

# 20 minutes

GRAND LYON

# Des maux d'absence à anticiper

La diffusion fulgurante du variant Omicron fait craindre de nombreux arrêts maladie chez les enseignants au second trimestre. P.4

+ DE 20 MINUTES **PLANÈTE**



A. Benayache / Sipa

## Automobiles

Le covoiturage gagne de la place dans les modes de transport du quotidien P.7



Lod Protect

## CES DE LAS VEGAS

Une lampe prête à remettre le Covid-19 dans l'ombre P.3

## OLYMPISME

Avec le Covid-19 comme adversaire, les Jeux de Pékin s'organisent P.14



G. Becker / AFP

20 minutes

# SOLIDAYS

Love is back

# BLACK EYED PEAS ★ DAMSO

# JUSTICE DJ SET ★ -M- ★ ORELSAN...



PUBLICITÉ

IMPRIMÉ SUR PAPIER RECYCLÉ, NE JETEZ PAS CE JOURNAL SUR LA VOIE PUBLIQUE : DONNEZ-LE OU RECYCLEZ-LE. MERCI !

Urbanon / iStock / Getty images

# 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).



TOUS LES JOURS, SUIVEZ L'ACTUALITÉ DE VOTRE RÉGION

ET PARTICIPEZ ! [LYON@20MINUTES.FR](https://twitter.com/LYON@20MINUTES.FR)

f [WWW.FACEBOOK.COM/20MINUTESLYON](https://www.facebook.com/20MINUTESLYON)

t [TWITTER.COM/20MINUTESLYON](https://twitter.com/20minuteslyon)

@ [WWW.INSTAGRAM.COM/20MINUTESLYON](https://www.instagram.com/20minuteslyon)

20 MINUTES LYON 32, rue Neuve, 69002 Lyon. Tél. : 04 78 42 73 09. Fax : 04 78 42 73 10  
Contact commercial : Elodie Bouet. Tél. : 06 22 03 40 92 [ebouet@20minutes.fr](mailto:ebouet@20minutes.fr)

20  
minutes

## Vous êtes étudiants ?

Venez nous rejoindre sur **ClubHouse** pour échanger et trouver de bons conseils d'orientations.

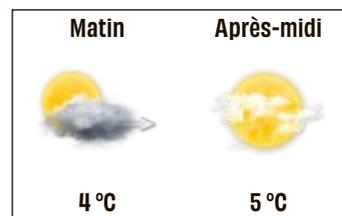
Tous les mercredis à 21h, sur **ClubHouse**.



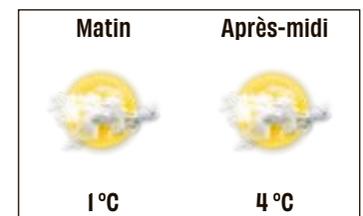
L'application ClubHouse est **uniquement** disponible sur l'Apple Store

## LA MÉTÉO À LYON

### AUJOURD'HUI



### DEMAIN



### EN FRANCE



*Le froid aussi est rentré de vacances*

*Le ciel alterne entre éclaircies et passages nuageux dans le Nord et l'Est, avec un faible risque de giboulées. Le soleil domine du littoral atlantique aux plaines du Sud-Ouest ainsi qu'autour du golfe du Lion où mistral et tramontane soufflent fort.*

Prévisions **ultra détaillées** sur TV-WEB-APPLIS

la chaîne **météo**  
La meilleure info météo

Téléchargez dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

[LACHAINEMETEO.COM](http://LACHAINEMETEO.COM)