

The background of the entire page is a photograph of two industrial workers, a man and a woman, in a large factory. They are both wearing white hard hats and high-visibility yellow and blue safety jackets. They are looking down at a large set of blueprints that the man is holding. In the background, there are large, curved metal structures, possibly parts of a ship or large machinery, and industrial lighting.

**TUNGSTAM**<sup>TM</sup>

Innovation is our heritage  
EST. 1896

# UV-C SANITIZER

---

Découvrez comment Tungstam peut vous aider  
à protéger vos employés et vos visiteurs de la  
COVID-19 et des autres agents pathogènes.

ASSUREZ LA SÉCURITÉ DE VOS VISITEURS ET DE VOS EMPLOYÉS ET FAITES AVANCER VOTRE BUSINESS GRÂCE À LA DÉSINFECTION PAR UV-C HAUTEMENT EFFICACE DE TUNGSRAM.

**Les six**  
raisons pour  
lesquelles  
**VOUS AVEZ**  
BESOIN  
de l'UV-C  
Sanitizer  
**Tungsräm.**

### **SÉCURITÉ**

Permettre aux sociétés d'assurer un environnement propre et sûr pour leurs employés et leurs visiteurs en désinfectant correctement leurs produits et leurs outils de travail.

### **FIABLE**

Les UV-C sont efficaces pour lutter contre la plupart des agents pathogènes y compris le SRAS-Cov-2.

### **RAPIDE**

Sur la base de mesures d'intensité des rayonnements UV-C à l'intérieur du Sanitizer, 5 minutes suffisent pour éliminer 99,99% de la plupart des agents pathogènes courants.

### **SIMPLE**

Facile à utiliser par n'importe quel employé sans formation spécifique.

### **VERT**

La lumière UV existe naturellement et ne produit pas de déchets ou de sous-produits et les lampes sont entièrement recyclables.

### **NON CORROSIF**

Aucun produit chimique agressif n'est utilisé dans le processus de désinfection et une application occasionnelle du rayonnement UV-C n'endommagera pas les objets désinfectés.

## **POURQUOI VOTRE SITE INDUSTRIEL A-T-IL BESOIN D'UNE DÉSINFECTION PAR UV-C ?**

L'UV-C Sanitizer vous offre la possibilité de désinfecter rapidement les articles utilisés par le personnel et les visiteurs au sein du site. Il vous permet de désinfecter l'équipement partagé entre les utilisations, en peu de temps. Il peut également désinfecter les outils tels que les perceuses ou les tournevis, les télécommandes contrôlant les équipements, les clés et les badges d'accès, les lunettes de sécurité et les autres équipements EPI fournis aux visiteurs. D'autres types d'articles peuvent être rapidement sécurisés en utilisant cette technologie.

Ce service supplémentaire peut être proposé à vos collaborateurs pendant leur journée de travail pour désinfecter les téléphones portables, les clés de véhicules personnels, professionnels ou encore les clés de chariots élévateurs.

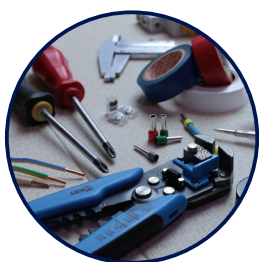
La rapidité et l'efficacité du Sanitizer aident votre personnel à garder un équipement désinfecté et disponible pour une utilisation au bureau. Il offre également une protection supplémentaire à vos employés en réduisant le risque de contamination croisée.

# SIMPLE À UTILISER

## ASSAINISSEZ VOS OBJETS

Le caisson UV-C Sanitizer Tungram peut éliminer les virus et les bactéries nocifs sur vos produits et vos outils de travail en 5 minutes. Placez votre objet à l'intérieur de l'UV-C Sanitizer, lancez le cycle de désinfection

et patientez pour un usage immédiat de votre article désinfecté des agents pathogènes. Choisissez parmi deux tailles d'armoire adaptées à votre commerce.



■ Cinq minutes suffisent pour désinfecter toutes les surfaces exposées des objets. Faites pivoter l'objet pour vous assurer qu'il est totalement couvert par les rayons UV-C ou suspendez les articles en utilisant les crochets prévus à cet effet pour garantir une désinfection en un seul cycle.

■ L'UV-C Sanitizer Tungram est programmé par défaut pour un cycle d'une durée de 5 minutes pour assurer la désinfection de

toutes les surfaces exposées. Le temps de rayonnement peut être ajusté si une exposition plus longue est nécessaire.

■ Un matériau hautement réfléchissant est utilisé dans la paroi interne du caisson. Cela garantit une meilleure réflexion pour une désinfection maximale. Si de l'ombre est constatée entre plusieurs produits, retournez-les au moins une fois pour une couverture complète.

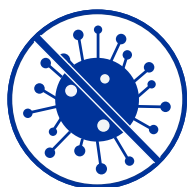


# ÉLIMINER LES AGENTS PATHOGÈNES MORTELS

Le tableau ci-dessous répertorie les niveaux d'UV-C requis pour désinfecter certains des agents pathogènes les plus courants, sur la base des données de recherche en laboratoire.

| Nom                                                      | Classification | Dose critique @log-4 (mJ/cm2) | Efficacité UV Sanitizer | Dose critique @ log-4 (en sec) |
|----------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Adenovirus type 2                                        | Virus          | 206                           | ✓                       | 247                            |
| Deinococcus radiodurans                                  | Bactérie       | 205                           | ✓                       | 246                            |
| Adenovirus type 5                                        | Virus          | 152                           | ✓                       | 182                            |
| Acanthamoeba castellanii                                 | Protozoaire    | 148                           | ✓                       | 178                            |
| Picornaviridae aphthovirus (virus de la fièvre aphteuse) | Virus          | 125                           | ✓                       | 150                            |
| Bacillus anthracis                                       | Bactérie       | 120                           | ✓                       | 144                            |
| SARS-CoV-2 (COVID19)*                                    | Virus          | 84.4                          | ✓                       | 101                            |
| Salmonella typhimurium                                   | Bactérie       | 50                            | ✓                       | 60                             |
| Enterococcus faecalis                                    | Bactérie       | 38                            | ✓                       | 46                             |
| Hepatitis A                                              | Virus          | 35                            | ✓                       | 42                             |
| Giardia lamblia                                          | Protozoaire    | 27                            | ✓                       | 32                             |
| Helicobacter pylori                                      | Bactérie       | 18                            | ✓                       | 22                             |
| Escherichia coli                                         | Bactérie       | 15                            | ✓                       | 18                             |
| Staphylococcus aureus                                    | Bactérie       | 11                            | ✓                       | 13                             |
| Legionella pneumophila                                   | Protéobactérie | 10                            | ✓                       | 12                             |
| Cryptosporidium parvum                                   | Bactérie       | 10                            | ✓                       | 12                             |
| Yersinia pestis                                          | Protéobactérie | 5                             | ✓                       | 6                              |
| Canine Parvovirus                                        | Virus          | 3                             | ✓                       | 4                              |

\*Source : <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.06.05.20123463v2>



Tue 99,99% des agents pathogènes connus



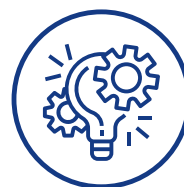
CE, RoHS, EN 60335-1, EN 60335-2-65, ISO 15858:2016, EN 55014



Durée de vie de 3000 heures ou 1000 cycles pour l'application



Sans ozone  
IP20  
0°C à 35°C



Haute efficacité  
Ballasts électroniques



100% sûr pour une utilisation quotidienne

Le caisson UV-C est conçu et fabriqué par Tungsram Healthcare en Hongrie. Tungsram Healthcare est une division de Tungsram Operations Kft.

Tungsram Operations Kft développe et améliore en permanence ses produits. C'est pourquoi toutes les descriptions de produits figurant dans cette brochure ne sont données qu'à titre d'information générale. Nous pouvons être de temps à autre amenés à modifier sans préavis les spécifications décrites ici dans le souci du développement du produit. Toutes les descriptions de cette publication présentent uniquement des caractéristiques générales des produits mentionnés et ne sont pas contractuelles. Les données présentes dans cette brochure ont été obtenues dans des conditions d'expérience contrôlées. Toutefois, Tungsram rejette toute responsabilité quant à la fiabilité desdites données, dans les limites autorisées par la loi.

11/2020

[tungsram.com](https://tungsram.com)

