaire par voie aérienne du virus via des gouttelettes ou aérosols émis par la personne infectée. Le virus peut persister plusieurs heures dans l'air ou sur une surface inerte contaminée. »  
La solution LOD est intéressante parce qu'elle utilise des UV-C qu'on connaît depuis longtemps pour désinfecter notamment les blocs opératoires.  
Le système proposé ici permet de désinfecter en continu l'air « contaminé » ça fait parti des moyens efficaces pour limiter la contamination pour contrer le virus.  
La LOD ça fonctionne. C'est en additionnant des solutions sécuritaires de ce type que nous trouverons la parade à la pandémie.

## UN DISPOSITIF CERTIFIÉ POUR SON EFFICACITÉ

**PREMIÈRE MONDIALE**

**1 - Risque Photobiologique nul.** Aucun Risque pour les Personnes

*R-3136-2 V1 Nulle : Aucun Risque Certification délivrée par un Laboratoire Français, certifié cofrac.*

**2 - Performance pour la désinfection du Covid-19.** Log 2 : 99% de désinfection dans le réacteur.

*Rapport du Laboratoire Français PISEO (certifié cofrac)*

**3 - Premier dispositif testé scientifiquement, en aérosol, avec un virus COVID19 (variants actifs : Alpha, Delta, Omicron...) dans un laboratoire P4 : 99% du virus détruit en moins de 20min. Laboratoire P4 VIR NEXT**



**PREMIÈRE MONDIALE**

**EFFICACITÉ SUR LE COVID-19 DÉMONTRÉE**



# UNE TECHNOLOGIE CERTIFIÉE ET TESTÉE SCIENTIFIQUEMENT

Seul laboratoire de recherche de haute sécurité

(laboratoire de niveau de biosécurité 3 (P3/P4) en France et en Europe à être capable de :

- générer expérimentalement une atmosphère hautement contaminée, quantifiée, qualifiée et reproductible,
- réaliser des évaluations qualitatives, quantitatives et représentatives d'un environnement quotidien en grands volumes, pour prouver, de manière reproductible, l'efficacité et les performances des technologies de décontamination : UVC, filtration, photocatalyse...





## Rapport de test - Risque Photobiologique R-3136-2 V1

<b>INFORMATIONS CLIENT</b>	
Client	I LIGHT YOU 51 CHEMIN DU MOULIN CARON F-69570 - DARDILLY
Affaire suivie par	Mr Gael et Olivier MOYEN
Référence Client	Commande client par virement bancaire du 17/09/2020
<b>INFORMATIONS LABORATOIRE PISEO</b>	
Laboratoire d'essais	PISEO SAS, Parc Lyon Sud, 4 Rue de l'Arsenal, F-69200 VENISSIEUX
Instruments de test	
Banc Everfine OST-300 - Asset N°065 Alimentation AC stabilisée Chroma 6408 - Asset N°119 Yokogawa WT3000 - Asset N°120 Sonde Pt100, 1/10 Din 4 fils SF50-10-4-PB-1-6-50 - Asset N°146 Sonde Humidité EE061-F61 - Asset N°136 Centrale d'acquisition National Instruments 9219 - Asset N°140	
Reference Devis / Prestation	D-3136 - Risque Photobiologique
Version et date du rapport	V1 du 05/10/2020
Dates des tests	Le 01 Octobre 2020
Conformément aux spécifications des normes	EN 62471: Décembre 2008 Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes
Température ambiante du laboratoire	25.0°C +/- 1.0°C et humidité relative < 65.0 %
Stabilisation	Stabilisé
<b>SYSTEME TESTE</b>	
Désignation du produit	SUSPENSION LOD'AIR COTE 2
Fabricant	I LIGHT YOU
Type	Luminaire
Identification / Numéro de série	Lum susp Lod 20W Led 30W 2700K 100mm Nr AFAB Easylum
Technologie de la source lumineuse	<input checked="" type="checkbox"/> LED <input type="checkbox"/> Fluo <input type="checkbox"/> Halogène <input type="checkbox"/> Autres: _____
Désignation de la source lumineuse	LED UVC Ruban LED 14.4W/m 24V Everstar
Alimentation	230.0 VAC 50.0 Hz
Ballast / Driver	Intégré
Date et Méthode d'échantillonnage	Système fourni par le client
Identification par le laboratoire	E-3136-1
<b>REMARQUES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- La traçabilité et les références aux certificats d'étalonnage du ou des étalons pour les grandeurs photométriques et colorimétriques peuvent être communiqués sur demande.</li> <li>- Le présent document résulte de tests sur un spécimen, ou échantillon d'un produit. Il ne préjuge pas de la conformité de l'ensemble des produits fabriqués à l'échantillon testé. Il n'est pas permis de transférer les résultats sur d'autres systèmes ou configurations. La reproduction ou publication de ce rapport de test n'est autorisée que sous sa forme intégrale. La reproduction de tout ou partie des rapports ainsi transmis par PISEO, faite sans l'accord de PISEO est interdite.</li> <li>- Le relevé de température ainsi que d'humidité relative durant la mesure et la phase de stabilisation sont disponibles sur demande. La classification du groupe de risque ne tient pas compte des incertitudes. Les résultats de mesure sont arrondis, la règle est disponible sur demande.</li> <li>- Les relevés de mesure ne prennent pas en compte les incertitudes.</li> <li>- Les mesures précédées du signe « # » ne font pas partie de la portée d'accréditation validée par le COFRAC.</li> <li>- Toutes les données ci-dessous sont fournies par le client. PISEO se dégage de toute responsabilité en cas de données erronées. Les données précédées du signe « # » ne sont pas fournies par le client, mais relevées par PISEO.</li> </ul>	

Page 1 sur 3

PISEO sas • Parc Lyon sud 4 Rue de l'Arsenal • F-69200 VENISSIEUX • France • Email : contact@piseo.fr • Tél. +33 (0)4 26 83 02 25 • www.piseo.fr

**GRUPE DE RISQUE**  
**Groupe Risque 0 (Sans Risque)**

- \* Petite source définie par  $\alpha < 0.011$  radian. Le champ d
- \*\* Implique l'évaluation d'une source n'appartenant pa

<b>PRINCIPAUX RESULTATS ET CONDITIONS D'ESSAIS</b>	
Vieillessement	N/A (LED)
Typologie de la lampe à tester	<input type="checkbox"/> LUC* (500 lx) <input checked="" type="checkbox"/> Non LUC (Distance 200 mm)
Puissance consommée du système	17.6 W
Facteur de puissance	# 0.465
Distance de Mesure	200 mm

\*LUC : lampe d'utilisation courante (selon la définition dans la norme)

Nombre de pages du rapport  
Responsable technique

Signature

Vénissieux, le 5 octobre 2020

\*Fin du rapport accrédité COFRAC\*

Page 3 sur 3



Page 2 sur 3

# PLUS DE 25 MILLIONS DE TÉLÉSPECTATEURS EN ONT ENTENDU PARLER !

## «UNE EFFICACITÉ RECONNUE, N°1 EN EUROPE»



### Les Echos

**LOD-Air, le purificateur UVC utilisable en public**  
« Pas besoin d'installer des systèmes de ventilations spécifiques, avec des gaines, des faux plafonds, ni de changer des filtres. C'est une rupture de technologie forte dans l'univers de la lumière, avec un tout nouvel usage [...] Il faut non seulement sortir du Covid-19, mais empêcher que la situation se reproduise avec un autre virus »

### LE FIGARO

« Un appareil qui désinfecte l'air d'une pièce est **un bon moyen d'entraver la progression de l'épidémie** en évitant les contaminations par les gouttelettes qui restent en suspens dans l'air. »

*Laurent LAGROST, directeur de recherche et biochimiste & Géraldine DANTELLE, chercheur au CNRS*

### BFM TV NEWS 24/7

« C'est pour le bénéfice des clients et du personnel »

*Maitre Vincent Durand, Active Avocats*

## « La LOD, ça fonctionne »

*Dr Thomas LANZ*

### LE PROGRES

### france.3

« On respire mais surtout **on revit** [...] On voit le sourire sur les personnes, on voit les expressions, c'est la Vie quoi ! »

*Maître Vincent DURAND, Active Avocats*

« Je trouve que c'est un plus, c'est réconfortant, c'est **sécurisant** »

*Magali RAYNAUD, serveuse C-Gastronomie*

### Europe 1

« Je trouve cela génial [...] Vous êtes **la solution** pour que l'on puisse se réunir enfin dans un endroit clos »

*Elisabeth ASSAYAG, présentatrice « La France bouge »*

« C'est **simple**, c'est discret, c'est joli. Des luminaires décontaminant qui remplacent nos luminaires classiques »

*Natalie CARRE CCI Expert Entrepreneuriat*

### ouest france

« Une Lampe qui détruit le covid-19 à 99% »

# Une idée lumineuse contre le Covid-19

Basée à Dardilly, la **start-up** LOD Protect présente sa lampe désinfectante au salon CES de Las Vegas

Jennifer Lesieur

Et si c'était ça, **le remède** au Covid-19? Une lampe toute simple, qui ressemble à un néon? Alors que l'épidémie ne cesse de flamber, la solution la plus simple pourrait bien être celle que la France présente aujourd'hui au CES de Las Vegas. La LOD (Light of Disinfection) est une lampe qui **décontamine l'air**, rien qu'en l'allumant. Des tests ont prouvé qu'elle éradiquait en vingt minutes 99% des virus présents dans une pièce... dont celui qui nous empoisonne la vie depuis bientôt deux ans.

## L'action des rayons ultraviolets

Cette idée lumineuse a surgi de l'esprit d'Olivier Moyen, président d'I Light You, entreprise de luminaires basée à Dardilly. Pendant le premier confinement, cet ingénieur en biologie de formation a réfléchi au nouveau

virus. « En biologie cellulaire, on apprend comment désinfecter les virus, explique-t-il, pour l'eau potable, on le fait avec les rayons ultraviolets UV-C. » Ce système fonctionnait déjà dans les blocs chirurgicaux, mais il fallait sortir de la pièce pour éviter les risques de cataracte. « Alors nous avons rouvert l'usine, et avec mes collaborateurs

nous avons produit des lampes qui éclairent en désinfectant l'air. » En à peine un an, la LOD s'arrache partout dans le monde. Partout... sauf en France. Olivier Moyen fulmine de la non-réactivité du gouvernement français : « Notre solution est **agréée par le gouvernement belge**, on vend en République tchèque, en Nouvelle-Calédonie. On a équipé des Ehpad, des cliniques, le centre de formation de Clairefontaine, bientôt le forum de Davos et la Coupe du monde au Qatar... On travaille avec la mairie de Madrid pour équiper les autobus, et avec la mairie de New York pour équiper les écoles ! »



Cette lampe aspire l'air à travers un tunnel, où les virus sont détruits. LOD Protect

Le CES de Las Vegas représente « un formidable tremplin » pour l'industriel, « parce qu'en France, on se dit que c'est gratuit de tomber malade, alors qu'aux Etats-Unis, où une heure à l'hôpital coûte 3000 \$, on prend la santé au sérieux ». Il insiste sur l'obligation de protéger les citoyens avant toute considération de business. « Nous avons équipé gratuitement des écoles, parce que la clé, ce sont les enfants, à qui on ne peut pas demander de porter le masque en permanence », martèle-t-il.

« Cette solution est accessible à tous, simple à utiliser, silencieuse, efficace et sans danger, elle a été prouvée scientifiquement », résume Olivier Moyen, qui rappelle que 95% de la contamination se fait par l'air qu'on inspire, 5% seulement par les surfaces que l'on touche. Le gel hydroalcoolique remédie à ce dernier cas. Et pour l'air? Il suffit d'allumer la bonne lumière.

## Comment ça marche ?

La LOD, calibrée en fonction de la superficie de la pièce, aspire l'air à travers un tunnel armé aux rayons ultraviolets UV-C. Virus et bactéries sont détruits au passage, puis l'air est expulsé dans la pièce, purifié. Elle s'installe comme n'importe quelle lampe, n'a pas besoin de filtre, coûte 700 €, est fabriquée en France et les particuliers peuvent la commander sur [Lodprotect.com](http://Lodprotect.com).



« On a regardé l'efficacité des LOD'AIR contre le virus. On a obtenu des **résultats très significatifs.** »

M6 - Le 19 octobre 2021 Journal 12:45



« Une solution « alliant la lumière et une protection contre les virus dans un milieu fermé qui **élimine 99% des virus** ».



Une lampe conçue pour créer une bulle d'air pure autour de nous. **Mieux qu'un purificateur** car pas besoin de changer de filtre et c'est Français ! »

BFM Business

« **Nous l'installerons (la LOD'AIR) bientôt dans nos transports scolaires** »

Laurent WAUQUIEZ, Président de la Région Auvergne Rhône Alpes



« Et si c'était **la solution** pour en finir enfin avec l'épidémie de Covid-19 ? »



« La LOD peut éclairer une pièce, mais surtout, débarrasser l'air des bactéries et virus dont le Covid 19 mais aussi la **grippe** et la **bronchiolite.** »



« LOD PROTECT : **le Tesla de la Désinfection de l'Air.** »



« **Le Vaccin de l'Air\* !** »

**Une idée lumineuse contre le COVID-19**

20 Minutes Grand Lyon



Retrouvez toute la revue du presse, sur [www.lodprotect.com/presse-media](http://www.lodprotect.com/presse-media)

# UN CONSTAT ALARMANT !

L'institut Pasteur démontre en Février 2021 le faible risque lié aux surfaces mais par contre la proportion à + de 95% des contaminations via l'air et notamment les Aérosols qui traversent les masques chirurgicaux.

## en chiffres

# 95%

de contaminations  
par l'air

Seulement 5% les surfaces

# 80%

de personnes  
asymptomatiques

Risque élevé de contamination,  
sans le savoir

# 180

minutes

C'est la durée de viabilité des  
virus aérosol dans l'air.

## LES PRINCIPAUX VIRUS

Tous détruits par la technologie LOD UV-C



COVID 19



GRIPPE



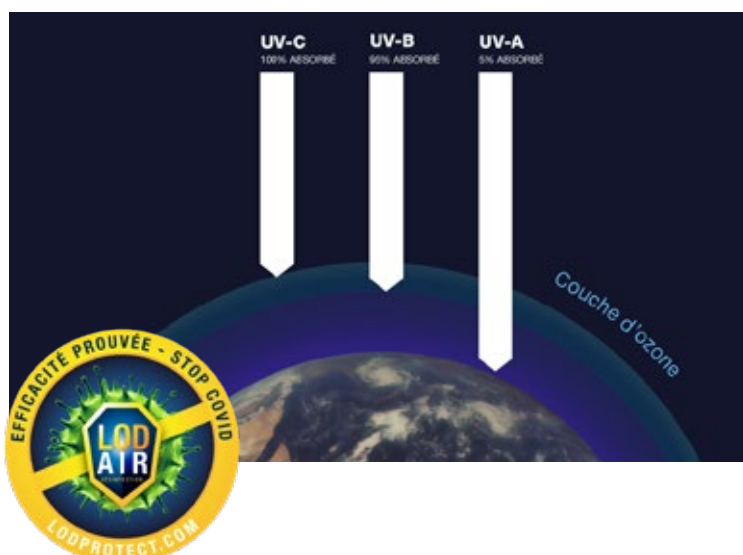
BRONCHIOLITE



GASTRO-ENTÉRITE

## LES RAYONS UV-C

Les rayons UV-C sont bloqués par la couche d'ozone. Les micro-organismes et virus n'ont donc pas développé de défense naturelle contre les UV-C. Quand les micro-organismes et virus sont exposés directement aux rayonnements UV-C, l'énergie de cette longueur d'onde impacte directement la structure ADN. Cela **empêche les micro-organismes et virus de grandir, d'infecter ou de se reproduire.**





# 80% des personnes qui contaminent sont des porteurs sains c'est à dire sans signe extérieur de maladie

Les virus et les bactéries  
se propagent en aérosol dans l'air



Il faut moins de 15 min  
pour contaminer une autre personne



En 1h toutes les personnes  
d'une même pièce sont infectées



Une technologie 100% française



LODAIR aspire l'air



et le désinfecte à 99%



La pièce est sécurisée



+ d'infos : [www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)



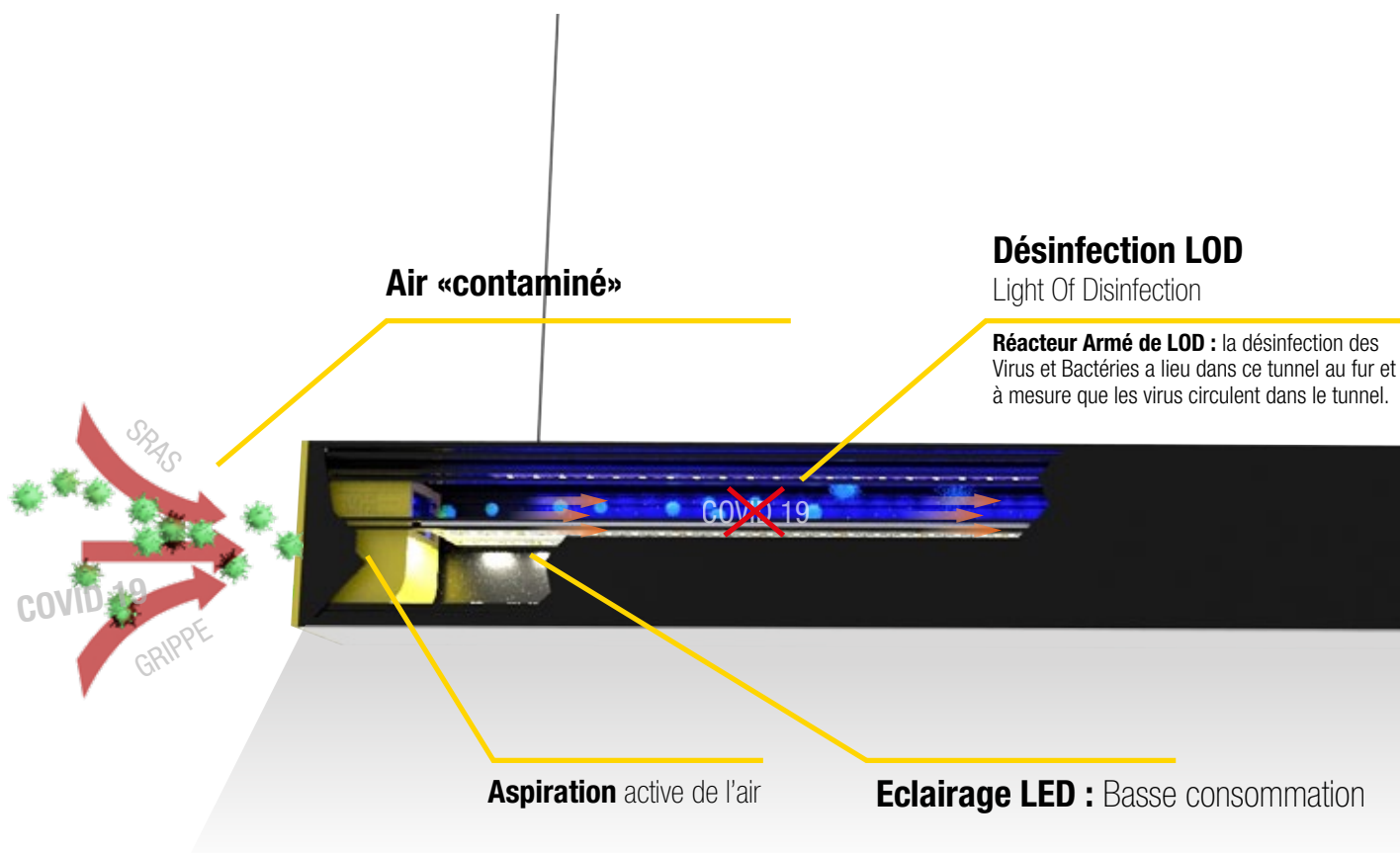
# Notre technologie LOD

(Light Of Disinfection)



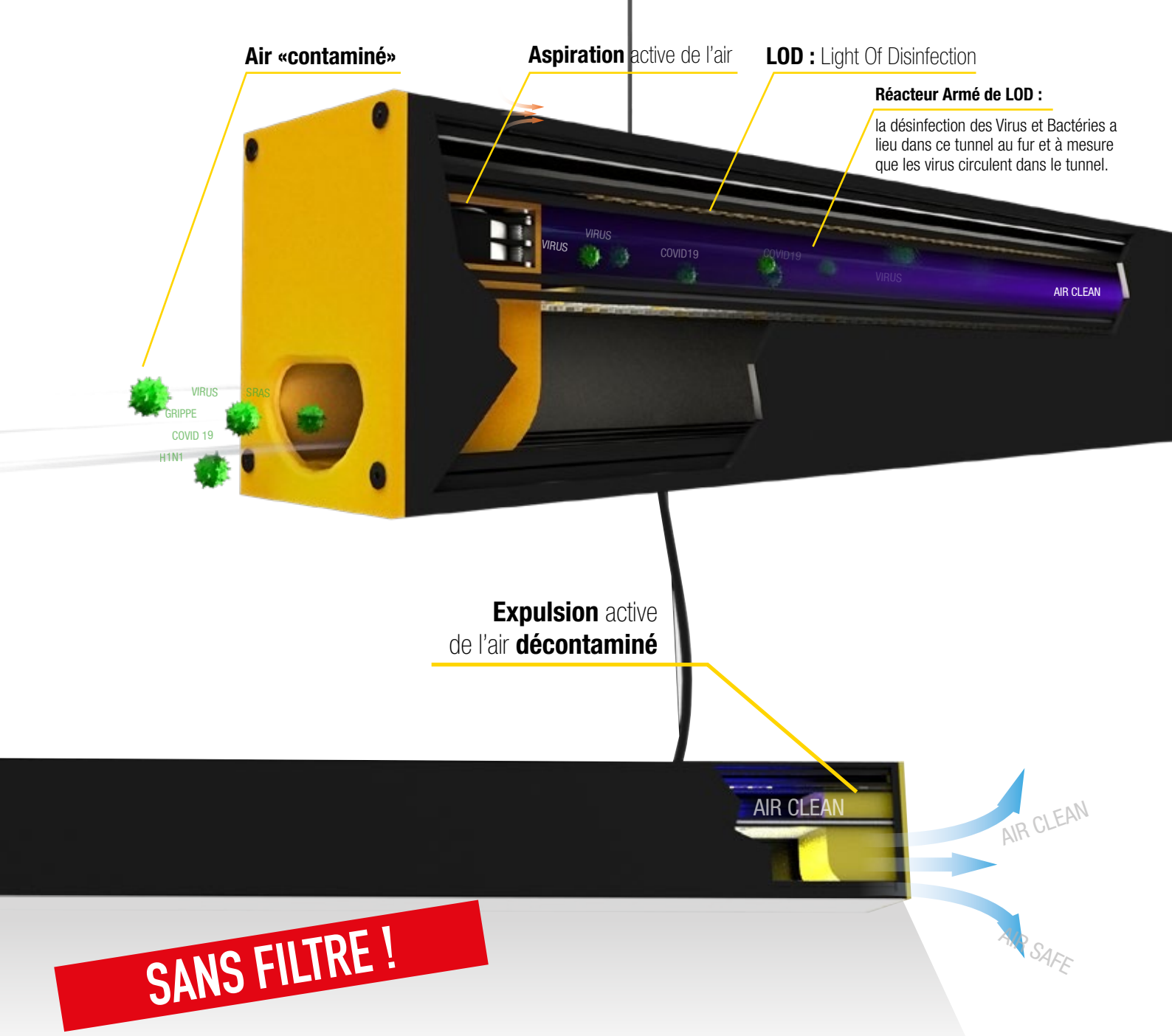
## Comment ça fonctionne ?

LOD Protect et son équipe R&D ont développé une solution alliant la lumière et une protection sécurisée contre les virus et les bactéries dans un milieu fermé, **bureau, salle de réunion, open space, salle d'attente...**



**99% des virus éliminés**  
(COVID 19, Grippe, Bronchiolite, Gastro-Entérite)  
en 1H pour une pièce jusqu'à 120M<sup>2</sup>, pour une hauteur < 3m)

**Agit sur les odeurs (corporelles...)  
et les allergies (acariens...)**



## UNE SOLUTION SÉCURISÉ

la LOD est à l'intérieur du réacteur de désinfection et n'est pas visible par les Hommes. La désinfection peut donc avoir lieu en présence des personnes, sans risque, sans danger, de façon 100% sécurisée.

## SOS

**SIMPLE :**  
une simple alimentation en 220V suffit pour brancher la LOD

**OBJECTIVEMENT EFFICACE :**  
la LOD désinfecte du Covid-19 dans l'air à 99%, c'est prouvé.

**SÉCURISÉE :**  
Risque photobiologique nulle confirmant innocuité de la solution pour l'homme.

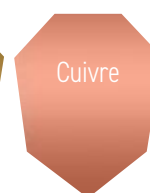
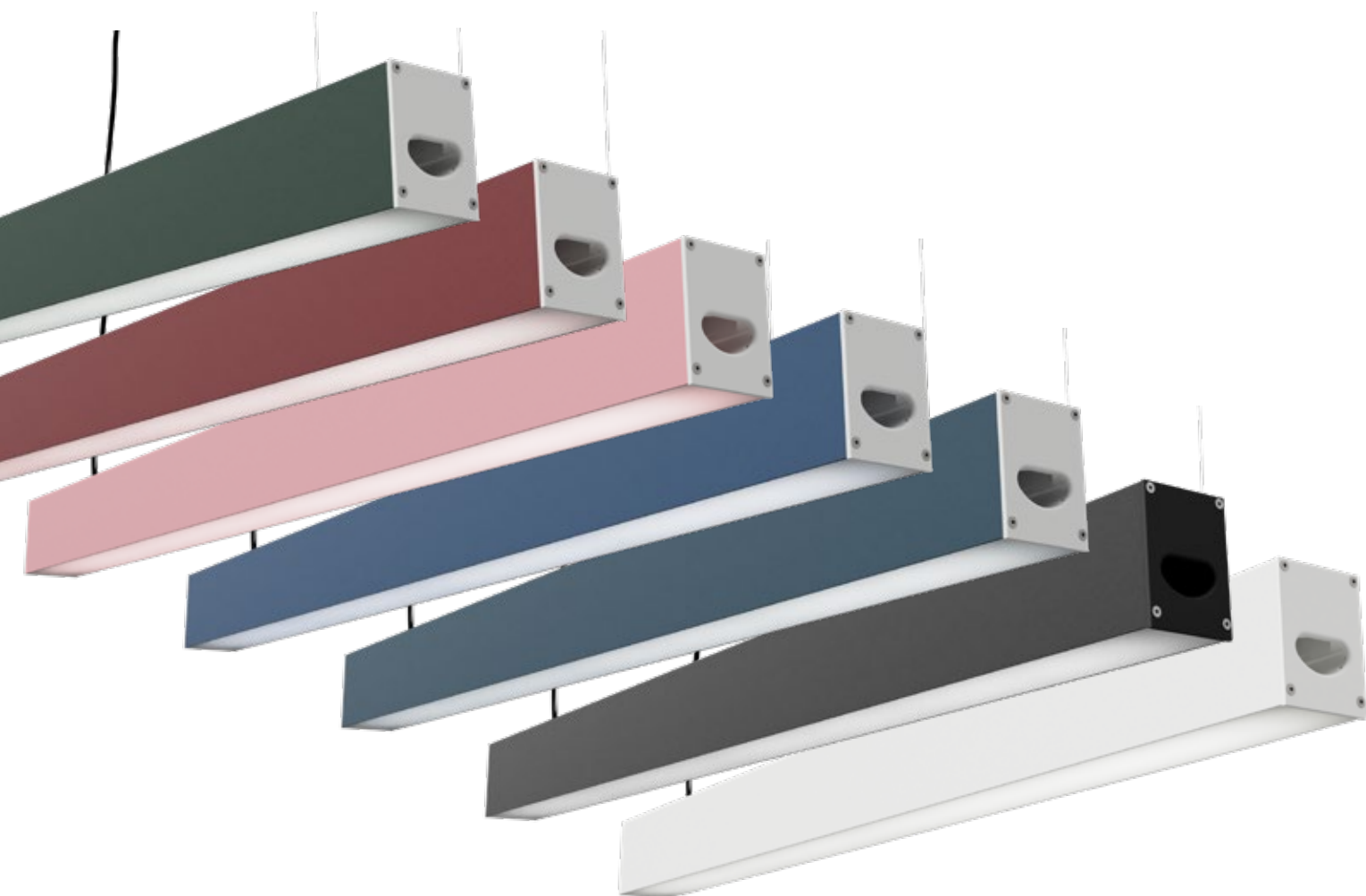
## DESTRUCTION DES VIRUS

Lorsqu'un micro-organisme ou un virus est exposé à un rayonnement UV-C, le noyau de la cellule est atteint, et la duplication de l'ADN est stoppée. Les rayonnements UV ont un effet sur l'ADN, l'acide nucléique et les enzymes. Les organismes pathogènes sont donc inactivés ou détruits.

# NOUVELLES FINITIONS

## Désinfecte, et toujours plus design !

Vous proposer des teintes et des finitions sur demande, c'est aussi ça la garantie made in France. Nous avons d'ores et déjà sélectionné une gamme de couleurs tendances pour compléter nos classiques, noir et blanc.



Les coloris (RAL) personnalisés sont possibles à partir d'un minimum de 5 luminaires.

Three vertical air purifiers are shown side-by-side. The one on the left is blue, the middle one is white, and the one on the right is red. Each unit has a square base and a vertical column with a circular opening at the top and bottom. The text is centered over the white unit.

**LOD' AIR**  
**Invente**  
**le Purificateur d'Air**  
**Sans Filtre !**

**BAZOOK' AIR**  
Lampadaire  
p. 50



**BAZOOK' AIR**  
Suspension  
p. 50



**CLASS' AIR**  
Lampadaire  
p. 44



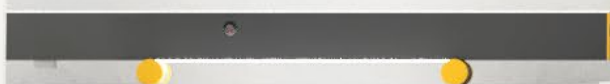
**DIAGNO' CO2**  
Contrôle  
la qualité de L' AIR  
p.46



**ORIGIN' AIR Fly**  
p.30, 34, 36



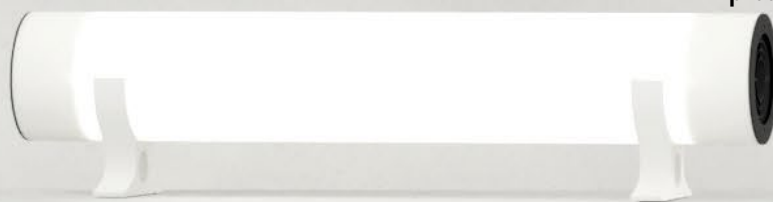
**EXTRAORDNI' AIR**  
Lampe de Table  
p.26



**7 AIR**  
pour Véhicules  
p.64



**BAZOOK' AIR**  
Nomade  
p. 50



# LOD' AIR

DÉSINFECTE L' AIR GRÂCE À LA LUMIÈRE





Peter PARK AIR Plafonnier  
p. 38



KILL'VID  
Dalle LED  
p. 56

Peter PARK AIR Applique  
p.40



BULLE D AIR  
Lampe de table  
p. 68



SUP AIR  
Lampe de table  
p. 16



LAMPAD AIR  
MAX  
p. 24



LAMPAD AIR  
PLUS  
p. 20



LAMPAD AIR  
p. 20



BUS AIR  
pour Autocars  
p. 60



Bureaux, Restaurants, Ecoles, Autocars, Voitures  
Transports, Vestiaires, Salles d'attente, Salles de réunion...

# SUP' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
de **15 à 30m<sup>2</sup>**



Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Emmenez SUP' AIR partout avec vous. Elle est petite, simple, efficace et facile à utiliser.
- Se déplace facilement, poids < 3Kg
- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieuse qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**



SUP' AIR SUP' AIR PLUS

Disponible en :



Plus value **CHF 175 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>SUP' AIR</b>	777 mm	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>
<b>SUP' AIR PLUS</b>	777 mm	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1650 HT</b>

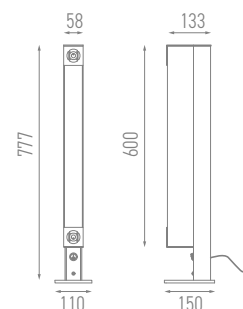
## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'interrupteur situé sur le pied de la lampe, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière. Réglez l'intensité lumineuse de SUP' AIR grâce à sa télécommande (fournie), d'un simple geste du doigt. Vous pourrez ainsi éteindre la lumière, tout en gardant la désinfection active.

Consommation : 20W LOD + 15W LED (AIR)  
40W LOD + 15W LED (AIR PLUS)

Câble d'alimentation de 1,50m avec prise de terre  
Éclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90



# SUP'AIR la lampe à emporter partout, avec vous !



en voyage



à l'hôtel



en réunion



à la maison



en co-working



# SUP'AIR

Désinfecte l'air de **15 à 30m<sup>2</sup>**



Personnalisable



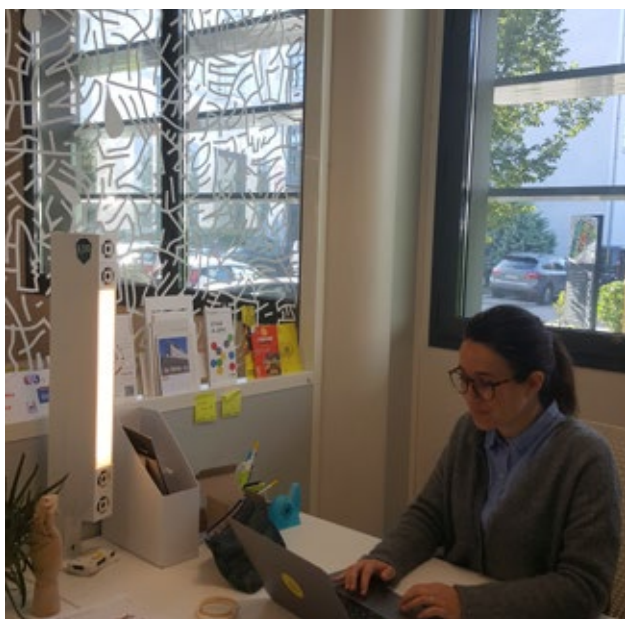
en réunion



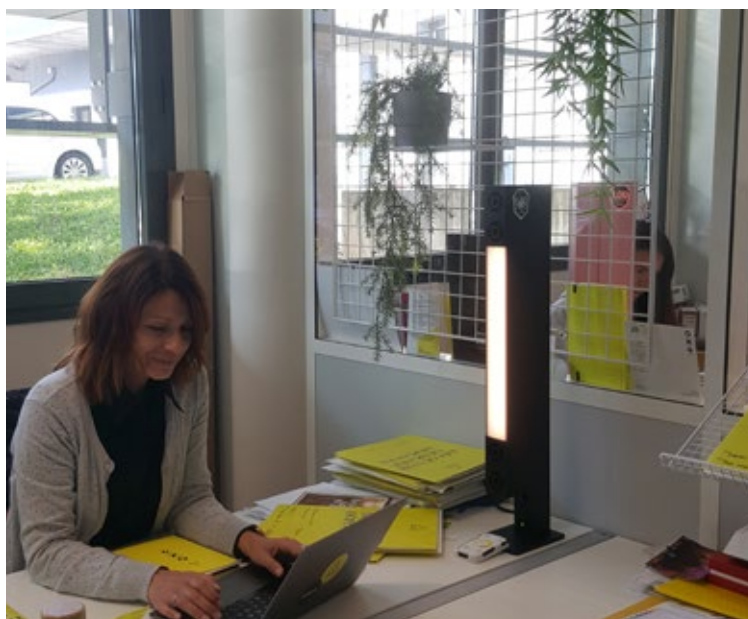
## SUP'AIR la lampe à emporter partout, avec vous !



En voyage - SUP'AIR PLUS



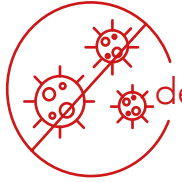
au bureau





# LAMPAD' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
de **15 à 60m<sup>2</sup>**

Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Posez LAMPAD' AIR autour de vous.  
Il est élégant, efficace et facile à utiliser.
- Élimine 99% des virus et bactéries  
présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est  
d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**



Disponible en :   
Plus value **CHF 175 HT** **CHF 280 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
LAMPAD' AIR	1777 mm	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1995 HT</b>
LAMPAD' AIR PLUS	1777 mm	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 2215 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'interrupteur à pied, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière.  
Réglez l'intensité lumineuse de LAMPAD' AIR grâce à sa télécommande (fournie), d'un simple geste du doigt. Vous pourrez ainsi éteindre la lumière, tout en gardant la désinfection active.

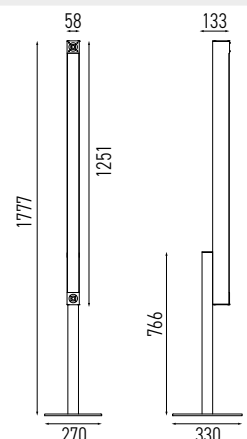
Données Techniques :

Consommations : 20W LOD + 30W LED (AIR)

40W LOD + 30W LED (AIR PLUS)

Câble d'alimentation de 1,50m avec prise de terre

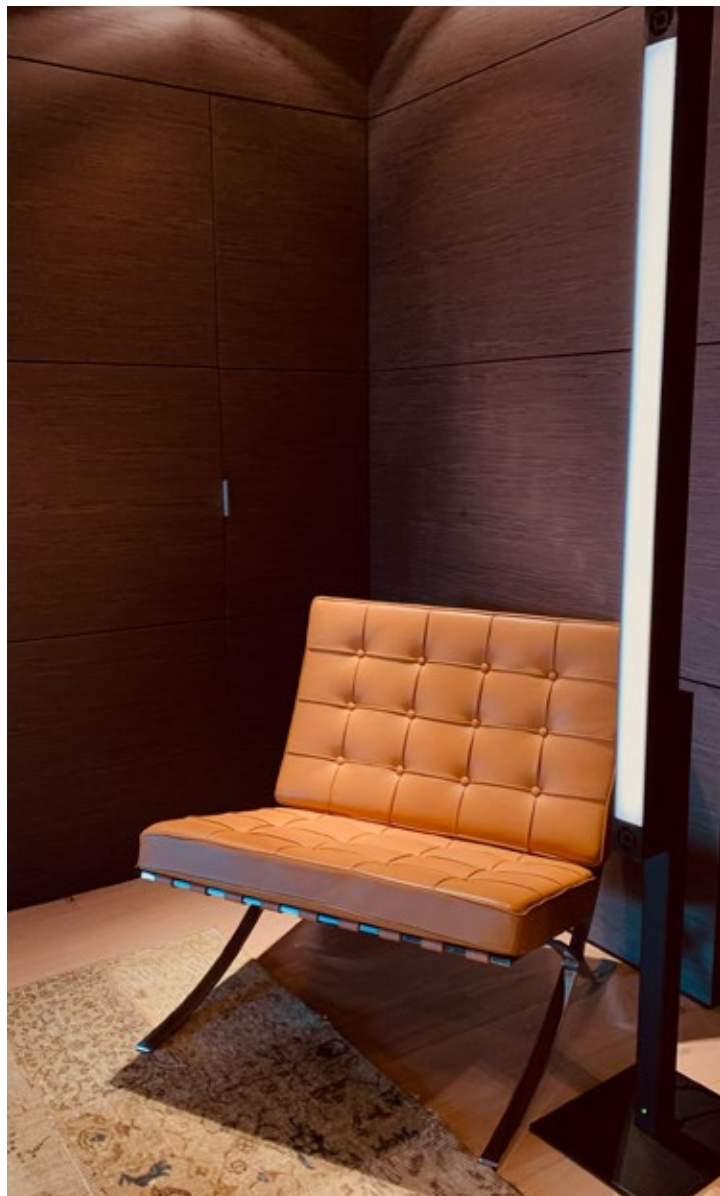
Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K)  
avec une qualité de lumière IRC >90



# LAMPAD'AIR la lampe à portée de vous !



Version Laiton et/ou cuivre



En famille - LAMPAD'AIR

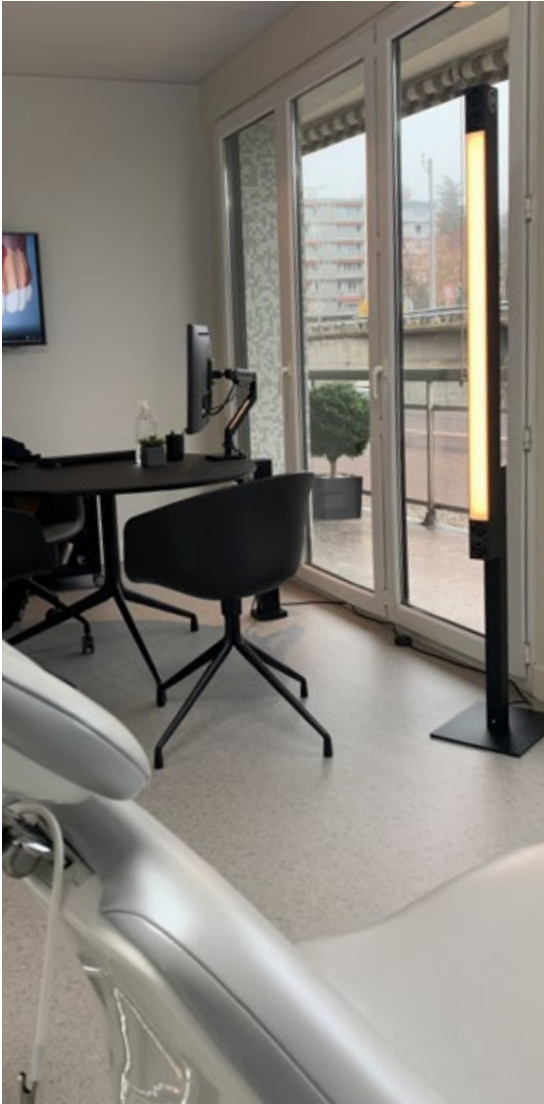


En soins - LAMPAD'AIR



# LAMPAD' AIR

Désinfecte l'air de **15 à 60m<sup>2</sup>**



Cabinets dentaire - LAMPAD' AIR PLUS





# LAMPAD'AIR la lampe à portée de vous !



Salon Équipe de France de Football - Clairefontaine



Salon privé - LAMPAD'AIR



à table



au bureau

# LAMPAD'AIR MAX

Testé en laboratoire P3/P4

Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...



## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Posez LAMPAD'AIR dans les salles occupées  
Il est discret, efficace et facile à utiliser et à déplacer.
- Élimine 99% des virus et bactéries  
présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est  
d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**



Disponible en : Plus value **CHF 175 HT** **CHF 280 HT**  
détails p.10

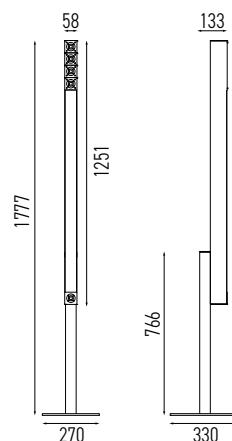
## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
LAMPAD'AIR MAX	1777 mm	<b>60m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 3015 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'interrupteur à pied, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière.  
Réglez l'intensité lumineuse de LAMPAD'AIR MAX grâce à sa télécommande (fournie), d'un simple geste du doigt. Vous pourrez ainsi éteindre la lumière, tout en gardant la désinfection active.  
Données Techniques :  
Consommation 80W LOD + 20W LED  
Câble d'alimentation de 1,50m avec prise de terre  
Éclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K)  
avec une qualité de lumière IRC >90

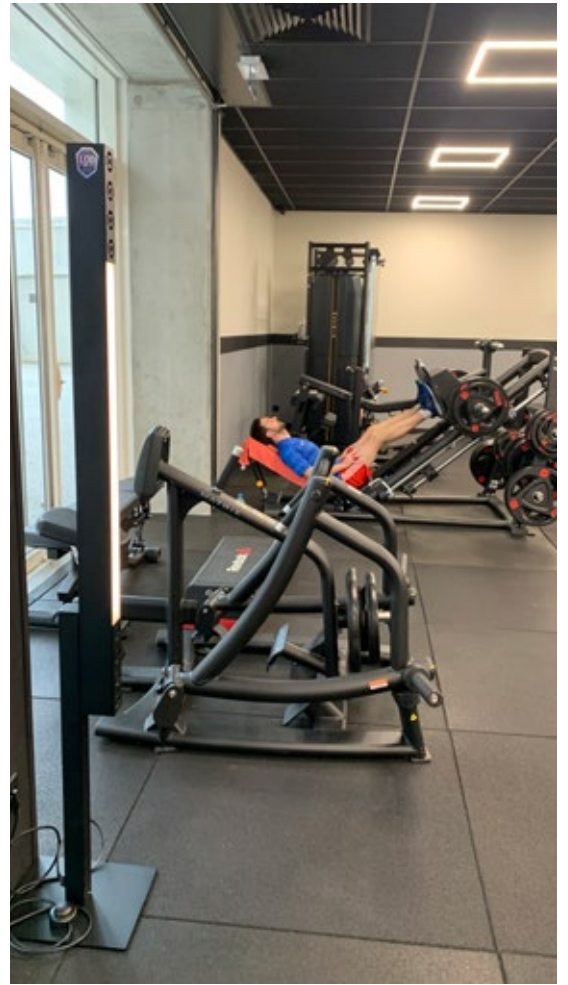




# LAMPAD'AIR MAX



en séance photo



en séance sportive



Prototype Des ultra-violets contre les virus

12/13 Rhône-Alpes

en salle de sport

# EXTRAORDIN' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air

de **15m<sup>2</sup>**



Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Aspiration active  
de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Posez EXTRAORDIN' AIR sur la table. Il est discret, efficace et facile à utiliser.
- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 15,4 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Disponible en :



Plus value CHF **175 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>EXTRAORDIN' AIR</b>	990 mm	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

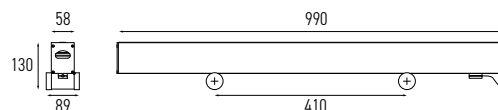
± • IP20 • 650° • CE

L'interrupteur sur le côté de l'EXTRAORDIN' AIR, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière. Réglez l'intensité lumineuse de l'EXTRAORDIN' AIR grâce à sa télécommande (fournie), d'un simple geste du doigt. Vous pourrez ainsi éteindre la lumière, tout en gardant la désinfection active.

Consommations : 20W LOD + 20W LED (AIR)

Câble d'alimentation de 1,50m avec prise de terre

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90





## EXTRAORDIN' AIR la lampe à portée de vous !



cabinet dentaire



en réunion



en salle de soin



# EXTRAORDIN' AIR

Désinfecte l'air de **15m<sup>2</sup>**



en salon



salle de réunion



avec nos élus



## EXTRAORDIN' AIR la lampe à emporter partout, avec vous !



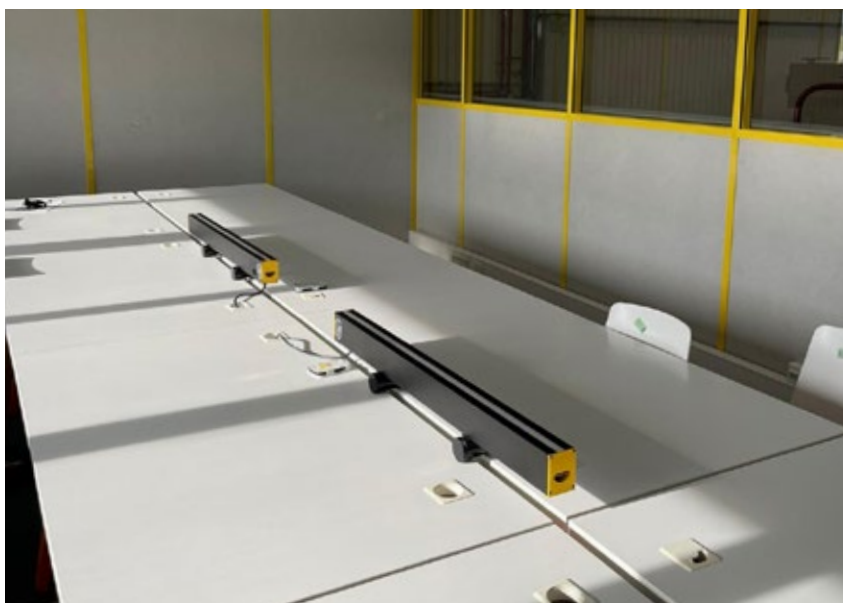
en famille



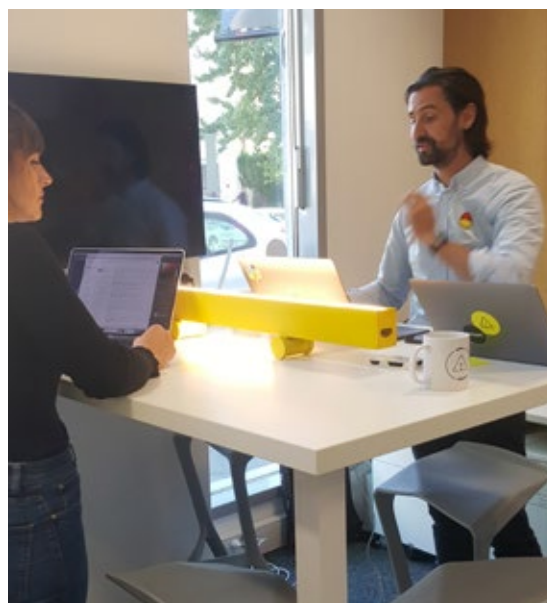
en interview



à l'hôtel



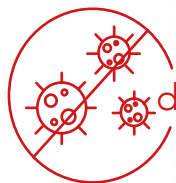
en réunion



en co-working

# ORIGIN'AIR Fly

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air

de **15 à 30m<sup>2</sup>**



Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD

## • SANS FILTRE !

Disponible en :



Plus value CHF **175 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>ORIGIN'AIR FLY 1000</b>	1m	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>
<b>ORIGIN'AIR FLY 1000 PLUS</b>	1m	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1650 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'allumage de la désinfection s'allume en même temps. Possibilité de double allumage, pour allumer soit l'éclairage soit la désinfection.

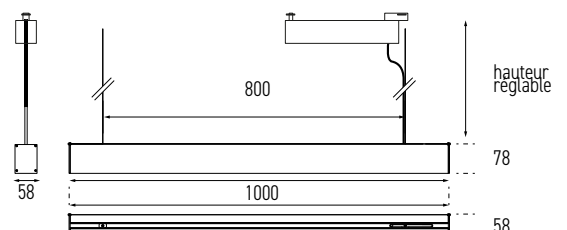
Données Techniques :

Consommations : 20W LOD + 30W LED (AIR)

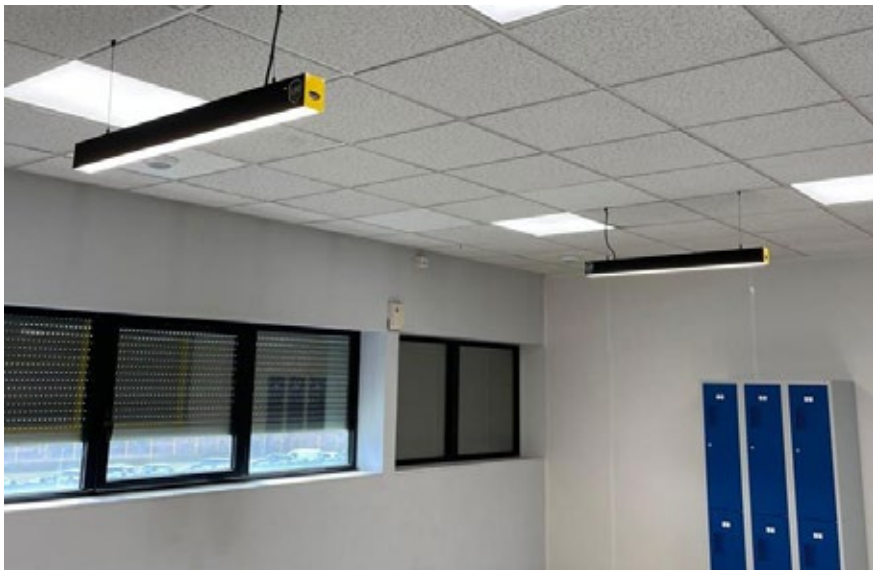
40W LOD + 30W LED (AIR PLUS)

Les alimentations sont déportées dans une patère de plafond

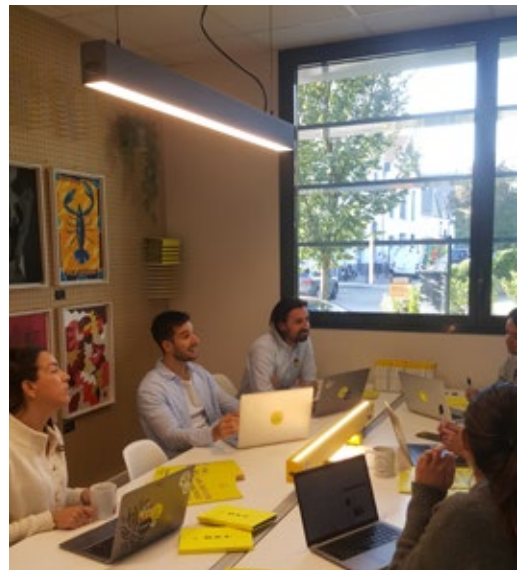
Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90







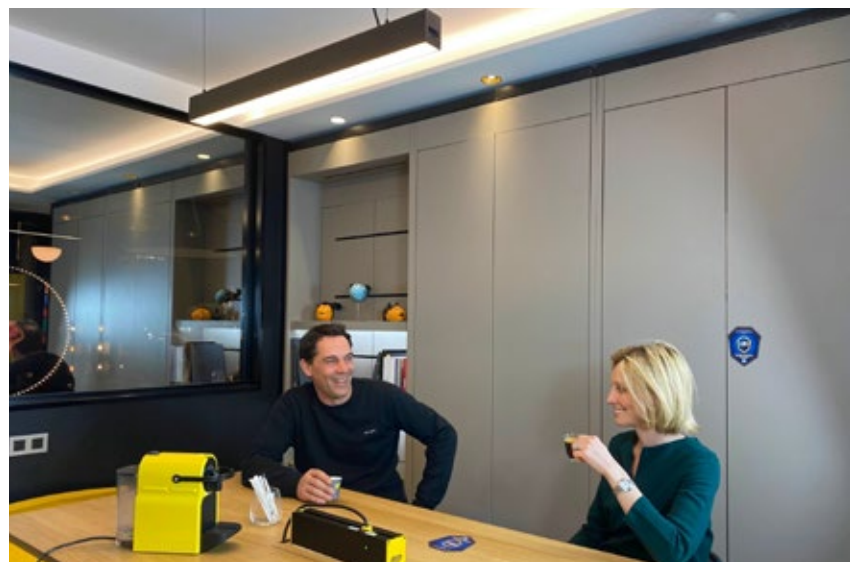
aux vestiaires



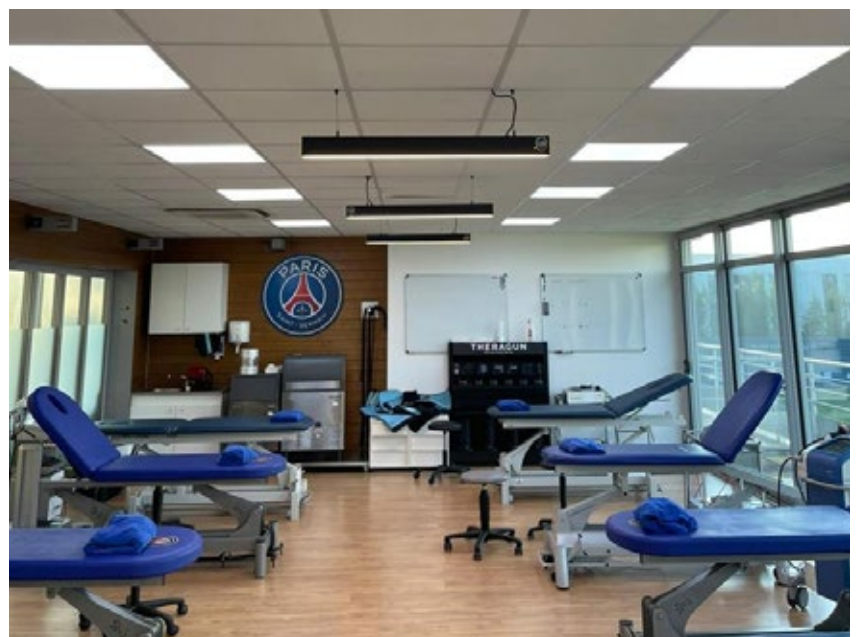
en réunion



salle détente entreprise



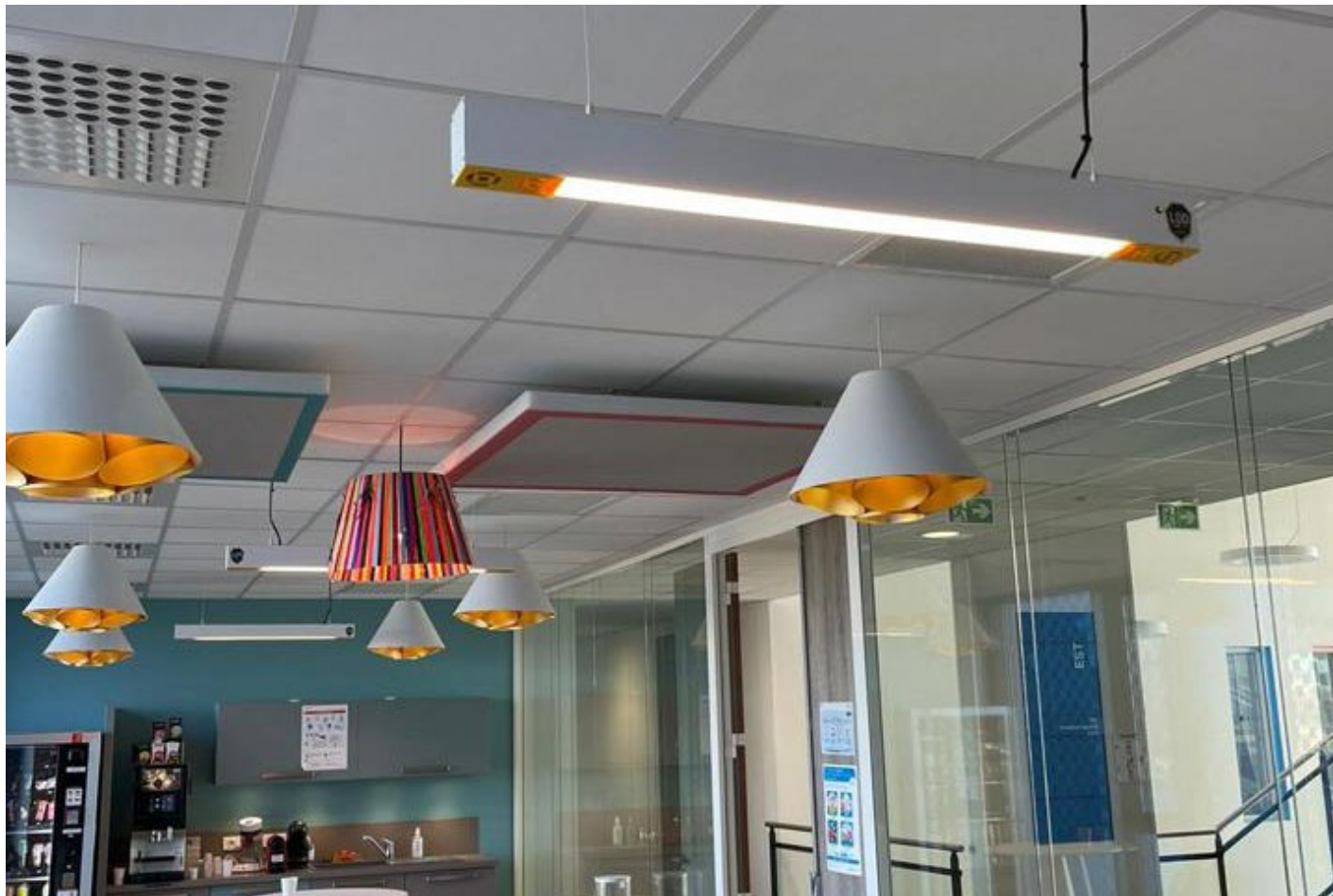
au bureau





# ORIGIN'AIR Fly

Testé en laboratoire P3/P4



en salle de pause



réfectoire scolaire





au restaurant



salle des professeurs



au bureau



en salle d'attente

# ORIGIN' AIR Fly Track

Testé en laboratoire P3/P4



Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Aspiration active  
de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

Sécurisez vos collaborateurs et vos clients, avec une installation simple et rapide, sur les rails de votre boutique.

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Disponible en :



Plus value **CHF 175 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>ORIGIN' AIR FLY TRACK 1000</b>	1m	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>
<b>ORIGIN' AIR FLY TRACK 1000 PLUS</b>	1m	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1650 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'allumage de la désinfection s'allume en même temps.  
Alimentation par adaptateur rail 3 allumages universel.

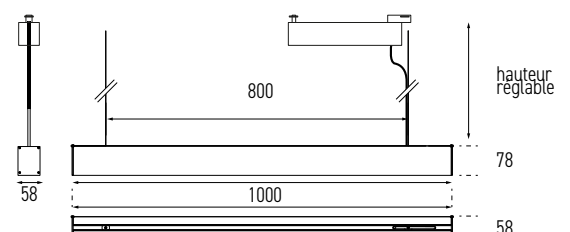
Données Techniques :

Consommations : 20W LOD + 30W LED (AIR)

40W LOD + 30W LED (AIR PLUS)

Les alimentations sont déportées dans une patère adaptée rail 3 allumages.

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90





## ORIGIN'AIR FLY TRACK



en boutique



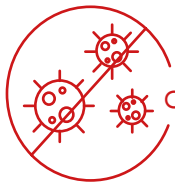
en consultation



en salle de réunion

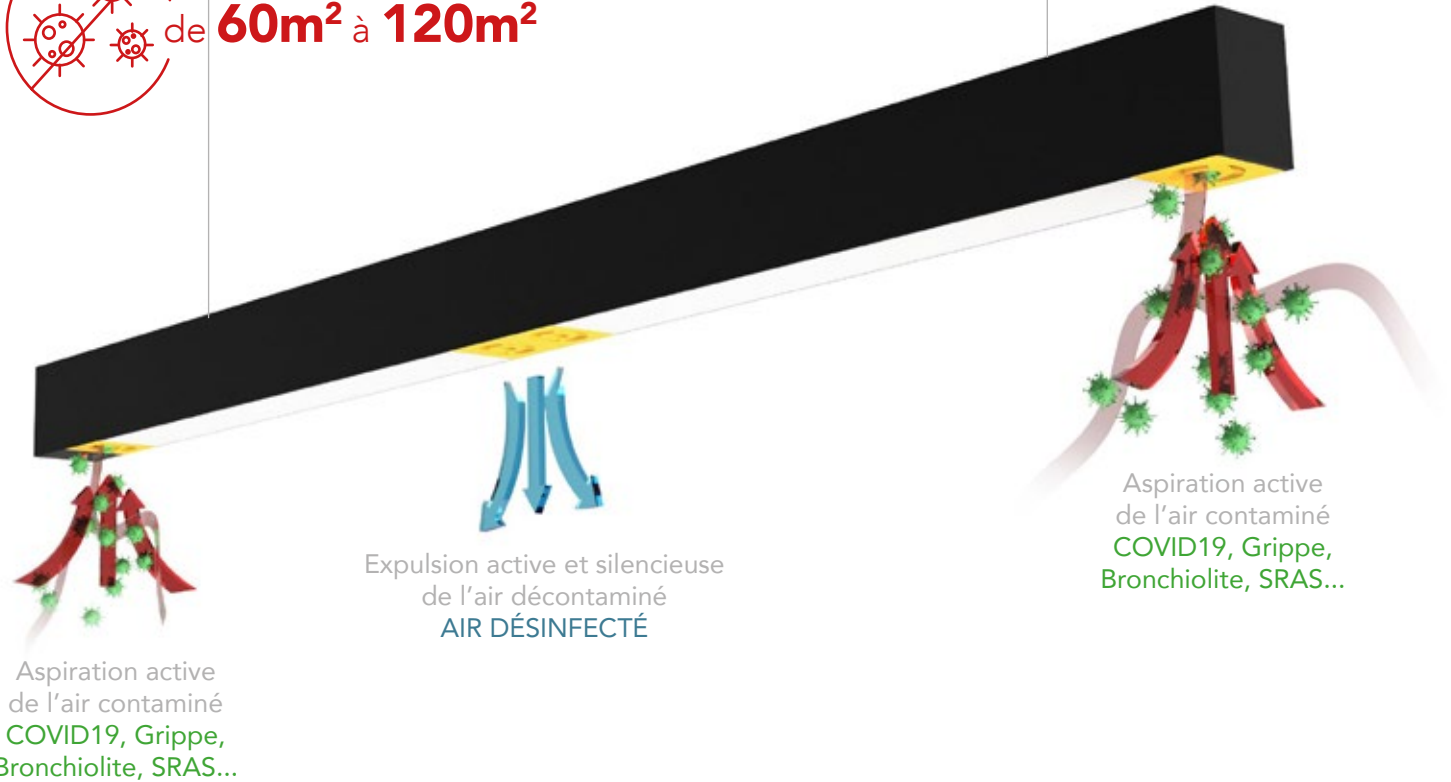
# ORIGIN' AIR Fly Max

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air

de **60m<sup>2</sup> à 120m<sup>2</sup>**



Aspiration active de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

Expulsion active et silencieuse de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Aspiration active de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

Disponible en :



Plus value **CHF 175 HT**  
détails p.10

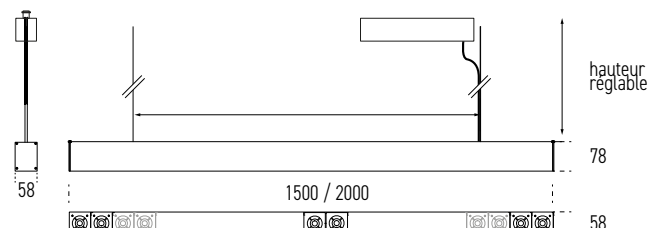
## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>ORIGIN' AIR FLY MAX 1500</b>	1,5m	<b>60m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 3055 HT</b>
<b>ORIGIN' AIR FLY MAX 2000</b>	2m	<b>120m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 5585 HT</b>

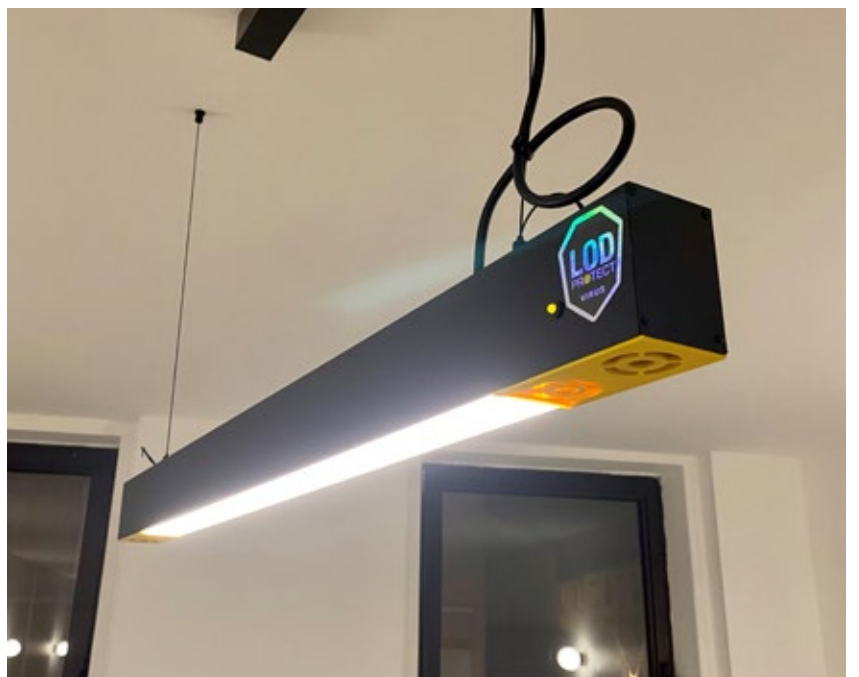
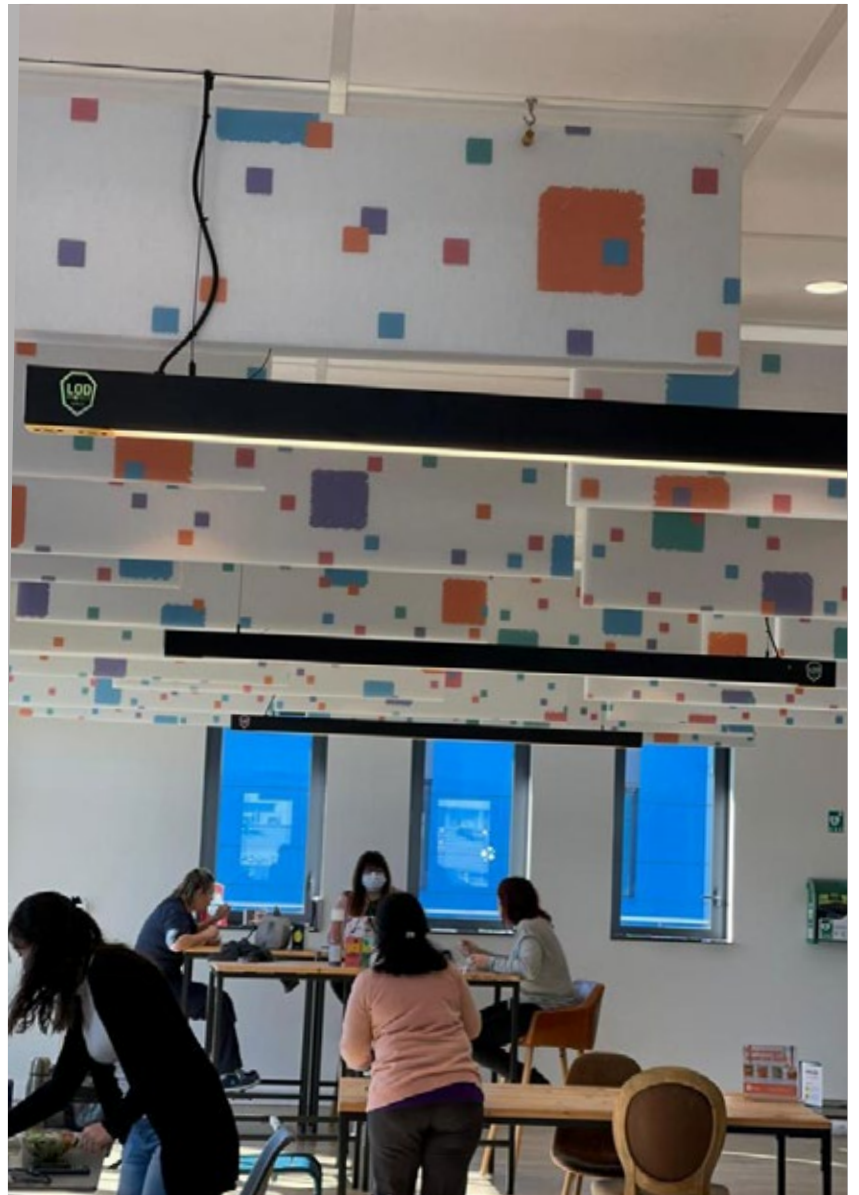
## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'allumage de la désinfection s'allume en même temps.  
Possibilité de double allumage, pour allumer soit l'éclairage soit la désinfection.  
Consommations : 70W LOD + 30W LED (1500)  
120W LOD + 40W LED (2000)  
Les alimentations sont déportées dans une patère de plafond  
Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90



# ORIGIN' AIR FLY MAX



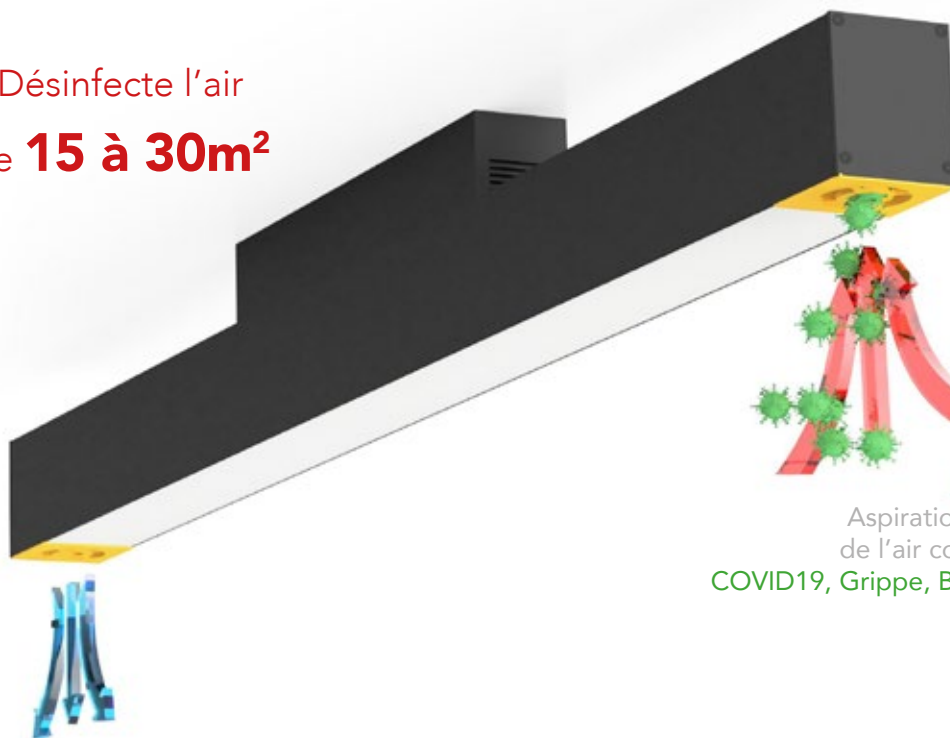


# Peter Park' AIR Plafonnier

Testé en laboratoire P3/P4



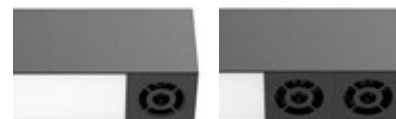
Désinfecte l'air  
de **15 à 30m<sup>2</sup>**



Aspiration active  
de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**



Disponible en : **LOD'AIR** **LOD'AIR PLUS**  
Plus value **CHF 175 HT**  
détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>P PARK'AIR P</b>	1000 mm	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>
<b>P PARK'AIR PLUS P</b>	1000 mm	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1650 HT</b>

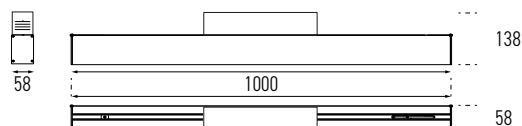
## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

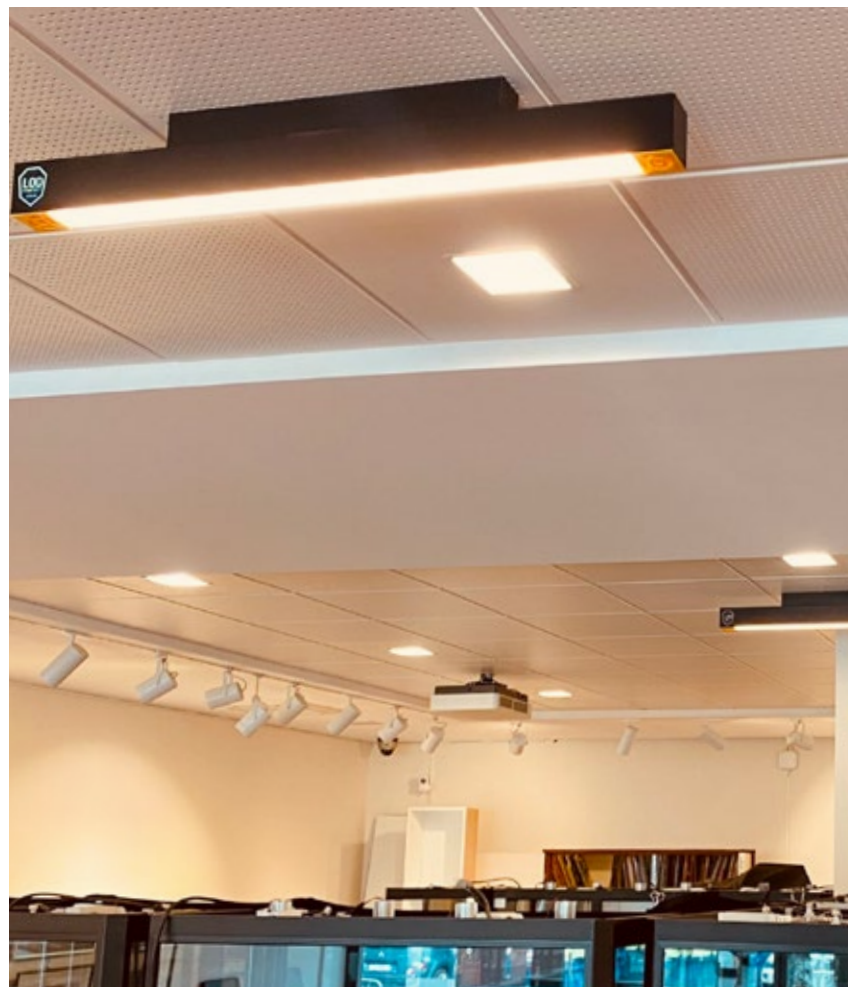
L'allumage de la désinfection s'allume en même temps. Possibilité de double allumage, pour allumer soit l'éclairage soit la désinfection.

Consommations : 20W LOD + 30W LED (AIR)  
40W LOD + 30W LED (AIR PLUS)

Les alimentations sont intégrées à la patère de plafond  
Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K)  
avec une qualité de lumière IRC >90



## PETER PARK AIR PLAFONNIER



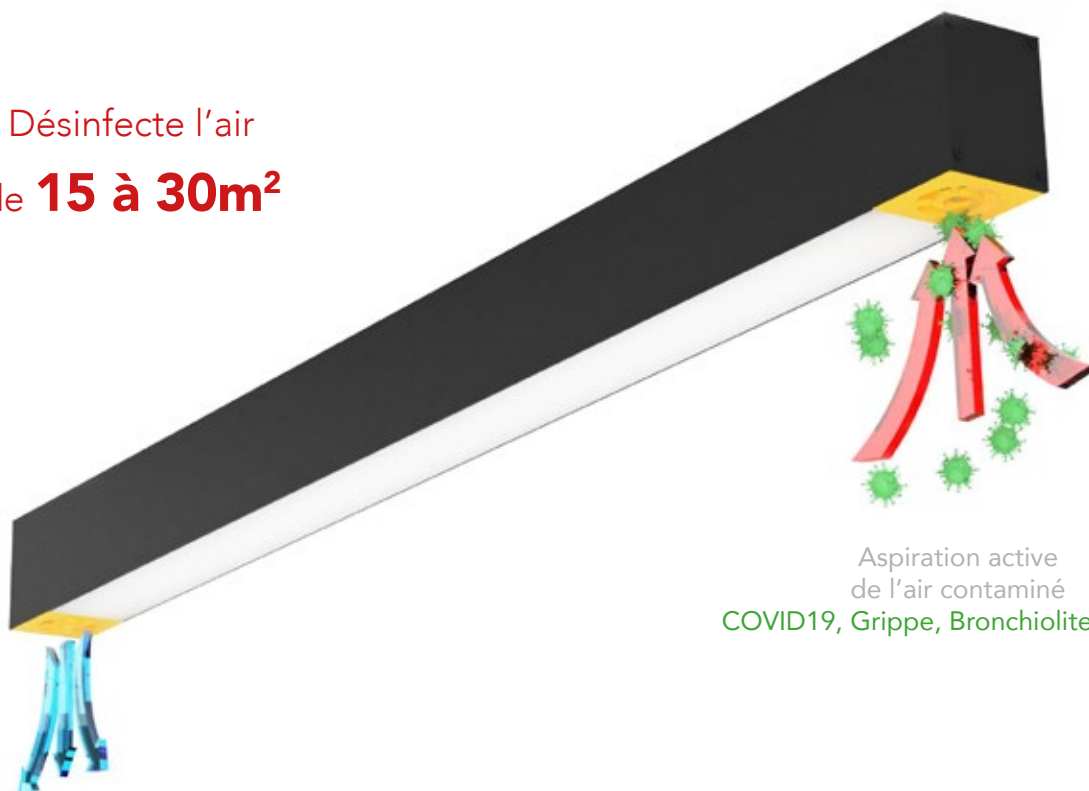
# Peter Park' AIR Applique

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air

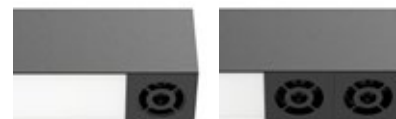
de **15 à 30m<sup>2</sup>**



Aspiration active de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

Expulsion active et silencieuse de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**



Disponible en : **LOD'AIR** **LOD'AIR PLUS**  
Plus value **CHF 175 HT** détails p.10

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>P PARK'AIR APP 1m</b>	1000 mm	<b>15m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1375 HT</b>
<b>P PARK'AIR PLUS APP 1m</b>	1000 mm	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1650 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

L'allumage de la désinfection s'allume en même temps. Possibilité de double allumage, pour allumer soit l'éclairage soit la désinfection.

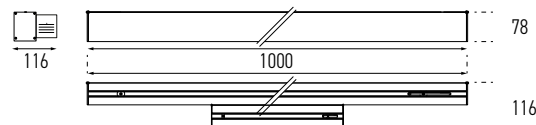
Données Techniques :

Consommations : 20W LOD + 30W LED (AIR)

40W LOD + 30W LED (AIR PLUS)

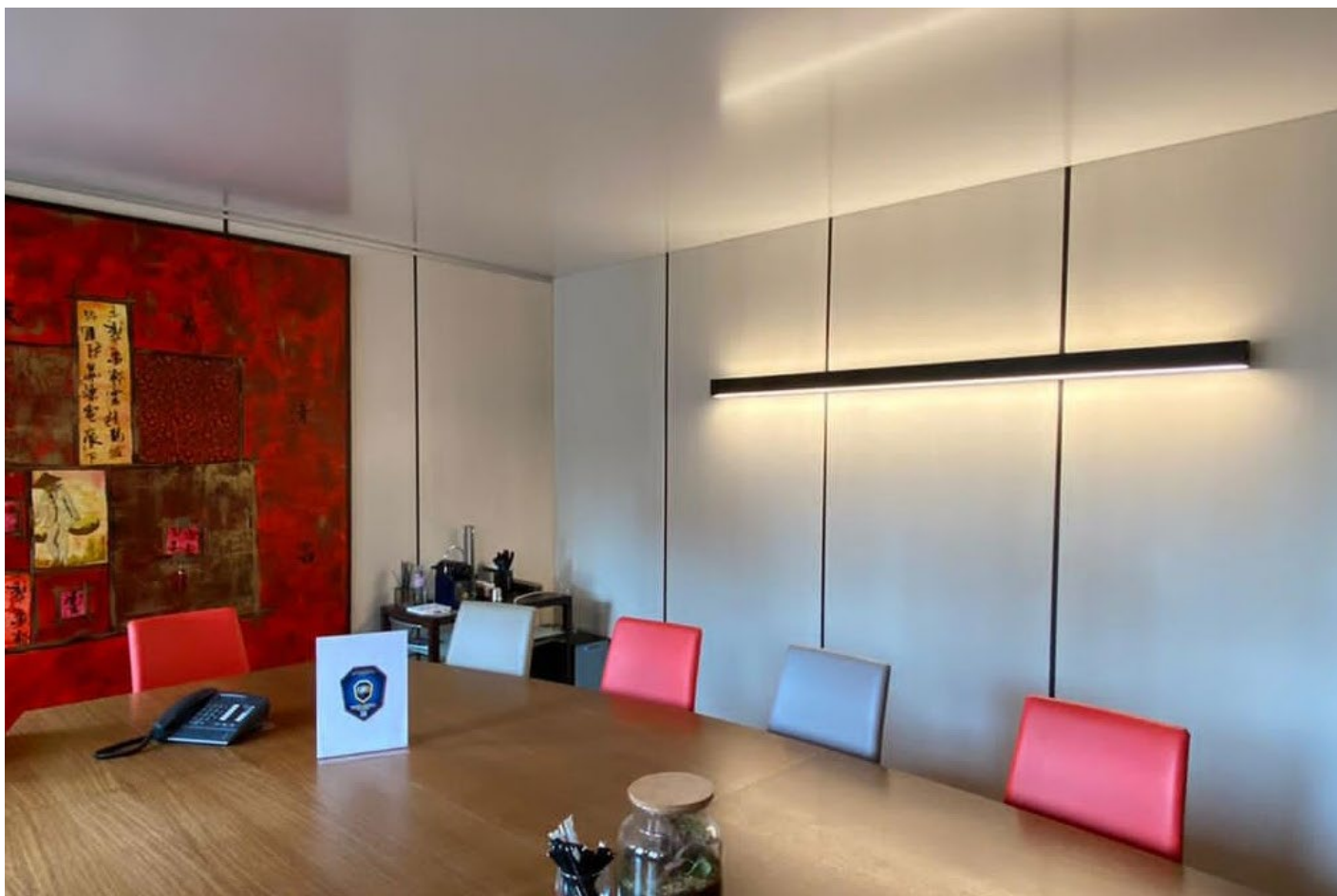
Les alimentations sont intégrées à la patère murale

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90





PETER PARK'AIR s'applique à vous protéger !



Salles de réunion - Peter Park'Air Wall 2000 (sur demande)

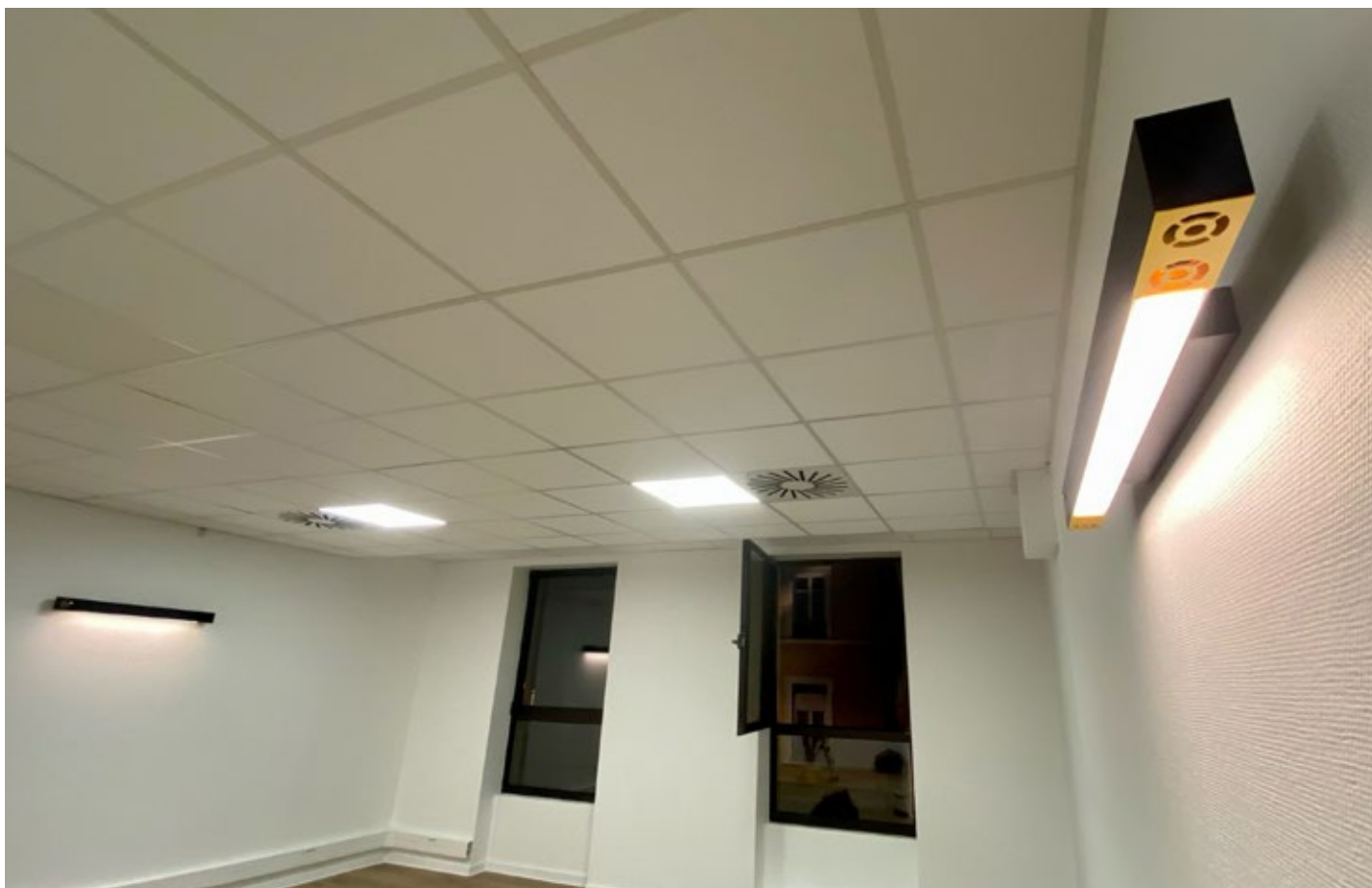


à la maison



# Peter Park' AIR Applique

Désinfecte l'air de **15 à 30m<sup>2</sup>**

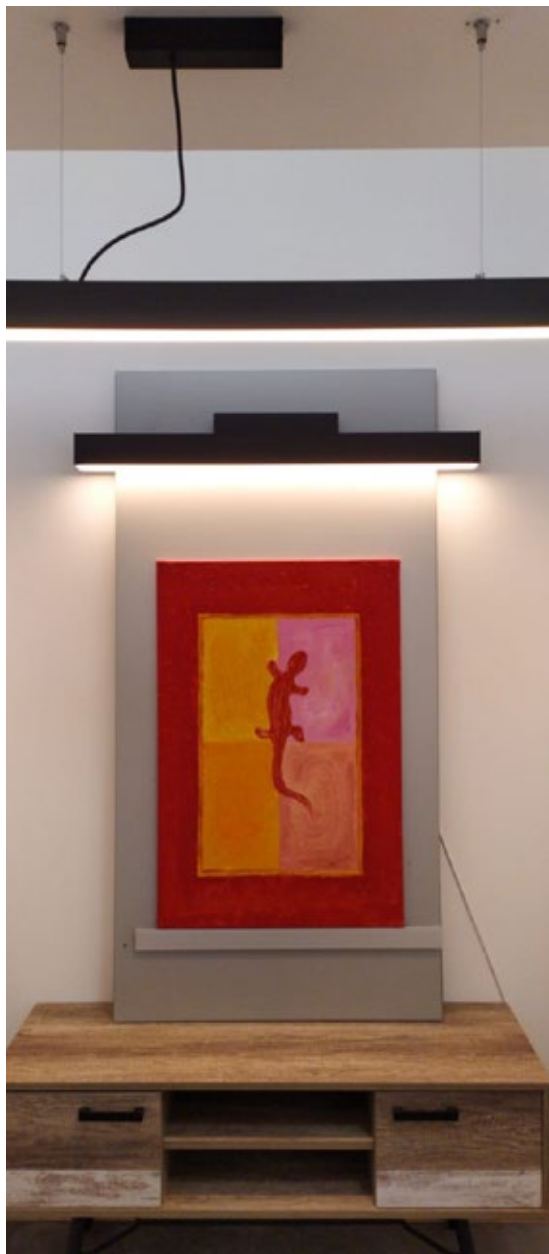


en salon





PETER PARK'AIR s'applique à vous protéger !



dans les ascenseurs

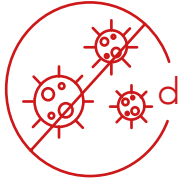




# CLASS' AIR

Testé en laboratoire P3/P4

Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...



Désinfecte l'air  
de **30 à 60m<sup>2</sup>**

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Posez CLASS' AIR dans les salles occupées  
Il est discret, efficace et facile à utiliser et à déplacer.
- Élimine 99% des virus et bactéries  
présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est  
d'environ 30dB contre 25 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**




INTERRUPTEUR LED  
«ÉCLAIRAGE»



INTERRUPTEUR LOD  
«DÉSINFECTION»



Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Disponible en :   
à partir de 9 exemplaires minimum

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>CLASS' AIR PLUS</b>	1777 mm	<b>30m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1605 HT</b>
<b>CLASS' AIR MAX</b>	1777 mm	<b>60m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 2020 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

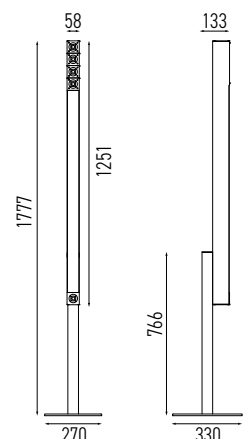
± • IP20 • 650° • CE

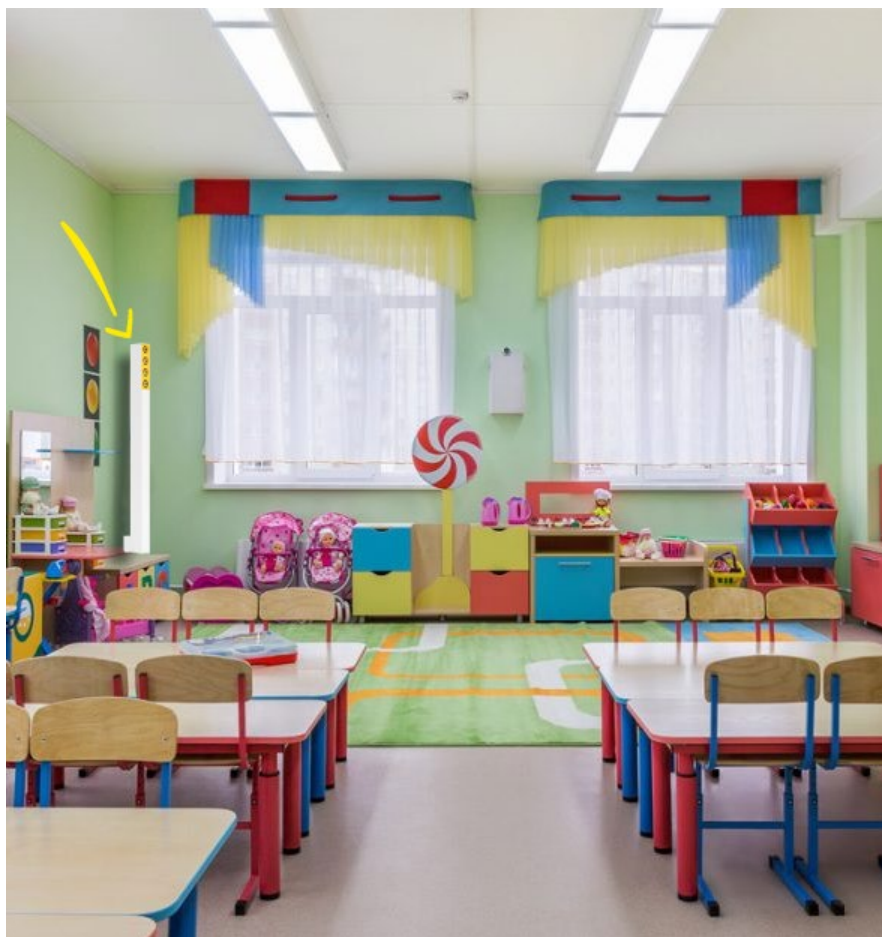
L'interrupteur à pied, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière.  
Réglez l'intensité lumineuse de CLASS' AIR grâce à sa télécommande (fournie), d'un simple geste du doigt. Vous pourrez ainsi éteindre la lumière, tout en gardant la désinfection active.

Données Techniques : 40W LOD + 20W LED (CLASS' AIR PLUS)  
80W LOD + 20W LED (CLASS' AIR MAX)

Câble d'alimentation de 1,50m avec prise de terre

Eclairage LED disponible en blanc neutre 3000K avec une qualité de lumière IRC >90





# DIAGNO'CO<sup>2</sup>

**Sans frais de mises en service et d'installation !**

Le binôme gagnant pour une qualité de l'air optimum

## à la maison, à l'école, au bureau...

Le voyant lumineux de DIAGNO'CO<sup>2</sup>

vous indique un coup d'oeil la qualité d'air de votre environnement !

Une alarme sonore vous avertit en cas de taux de CO<sub>2</sub> trop élevé.



### un code couleur simple



très bon



0-700 ppm

bon



700-1000 ppm

moyen



1000-1500 ppm

mauvais



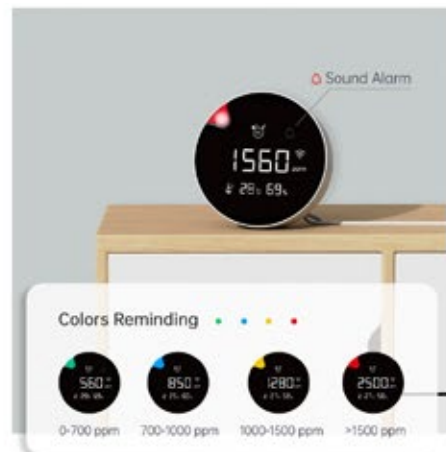
>1500 ppm





# DIAGNO'CO<sup>2</sup>

## AIR QUALITY MONITOR



### 01 - Rester en sécurité

A l'école, au bureau, à la maison, une mauvaise qualité de l'air peut entraîner des pertes de concentration et des maux de tête. Comment savoir à quel moment, aérer la pièce ou à quel moment faire une pause ?

### 02 - Capteurs IR Dual Channel

DIAGNO'CO2 est équipé de capteurs Infra Rouge, dernière génération NDIR CO2, avec une finesse de mesure de 0 à 9999PPM. Avec les doubles canaux d'échantillonnage, les résultats de mesures, sont plus rapides et plus précis.

### 03 - Connaître le danger rapidement

DIAGNO'CO2 mesure la qualité de l'air en temps réel et vous indique le résultat grâce à 4 LEDs de couleur bien distinctes. En cas de danger, avec un taux de CO2 > 1500ppm, une alarme sonore est activée.



### 04 - Accédez aux données avec l'app.

Utilisez l'application tuya, qui vous permettra de récupérer les données de DIAGNO'CO2 pour vous aider à contrôler la qualité de votre air.

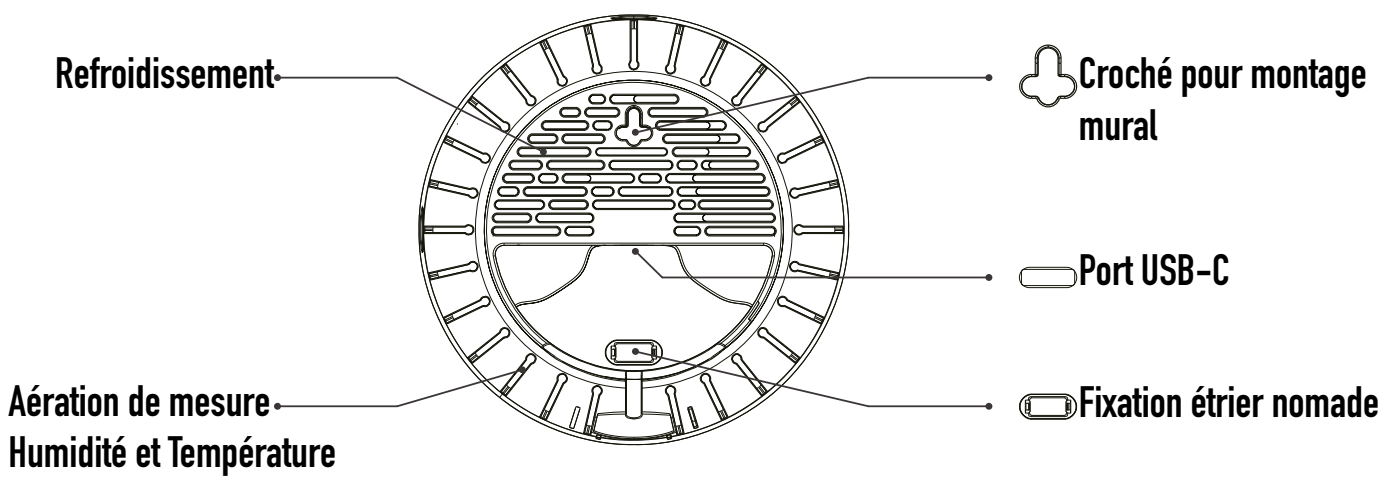
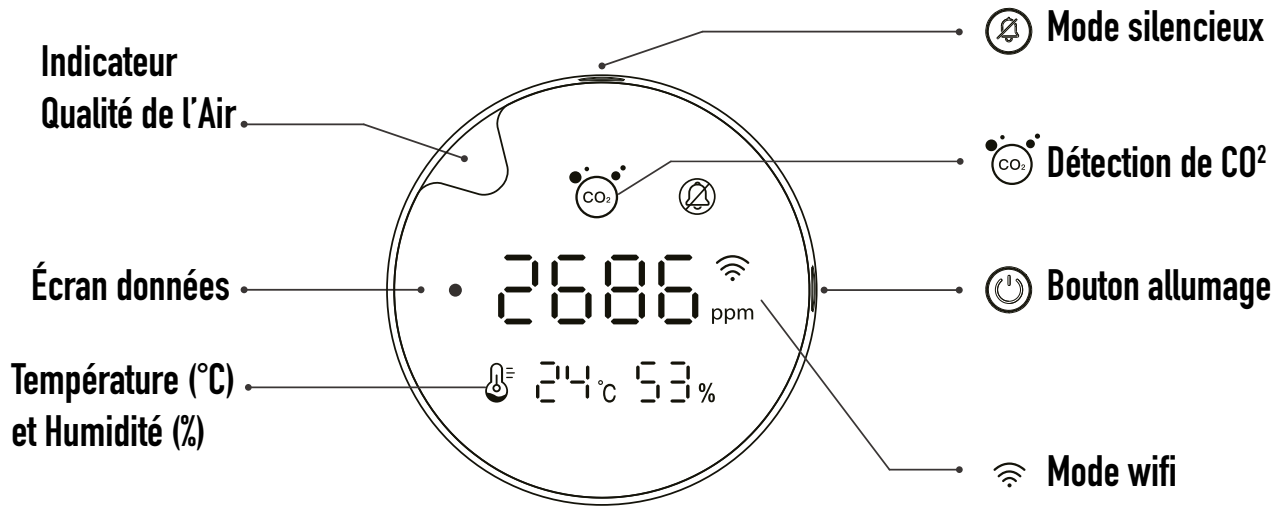


### 05 - Utilisation nomade

DIAGNO'CO2, est fourni avec un petit support qui lui permet d'être posé sur une table. Vous pouvez ainsi le rendre nomade et l'installer au plus prêt de vous.

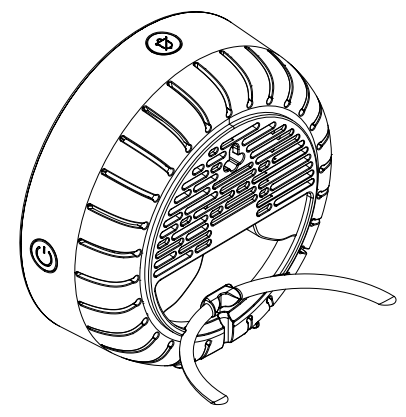
### 06 - Utilisation fixe

DIAGNO'CO2, peut également être installé au mur, à l'aide d'une patère de fixation fournie. Il est alimenté en USB.



**Technical Specifications**

Model	DIAGNO'CO2	Sensor parameters	T/H	Temperature Range: -9-50°C(0-122°F)
Size	97mm(DIA)×39mm(W)			Humidity Range: 0-99%RH
Net Weight	123g (without battery)		Professional Model	CO <sub>2</sub> Range: 0-10000 ppm
	153g (with battery)			CO <sub>2</sub> Accuracy: ±(50+3%×Reading) ppm
Battery	Battery Capacity: 1600mAh	Standard Model	CO <sub>2</sub> Range: 400-5000 ppm	
	Input Current: 5V / 2A		CO <sub>2</sub> Accuracy: ±(50+5%×Reading) ppm	
	Operating Time: 6-7hours	Operating Environment	Operating Temperature: 0-50°C	
	Charging time: about 2.5h		Operating Humidity: 15-80%RH	





# BAZOOK' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air

jusqu'à **120m<sup>2</sup>**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**



## ARME DE DESTRUCTION MASSIVE CONTRE LES VIRUS

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air

- **SANS FILTRE !**

Aspiration active  
de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>BAZOOK' AIR Suspension</b>	1377 mm	<b>120m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	33dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 5300 HT</b>
<b>BAZOOK' AIR Nomade</b>	877 mm	<b>120m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	33dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 5445 HT</b>
<b>BAZOOK' AIR Lampadaire</b>	1777 mm	<b>120m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	33dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 5585 HT</b>
<b>BAZOOK' AIR Lampadaire RGB</b>	1777 mm	<b>120m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	33dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 5995 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

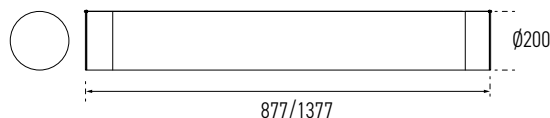
± • IP20 • 650° • CE

La lumière LED et la désinfection LOD s'allument en même temps.

Données Techniques :

Consommations : 160W LOD + 50W LED

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >90



# BAZOOK'AIR disponible sous toutes les formes pour vous garder en forme !

(version RGB - changement de couleur dynamique)



# BAZOOK' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



PREMIÈRE MONDIALE

## UN DISPOSITIF TESTÉ EN LABORATOIRE P3/P4 ET CERTIFIÉ POUR SON EFFICACITÉ

- **Risque Photobiologique nul.** *Aucun Risque pour les Personnes*  
*R-3136-2 V1 Nulle : Aucun Risque Certification délivrée par un Laboratoire Français, certifié cofrac.*
- **Performance pour la désinfection du Covid-19.** *Log 3 : 99% de désinfection dans le réacteur.*  
*Rapport du Laboratoire Français PISEO (certifié cofrac)*
- **Premier dispositif testé scientifiquement, en aérosol, avec un virus COVID19 (variant actif) dans un laboratoire P4 :**  
*99% du virus détruit en moins de 20min. Laboratoire P4 VIR NEXT*





## BAZOOK'AIR arme de destruction massive contre les virus



Au plus près de la lutte Anti-COVID





# BAZOOK' AIR

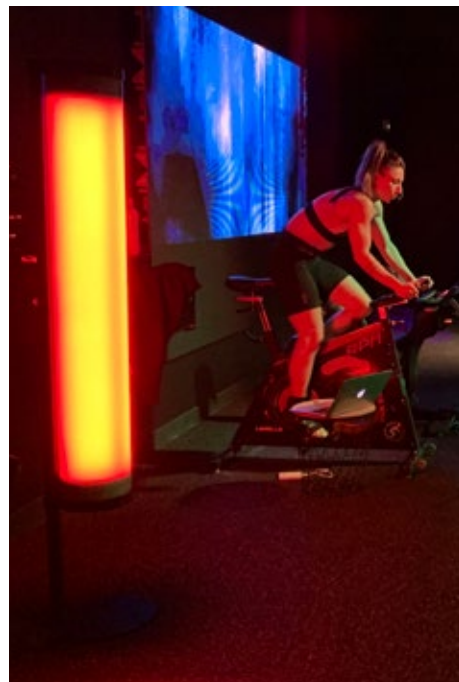
Testé en laboratoire P3/P4 et approuvé par les plus grands sportifs !





# BAZOOK'AIR disponible sous toutes les formes pour vous garder en forme !

(version RGB - changement de couleur dynamique)



BAZOOK'AIR RGB sait mettre l'ambiance en toute sécurité !



supermarché Monoprix

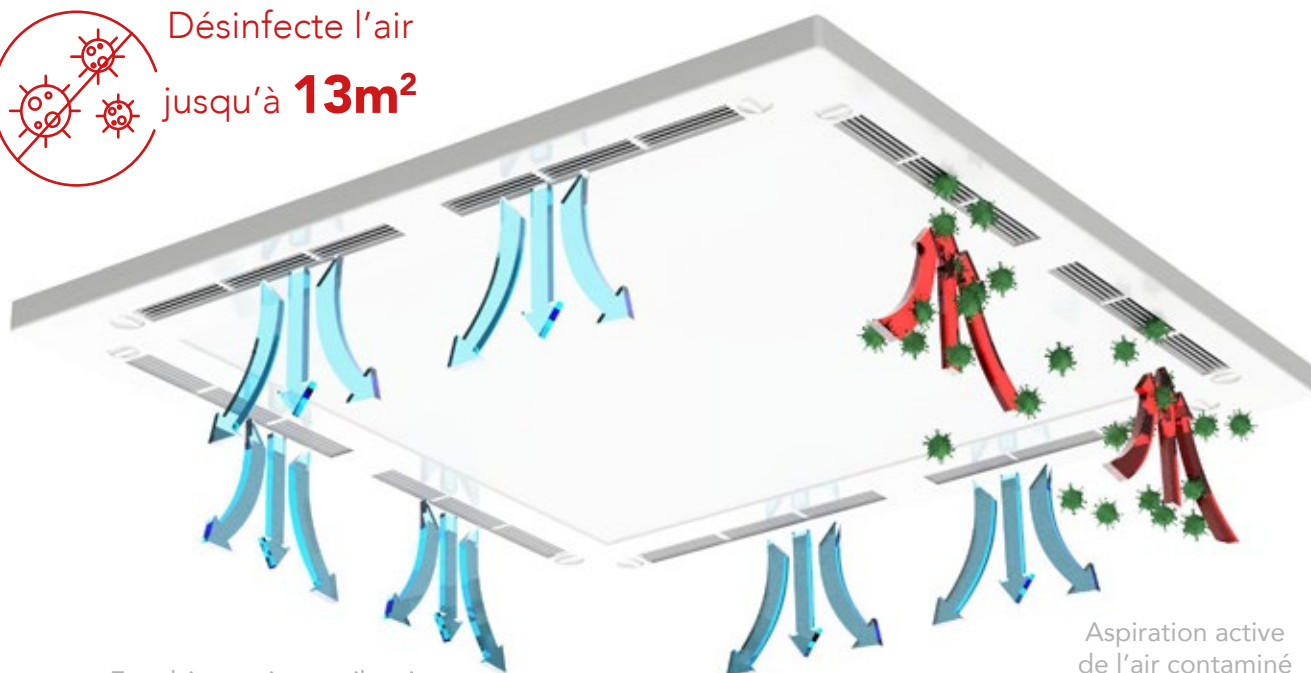


# KILL'VID

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
jusqu'à **13m<sup>2</sup>**



Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Aspiration active  
de l'air contaminé  
**COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...**

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieux qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 25 pour la LOD

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	DIMENSION	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>KILL'VID</b>	595x595	<b>13m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	25,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	OUI	<b>CHF 1235 HT</b>
<b>Kit Filtres Kill Vid</b>			X8 - remplacement conseillé (tous les ans)			<b>CHF 150 HT</b>
<b>SAR : HEPA 13</b>			Répond aux exigences normes <b>HEPA 13</b>			<b>CHF 175 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

± • IP20 • 650° • CE

Dalle LED, s'installe dans plafonds suspendus 600x600.

Diffuseur PMMA Opale

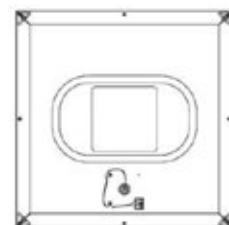
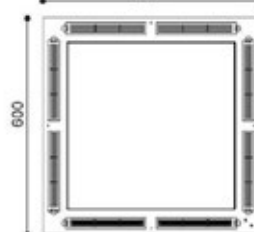
Consommations : 20W LOD + 36W LED

L'alimentation est intégrée à l'appareil.

Gradation de l'éclairage déportée, 1/10V sur demande

Eclairage LED disponible en 2 teintes (blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K) avec une qualité de lumière IRC >80

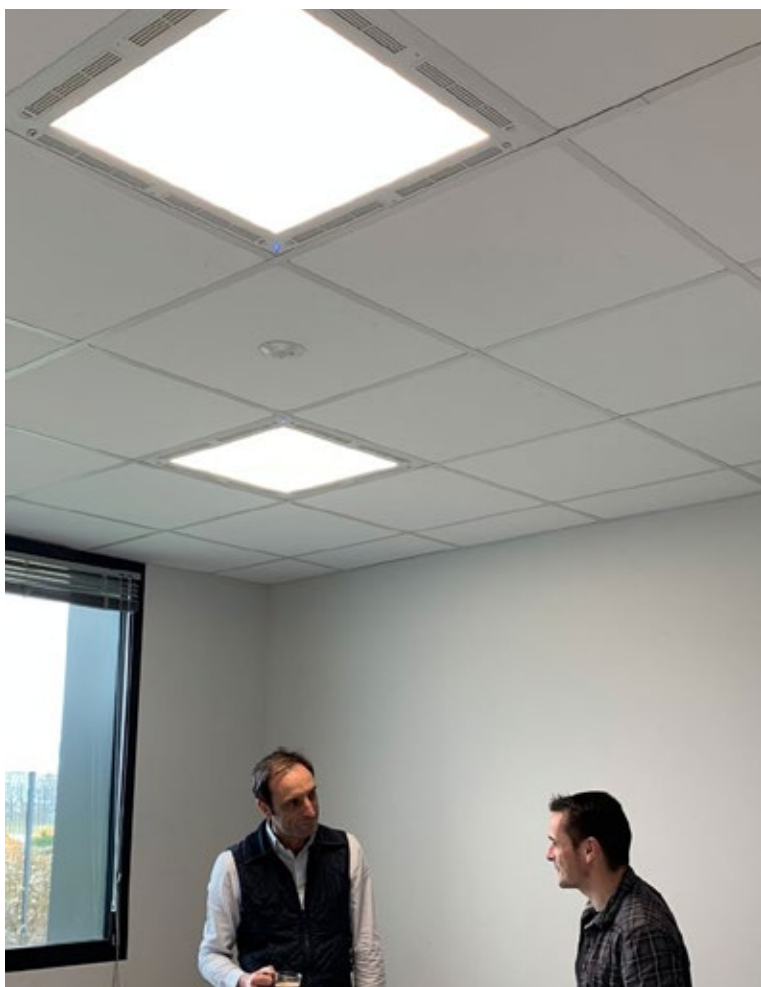
Allumage et réglage de l'aspiration par télécommande fournie.



## KILL'VID désinfecte grâce à la LOD et ses filtres micro-particules



Aux vestiaires



Au bureau



# KILL'VID

Testé en laboratoire P3/P4



## UN DISPOSITIF TESTÉ EN LABORATOIRE P3/P4 ET CERTIFIÉ POUR SON EFFICACITÉ

- **Risque Photobiologique nul.** *Aucun Risque pour les Personnes*  
*R-3136-2 V1 Nulle : Aucun Risque Certification délivrée par un Laboratoire Français, certifié cofrac.*
- **Performance pour la désinfection du Covid-19.** *Log 3 : 99% de désinfection dans le réacteur.*  
*Rapport du Laboratoire Français PISEO (certifié cofrac)*
- **Premier dispositif testé scientifiquement, en aérosol, avec un virus COVID19 (variant actif) dans un laboratoire P4 :**  
*99% du virus détruit en moins de 20min. Laboratoire P4 VIR NEXT*





# KILL'VID désinfecte grâce à la LOD et ses filtres micro-particules

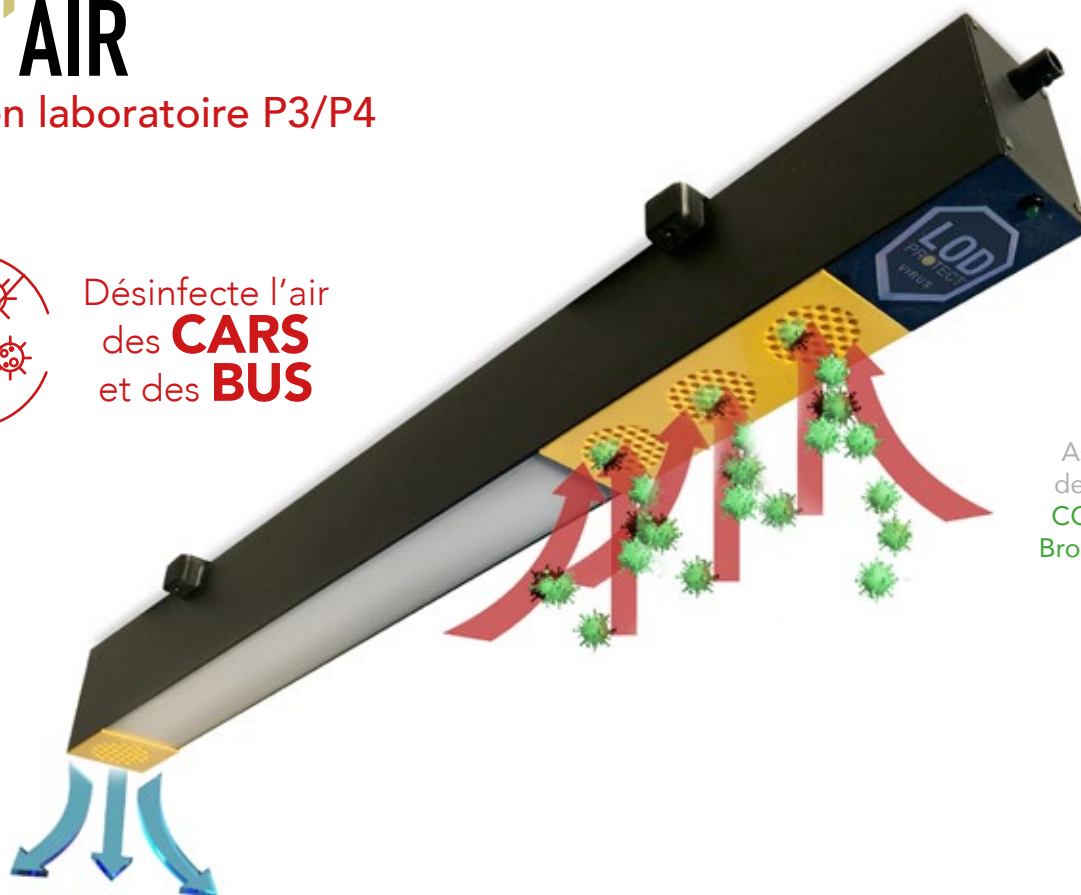


# BUS' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
des **CARS**  
et des **BUS**



Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe,  
Bronchiolite, SRAS...

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- S'alimente directement en 24V grâce au réseau électrique de l'Autocar

Scannez-moi et découvrez  
**BUS' AIR**



## VERSIONS

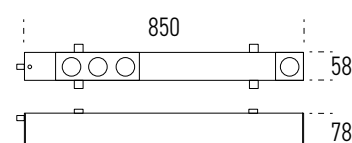
RÉFÉRENCES	LONGUEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>BUS' AIR 90</b>	850 mm	<b>45m<sup>3</sup></b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 1935 HT</b>

## DÉTAILS TECHNIQUES

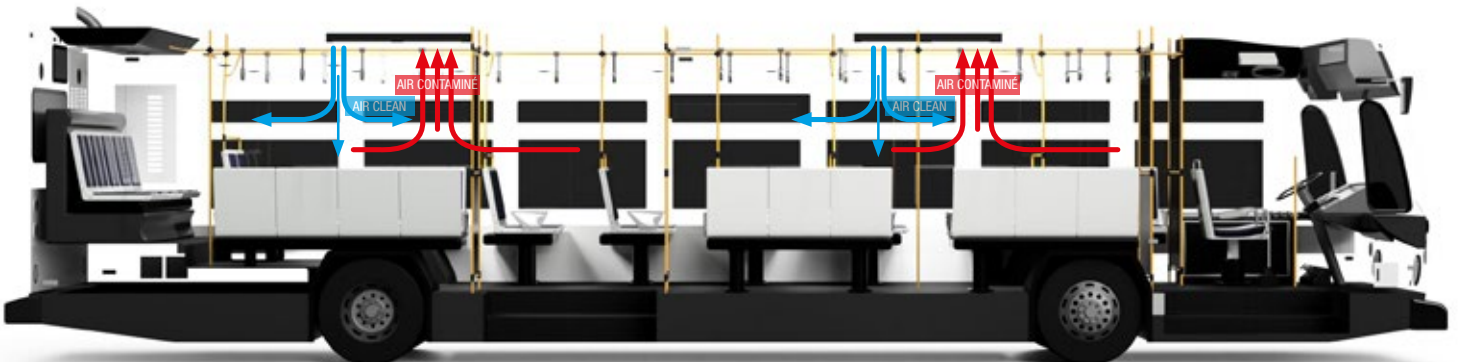
◆ • IP20 • 650° • CE

L'allumage de la désinfection s'allume en même temps.  
Possibilité de double allumage, pour allumer soit l'éclairage soit la désinfection.  
Alimentation en 24Vdc directement.  
Données Techniques :  
Consommation : 46W LOD + 16W LED (BUS' AIR 90)

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K)  
avec une qualité de lumière IRC >90



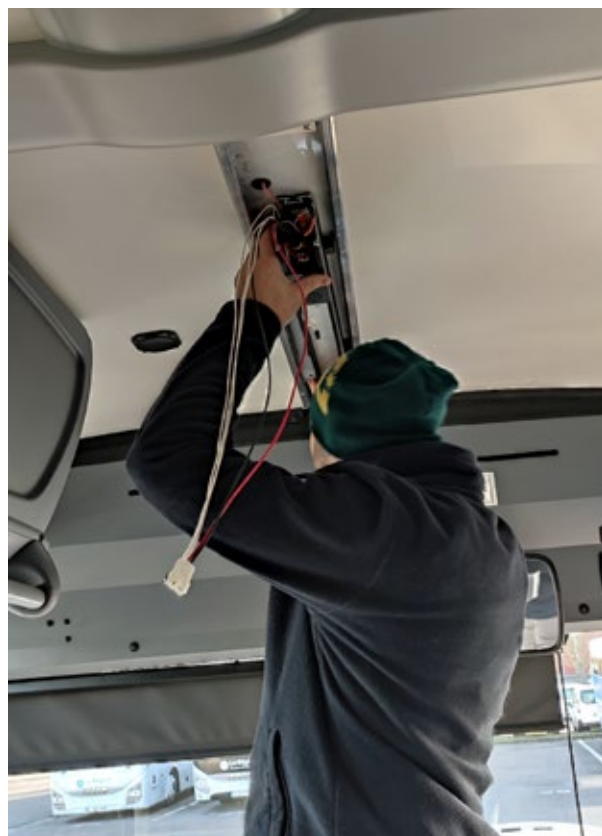






# BUS' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



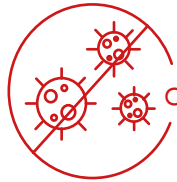
BUS' AIR s'installe sur le réseau éclairage du bus





# 7' AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
de votre **voiture**  
**en continue**

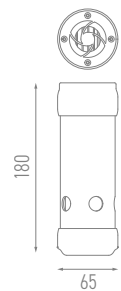
Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

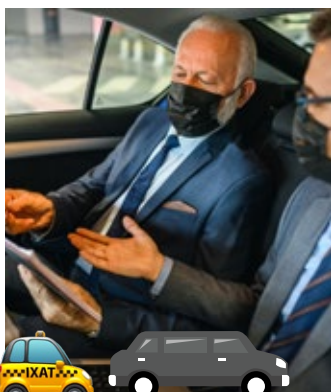
- Se branche simplement sur l'allume cigare présent dans votre voiture
- Se pose dans un porte gobelet standard
- Se branche en 5 sec
- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'habitacle.
- **SANS FILTRE !**



Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**



RÉFÉRENCES	DIAMÈTRE	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>7' AIR</b>	Canette de soda	<b>7m<sup>3</sup></b> en 20min.	15,4Db	15 000h LOD	NON	<b>CHF 330 HT</b>
Accessoire prise allume cigare + interrupteur						<b>CHF 30 HT</b>
Accessoire prise murale						<b>CHF 60 HT</b>



TAXI / VTC



CO-VOITURAGE



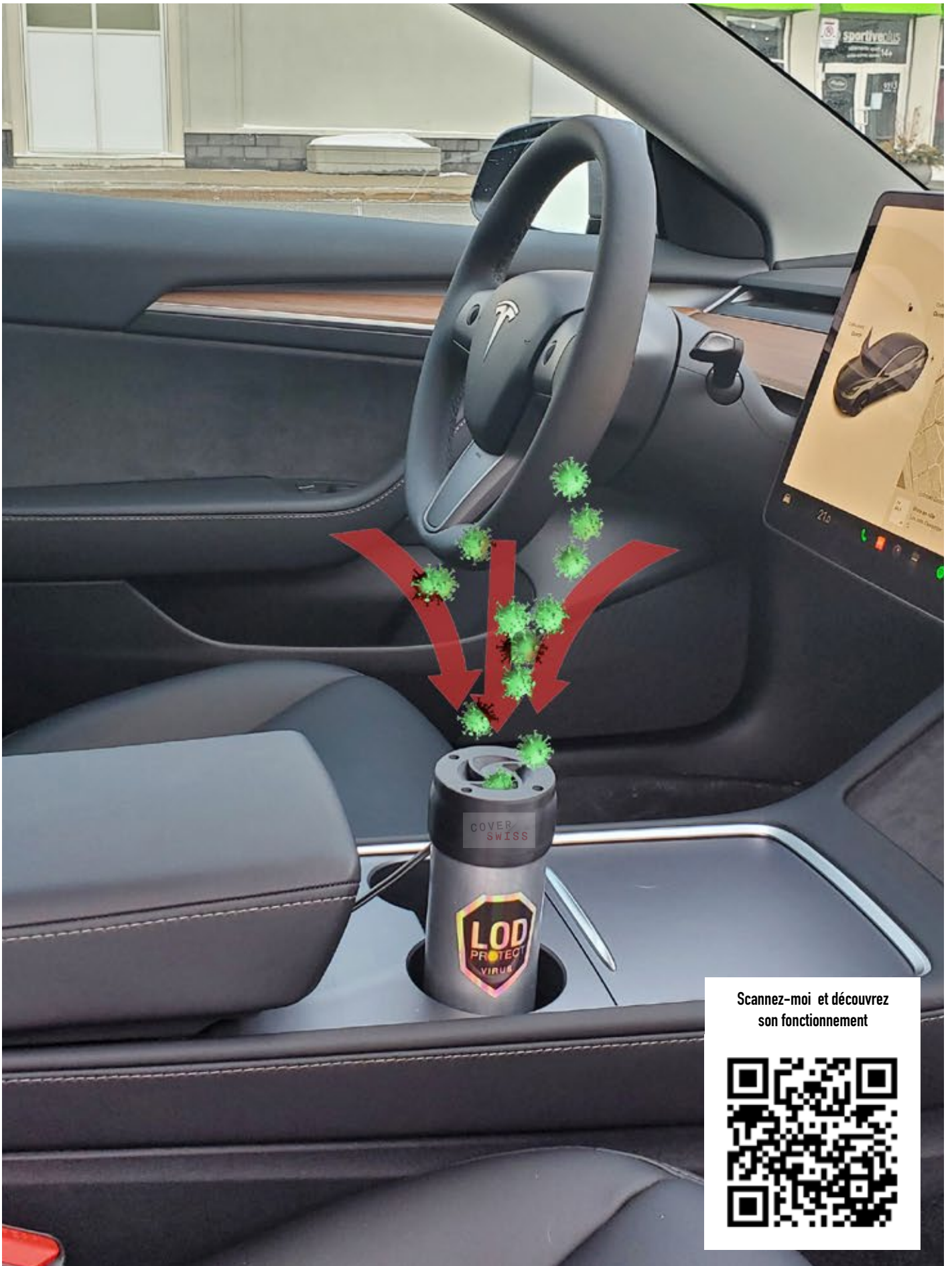
AMBULANCE



UTILITAIRES



7'AIR partagez vos voyages en toute sécurité !

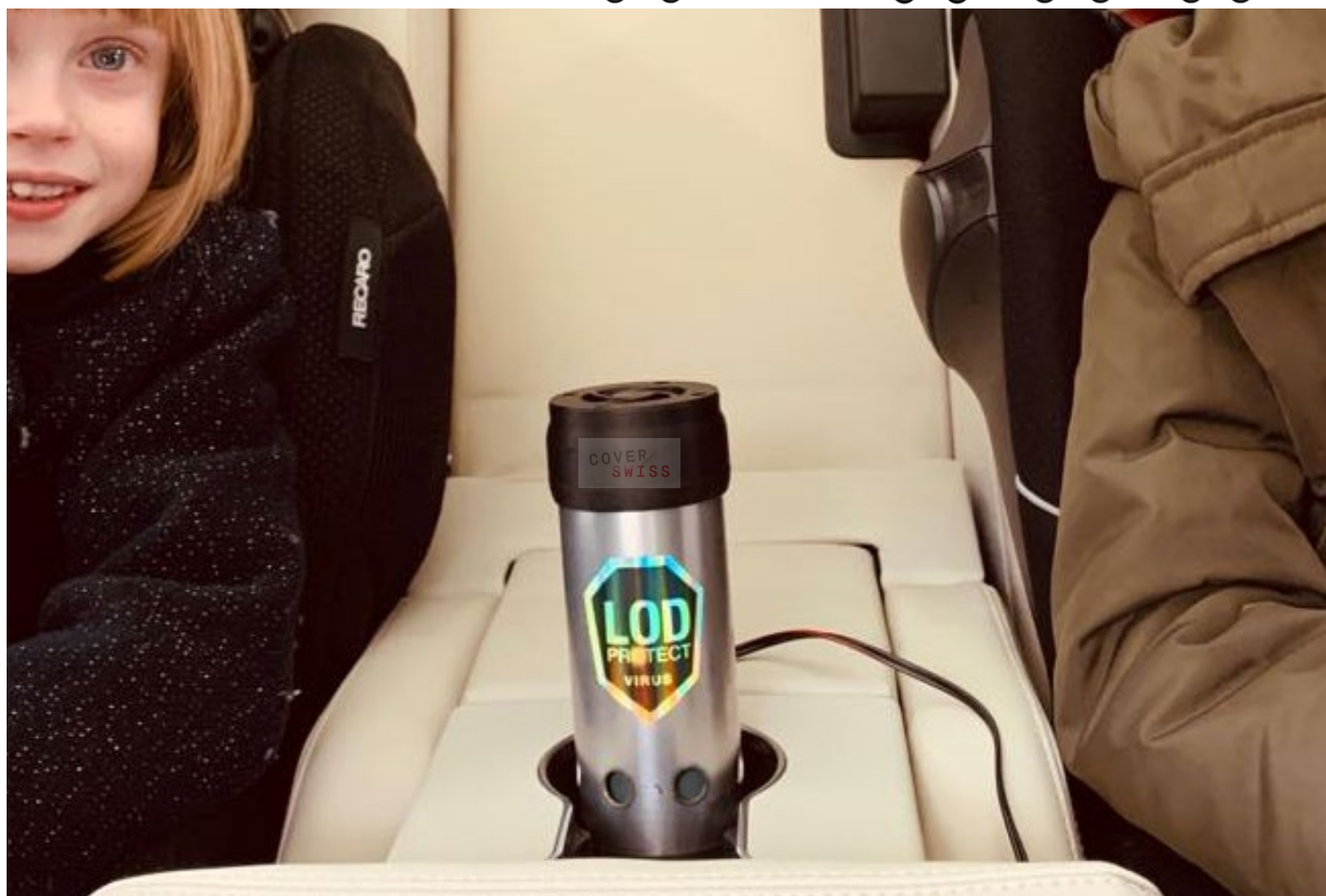


Scannez-moi et découvrez  
son fonctionnement



# 7' AIR

EMMENEZ-LE PARTOUT



en famille





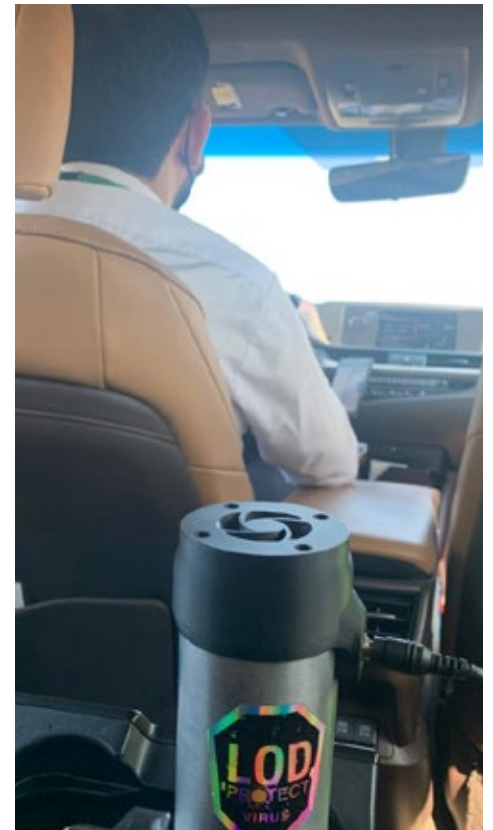
7'AIR partagez vos voyages en toute sécurité !



en taxi



s'emporte partout grâce à son adaptateur

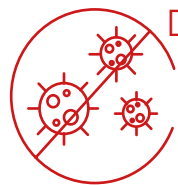


en VTC

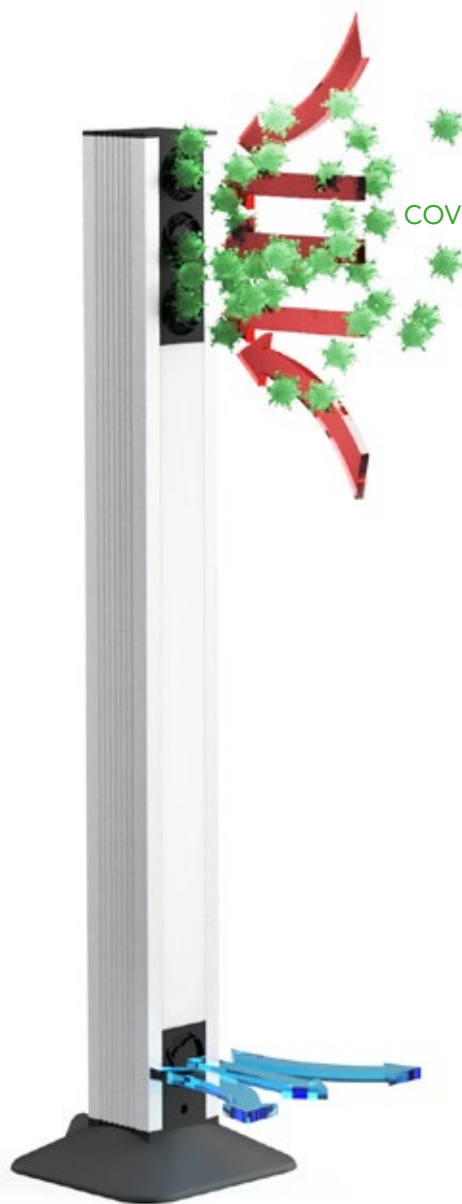


# BULLE D'AIR

Testé en laboratoire P3/P4



Désinfecte l'air  
de **7m<sup>2</sup>**



Aspiration active  
de l'air contaminé  
COVID19, Grippe, Bronchiolite, SRAS...

## BRANCHEZ, DÉSINFECTEZ & PROTÉGEZ

- Emmenez BULLE D'AIR partout avec vous. Elle est petite, simple, efficace et facile à utiliser.
- Chargez votre téléphone grâce à son port USB (en option)
- Élimine 99% des virus et bactéries présents dans l'air
- Plus silencieuse qu'une climatisation qui est d'environ 30dB contre 15 pour la LOD
- **SANS FILTRE !**

Expulsion active et silencieuse  
de l'air décontaminé  
**AIR DÉSINFECTÉ**

Disponible en :

## VERSIONS

RÉFÉRENCES	HAUTEUR	EFFICACITÉ DE DÉSINFECTION	SYSTÈME ACTIF SILENCIEUX	DURÉE DE VIE	FILTRE	TARIFS
<b>BULLE D'AIR Lampe</b>	477 mm	<b>7m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 815 HT</b>
<b>BULLE D'AIR Plafonnier</b>	477 mm	<b>7m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 815 HT</b>
<b>BULLE D'AIR Applique</b>	477 mm	<b>7m<sup>2</sup> x 3m</b> en 60min.	15,4dB	15 000h LOD 50 000h LED	NON	<b>CHF 815 HT</b>

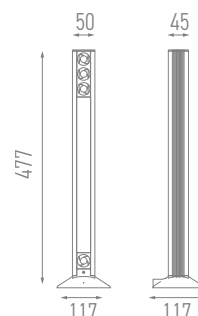
## DÉTAILS TECHNIQUES

• IP20 • 650° • CE

L'interrupteur situé sur le pied de la lampe, permet l'allumage de la désinfection et de la lumière.  
Consommation : 23W LOD + 7W LED (AIR)

Câble d'alimentation de 1,50m avec driver intégré.

Eclairage LED disponible en 3 teintes (blanc chaud 2700K, blanc neutre 3000K ou blanc froid 4000K)  
avec une qualité de lumière IRC >90



BULLE D'AIR crée une bulle de protection autour de vous.







# LOD'AIR

DÉSINFECTE L'AIR  
GRÂCE À LA LUMIÈRE

MADE IN FRANCE



# F'FAQ

## VOUS AVEZ DES QUESTIONS ?

### **Y a-t-il des risques de contact avec les UV-C pour l'installateur ?**

Il n'y a aucun risque ; les LED UV-C étant emprisonnées dans un tunnel en verre qui est lui-même dans le profilé, il n'y a aucun contact avec l'extérieur.

### **Quelle est la durée de vie de la LOD ?**

Toute la gamme LOD'AIR est garantie pour 3 ans ou 15 000h d'utilisation 7 jours sur 7, 365 jours par an.

### **Doit-on prévoir une maintenance ?**

La gamme LOD'AIR ne nécessite aucune maintenance. Pour les dalles KILL VID, un remplacement des filtres une fois par an est à prévoir. 3 minutes d'intervention seulement sont nécessaires pour cette opération.

### **Comment être sûr que le système UV-C est actif ?**

Un témoin lumineux type diode témoigne du bon fonctionnement du système de désinfection.

### **Existe-t-il plusieurs couleurs de la gamme LOD'AIR ?**

Les couleurs standards du système sont le noir ou le blanc pour le profilé et le jaune pour les embouts de désinfection ; des coloris (RAL) personnalisés sont possibles à partir de 5 pièces seulement.

### **Quel est l'UGR ?**

L'UGR <19

### **Le système de désinfection est-il séparé de l'éclairage ? Donc c'est un double allumage ?**

Oui, les dispositifs sont conçus avec deux drivers ; un pour la lumière visible (système d'éclairage LED) et l'autre pour le système de désinfection LOD, d'où le nom LOD « Lumière Ou Désinfection ».

### **Peut-on répondre à une exigence chantier par une étude ?**

Notre bureau d'étude peut répondre à vos exigences particulière

### **Est-il prévu en désinfection seul ?**

La solution comprend les deux technologies en un seul et même appareil. Par contre, il est possible de dissocier les deux technologies grâce à deux drivers, la LOD pour l'un et la LED pour l'autre.

### **Y a-t-il du stock ?**

Oui, tous nos produits sont fabriqués et assemblés en France, délais de livraison rapide de 3 à 4 semaines.

### **Existe-t-il une version mobile ?**

Oui, en lampe à poser et en lampadaire ; c'est ce qu'on appelle le « Plug And Disinfect ».

### **Quelle surface peut être désinfectée en une heure ?**

Un dispositif LOD peut désinfecter de 12 à 35m<sup>2</sup> (LOD'AIR et LOD'AIR Plus) pour une hauteur sous plafond inférieure à 3m. Les surfaces plus importantes type open spaces ou grand hall sont traitées en multipliant le nombre de dispositifs. Le BAZOOK'AIR peut traiter 360m<sup>3</sup> / heure.

### **Les plugs-in sont-ils disponibles ?**

Ils sont disponibles sur demande.

### **Combien de temps faut-il pour une bonne désinfection ?**

Le Log2 (99% de désinfection du COVID19) est obtenu au bout d'une heure.

### **Ce procédé détruit-il les virus en surface ?**

95% des contaminations liées aux virus respiratoires sont causées par une transmission dans l'air ; LOD'AIR désinfecte l'air grâce à la lumière. Ce dispositif ne désinfecte pas les surfaces.

### **Peut-on mettre ce luminaire sur détecteur ?**

Oui, on peut mettre la LED ou la LOD sur détecteur ou sur horloge.

### **Peut-on faire varier le luminaire ?**

Oui, sur demande. Cela engendre un driver plus imposant et donc une BOX plus grosse. Pour la KILL VID, cela varie entre 1-10V uniquement.

# COVER SWISS

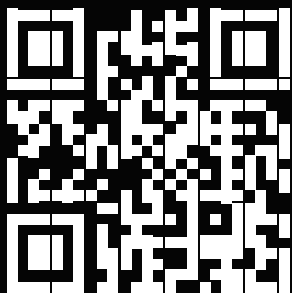
**Vous avez encore des questions ? Contactez-nous.**

## **CoverSwiss AG**

Industriestrasse 28  
CH- 8305 Dietlikon  
info@coverswiss.ch  
0800 0800 66

## **CoverSwiss SA**

La Petite-Fin 55 / CP 52  
CH- 1637 Charmey  
info@coverswiss.ch  
0800 0800 66



[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)