

Désinfecteur de surface UVC portable



POINTS FORTS

- Technologie ultra-violet UVC onde courte monochromatique basse pression
 - Meilleur rendement énergétique
 - Grand nombre d'heures de fonctionnement (9 000)
- Détruit les virus et les micro-organismes sur toutes les surfaces solides
- Fonctionnement totalement silencieux
- Désinfection rapide : 8 s à distance 5 cm pour 99 % d'élimination
- Nul besoin de lingette ou de spray de désinfection, ne détériore ni les surfaces ni l'électronique
- Carrosserie en aluminium, légère et robuste
- Maniable grâce à sa poignée ergonomique
- Fabrication française



GARANTIE
2 ANS
HORS
LAMPE

Le désinfecteur LitePro est idéal pour la décontamination des surfaces solides. Il utilise une technologie UVC qui élimine à la fois les polluants biologiques et les polluants chimiques, ainsi que les odeurs.

Grâce à une lampe UVC performante, il est efficace contre les virus, germes, bactéries, les COV, moisissures, solvants et autres contaminants biologiques et chimiques.



LitePro convient dans la plupart des locaux recevant du public :

- Hôpitaux
- Cabinets médicaux notamment dentaires, dermatologiques
- Crèches
- Laboratoires d'analyse
- Salles d'attente
- Vestiaires, sanitaires, cuisines



et des espaces privés tels que :

- Bureaux, salles de réunion
- Ateliers de fabrication
- Industries agro-alimentaires



Mise en œuvre

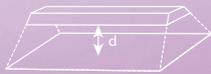
- Prêt à l'utilisation
- Câble longueur 3 m et prise

Équipement standard

- Carrosserie en aluminium laqué
- Intérieur en aluminium anodisé
- Lampe UVC 60 W mercure basse pression 254 nm
- Double filament
- Alimentation de l'appareil 230 VAC
- IP 11
- Classe d'isolation I

Niveau d'abattement en fonction de la distance

En fonction de la distance d'utilisation entre la surface et l'appareil, le niveau de destruction des particules varie dans les proportions suivantes :



Niveau d'abattement souhaité	Lampe contre la surface	Durée d'exposition (s)			
		d = 5 cm	d = 10 cm	d = 20 cm	d = 50 cm (orienté perpendiculairement)
90 %	2	4	7	12	40
99 %	3	8	14	24	80
99,9 %	5	12	21	36	120

Installation

L'installation de LitePro est très simple, une prise de courant suffit. L'appareil est très maniable et muni d'un câble d'alimentation de longueur 3 m.



Maintenance

L'entretien se limite au changement de la lampe UVC, au nettoyage de la gaine de quartz qui protège la lampe. La lampe UVC a une durée de vie limitée à 9 000 h, au-delà la désinfection n'est plus garantie.

Code article	Description	Remarques	
LUVM	Lampe UVC 60 W mercure basse pression	A changer toutes les 9 000 heures de fonctionnement. Conseillé tous les ans pour plus de sécurité.	



Sécurité



Avant toute utilisation, il est important de revêtir l'ensemble des protections individuelles (EPI) indispensable à l'utilisation d'un appareil UVC à lampe à mercure basse pression, soit :

- Des gants en nitrile
- Des vêtements longs
- Une visière de protection

Il est fortement recommandé de ne pas orienter le dessous de l'appareil vers l'opérateur quand l'appareil est allumé.



Caractéristiques techniques et dimensionnelles

Code	Surface traitée	Puissance absorbée	Poids
	cm	W	Kg
PURUVM	40 x 50 (à 5 cm)	70	0,94

Dimensions (mm)

A	B	C	D
75	713	42	102

