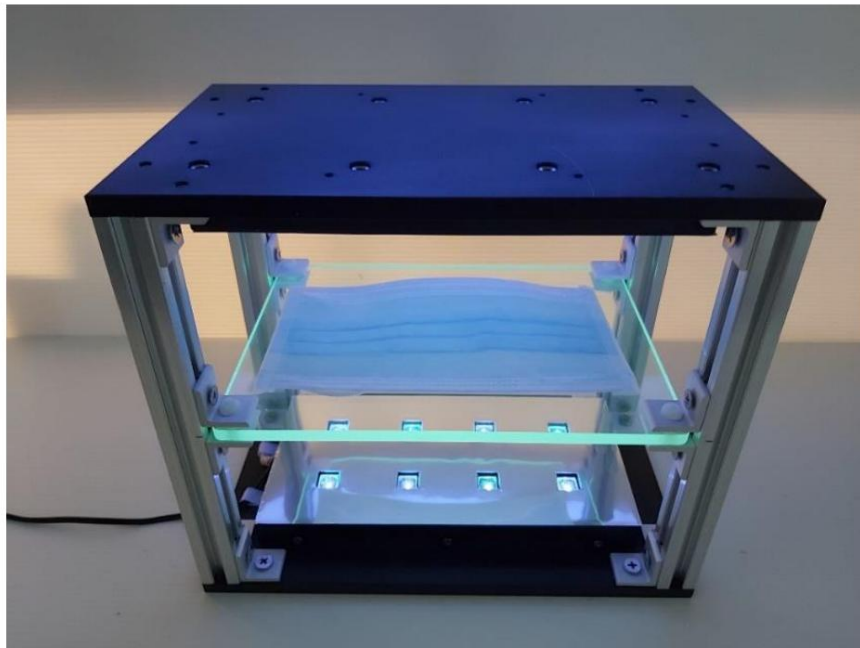


[OEUVVC-100]

Unité de désinfection UV-C LED (pour masques faciaux, téléphones portables, etc.)



Caractéristiques:

- Conception petite et compacte •
- Deux rangées séparées de LED UV-C pour une couverture double face complète • Module d'alimentation avec contrôle du temps d'exposition • Bouton d'activation de la pédale
- Solution clé en main •
- Facile à utiliser, sans entretien, économique. • Non toxique, sans produits chimiques, respectueux de l'environnement •
- Réduction de l'empreinte environnementale en permettant l'utilisation multiple d'un seul masque facial

Applications:

- Désinfection et stérilisation des masques faciaux, téléphones portables et autres petits objets. • Dans les établissements médicaux et de santé, les écoles, les usines, les magasins de détail, etc. • Dans la recherche et le développement.

Description du produit:

La lumière UV, avec sa longueur d'onde unique entre 200 et 300 nm, est capable d'inactiver les micro-organismes, tels que les bactéries, les virus et les protozoaires. La lumière UV-C peut détruire leur ADN, leur faisant perdre leur capacité à se reproduire et donc mourir, réalisant l'effet de désinfection et de stérilisation. De plus, la lumière UV peut démolir tous les contaminants chimiques comme les pesticides, les solvants industriels et les produits pharmaceutiques.

La LED UV-C pour la désinfection offre une solution petite et compacte pour la désinfection et la stérilisation des masques faciaux, des téléphones portables, etc. Elle comporte deux rangées distinctes de LED UV puissantes, qui sont montées en bas et en haut de l'enceinte. L'objet à désinfecter est placé sur une plaque de quartz transparente au milieu des deux barrettes de LED UV-C. Les surfaces intérieures de l'enceinte de la lampe sont conçues pour fournir de multiples réflexions de la lumière, ce qui se traduit par une exposition continue et efficace de l'objet qui doit être désinfecté. La LED UV-C fonctionne rapidement, en toute sécurité et est facile à installer, à utiliser et aucun entretien régulier n'est nécessaire.

L'unité de désinfection UV-C LED est livrée dans une solution clé en main, qui comprend également un module d'alimentation et une pédale de commande. Le module d'alimentation dispose d'une minuterie intégrée, avec laquelle l'utilisateur peut régler le temps d'exposition. Avec l'interrupteur à pédale, l'émission de la lampe peut être facilement activée avec le pied.

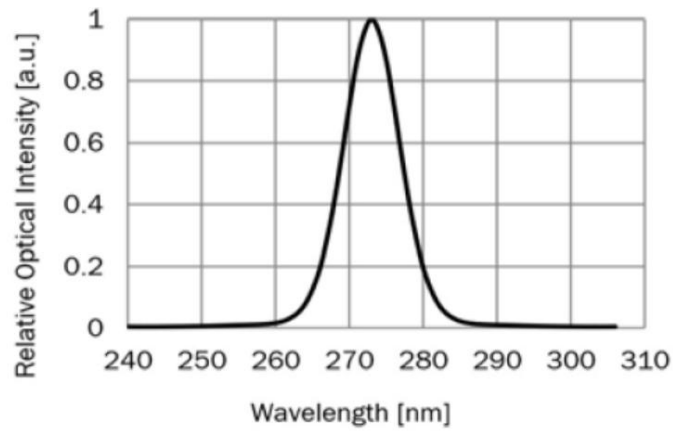
L'appareil est respectueux de l'environnement. Il n'y a pas de substances nocives, il est non toxique, car aucun produit chimique toxique n'est laissé après utilisation. En raison de son processus physique, il n'y a pas d'utilisation de produits chimiques agressifs comme dans les produits de nettoyage et de désinfection standard. Une fois désinfecté, un masque facial à usage unique peut être réutilisé plusieurs fois, ce qui réduit l'empreinte environnementale car moins de déchets seraient générés.

Spécifications du produit:

Paramètre	Unité	Valeur
Gamme de longueurs d'onde	nm	265 - 275
Flux rayonnant (total)	O	0,6 – 1,0
Dimensions de la lampe, LxIxh	millimètre	250x150x220
Dimensions de l'objet à stériliser (max), LxIxh	millimètre	200x150x100
Module d'alimentation	-	CA 110-240V/50-60Hz
Réglage de la minuterie	-	1 s – 9999 min
Interrupteur à pédale	-	inclus
Température de fonctionnement	°C	5 - 45



Spectre d'émission de la lampe UV:



Avertissements de sécurité:

VEUILLEZ RESPECTER LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ UV. PROTÉGEZ VOS YEUX ET VOTRE PEAU DE L'EXPOSITION AUX UV.

Ne pas exposer la peau ou les yeux aux rayons UV directs ou indirects car cela peut être nocif pour ces zones !

Ne regardez pas directement la lumière UV!