

---

# UV-C Sterilon **Max / Clean**

Luminaires bactéricides et virucides



# Soyons en sécurité chaque jour !

Les luminaires à flux UV-C Sterilon Max fonctionnent en arrière-plan, en votre présence, afin que vous puissiez vous concentrer sur votre travail ou sur ce que vous fait plaisir.

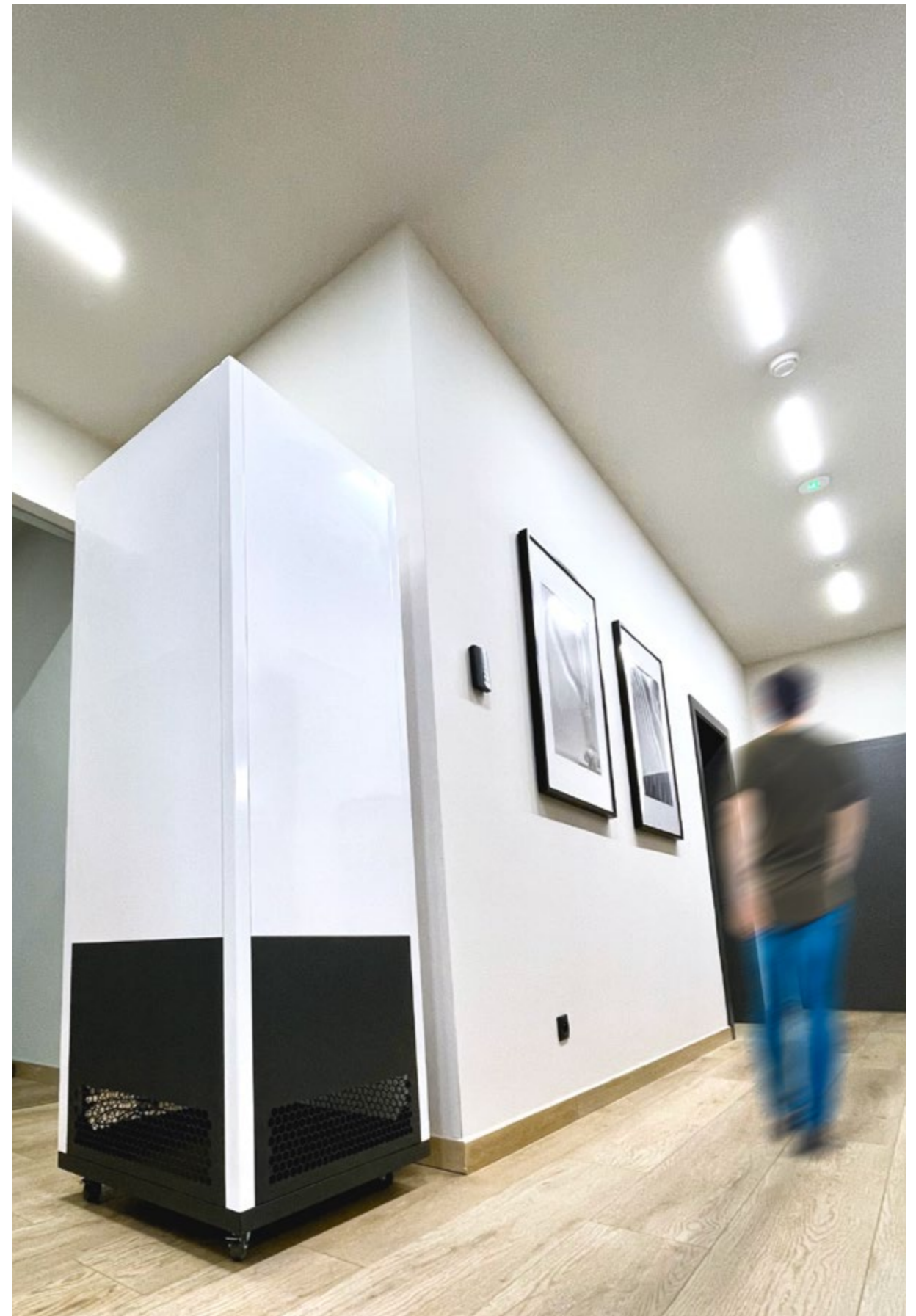
**Des programmes de vaccination publique, le maintien d'une distance sociale et le port de masques, sont les principaux outils de la lutte contre la pandémie de COVID-19. Une désinfection efficace et sans danger pour l'homme est tout aussi importante.**

Nous présentons la toute dernière et la plus efficace gamme de luminaires pour la désinfection de l'air. Grâce à la technologie UV-C, connue et éprouvée depuis plus de 100 ans, les appareils de la gamme Sterilon Max et Clean sont efficaces à près de 100 % pour éliminer les virus, les bactéries ou les champignons.

À la clinique, au bureau, à l'école dans la station de métro. Tout en passant des moments agréables dans un restaurant, un cinéma, un théâtre ou une philharmonie. Où que vous soyez, vous pouvez vous sentir plus en sécurité à partir de maintenant !

**99,9 %**  
neutralisation des virus,  
champignons et bactéries

**100 J/m<sup>2</sup>**  
valeur de la dose max  
en un seul passage



## UV-C Sterilon Max

**Le dispositif de désinfection de l'air le plus efficace dans les grands espaces.**



**Les luminaires à flux UV-C Sterilon Max sont extrêmement efficaces pour détruire toutes les formes de micro-organismes tels que les virus, les bactéries, les champignons et les acariens.**

La puissance de rayonnement adéquate de l'appareil, c'est-à-dire.  $90 \text{ J/m}^2$  à  $100 \text{ J/m}^2$  est suffisante pour désinfecter efficacement l'air pendant chaque flux. Cette puissance permet d'éliminer 99 % des virus, dont le SRAS-CoV-2, à chaque flux.

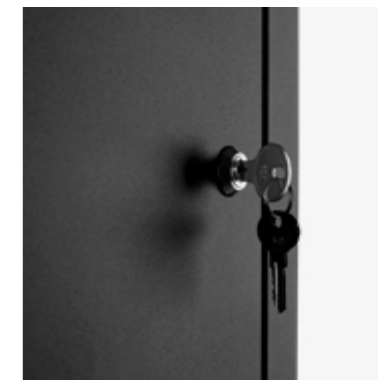
Le débit élevé garantit que l'air pour la désinfection est aspiré à partir d'autres parties de la pièce. Les modèles UV-C Sterilon Max 800, 1200, 1500 sont donc idéaux pour désinfecter les grandes pièces.

L'UV-C Sterilon Max fonctionne silencieusement, tout en augmentant le confort de l'utilisateur. Toutefois, le plus important est qu'il offre une sécurité totale. Des personnes peuvent être présentes dans la pièce lorsque l'appareil fonctionne.



### Haute efficacité

Débit d'air jusqu'à  $1500 \text{ m}^3/\text{h}$ . Cette efficacité élevée permet de désinfecter l'air même dans les très grandes pièces.



### Sécurité d'utilisation

La lumière UV-C blindée ne s'échappe pas à l'extérieur. Le dispositif est protégé contre une ouverture incontrôlée.



### Mobilité et accessibilité

Le dispositif est équipé de roues. Ils permettent un déplacement aisé du UV-C Sterilon Max



### Confort de contrôle

Le régulateur de débit d'air vous permet de régler cette grandeur de  $500 \text{ m}^3/\text{h}$  à la grandeur maximale.

## UV-C Sterilon **Max**

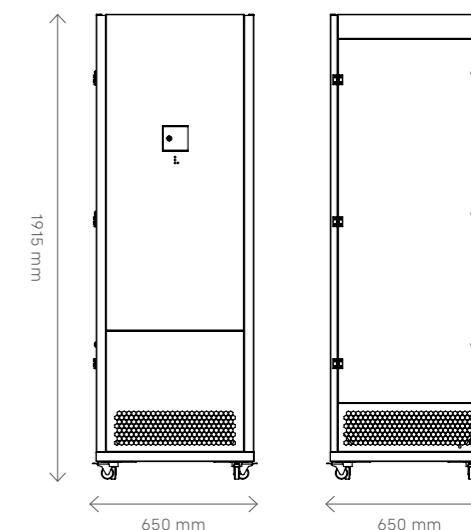


### Détails techniques :

- Fonction de désinfection de l'air par flux.
- Type de lumière : ultraviolette UV-C.
- Couleur : noir ; blanc et graphite.
- Le corps du luminaire est fabriqué en acier au carbone.
- Tous les revêtements de peinture sont résistants dans toute la gamme des rayons UV (A, B, C).
- Filtre à poussière.
- Durée de vie de la source de lumière : 9000 h
- Longueur d'onde UV-C : 253,7 nm
- Tension d'alimentation : 220-240 V.
- Classe de protection : I.
- Degré d'étanchéité : IP20.
- Câble d'alimentation : 4 m.
- Panneau intégré avec des touches et un bouton de commande.
- Le luminaire est équipé d'un compteur de temps de fonctionnement servant à signaler l'usure des lampes fluorescentes UV-C.
- Dose en un seul passage de 90 J/m<sup>2</sup> à 100 J/m<sup>2</sup>.
- Débit d'air réglable en continu :
  - de 500 m<sup>3</sup>/h à 800 m<sup>3</sup>/h (version 800) ;
  - de 500 m<sup>3</sup>/h à 1200 m<sup>3</sup>/h (version 1200) ;
  - de 500 m<sup>3</sup>/h à 1500 m<sup>3</sup>/h (version 1500).
- Volume au débit d'air minimum : <31 dB.
- Volume au débit air :
  - version 800 (500m<sup>3</sup>/h) - 31 db
  - version 1200 - 1500 (1000m<sup>3</sup>/h) - 37 db
- Puissance nominale de la source UV-C interchangeable : 288W.
- Poids net : 85 kg.
- Le luminaire peut être étiqueté individuellement pour s'adapter au décor et aux caractéristiques de l'intérieur.
- Options: Filtre HEPA H13, filtre à charbon.

### Numéros d'index :

Flux d'air	Couleur du boîtier	Index
800 m <sup>3</sup> /h	Blanc et graphite	249921
800 m <sup>3</sup> /h	Noir	249938
1200 m <sup>3</sup> /h	Blanc et graphite	249884
1200 m <sup>3</sup> /h	Noir	249891
1500 m <sup>3</sup> /h	Blanc et graphite	249969
1500 m <sup>3</sup> /h	Noir	249976



## UV-C Sterilon Clean

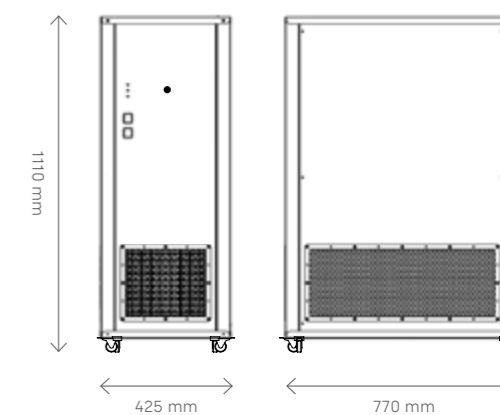


### Détails techniques :

- Fonction de désinfection de l'air par flux.
- Type de lumière : ultraviolette UV-C.
- Couleur : noir ; blanc et noir.
- Le corps du luminaire est fabriqué en acier au carbone.
- Tous les revêtements de peinture sont résistants dans toute la gamme des rayons UV (A, B, C).
- Filtre anti-poussière.
- Durée de vie de la source de lumière : 9000 h
- Longueur d'onde UV-C : 253,7 nm
- Tension d'alimentation : 220-240 V.
- Classe de protection : I.
- Degré d'étanchéité : IP20.
- Câble d'alimentation : 1,5 m.
- Le luminaire est équipé d'un compteur de temps de fonctionnement servant à signaler l'usure des lampes fluorescentes UV-C.
- Dose en un seul passage de 90 J/m<sup>2</sup> à 100 J/m<sup>2</sup>.
- Contrôle du débit d'air à 2 niveaux : de 350 m<sup>3</sup>/h à 700 m<sup>3</sup>/h.
- Volume au débit d'air minimum : <38 dB.
- Volume au débit d'air maximum : 46 dB.
- Puissance nominale de la source UV-C interchangeable : 216W.
- Poids net : 47 kg.
- Le luminaire peut être étiqueté individuellement pour s'adapter au décor et aux caractéristiques de l'intérieur.

### Numéros d'index :

Couleur du boîtier	Index
Noir	246241
Blanc et noir	246272



— UV-C Sterilon **Max / Clean**



Visualisations de l'utilisation de luminaires pour la désinfection de l'air par flux dans un bureau et une chambre d'hôpital.



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska, POLAND  
tél. +48 (61) 28 60 300, e-mail : hello@lenalighting.pl

[www.lenalighting.fr](http://www.lenalighting.fr)