



Le système idéal pour désinfecter les espaces et les surfaces rapidement et en parfaite sécurité!

- Système de désinfection des espaces : chambres, bureaux, salles de réunion,...
- Sans aucun produit chimique
- Testé selon la norme **AFNOR NF T72-281** de désinfection des surfaces par voies aériennes
- Elimine au minimum 99,99% des micro-organismes, bactéries et virus (y compris SARS-COV-2 / Coronavirus)
- Meilleur ratio efficacité/coût du marché en matière de désinfection de surfaces
- Adapté à tout type de surfaces sans effet secondaire et sans dégradation
- Un concept de désinfection de surface qui apporte **confiance et assurance à vos clients et votre personnel**



Zoom sur l'action des UV

A 254 nanomètres, la longueur d'ondes optimale pour éradiquer les micro-organismes (virus, bactéries, algues, levures, moisissures...), les UV-C pénètrent au cœur de l'ADN et perturbent le métabolisme des cellules jusqu'à leur destruction totale.

Les avantages de BIO-SCAN®

- Un temps de traitement très rapide par exemple :
 - pour une pièce de 6 x 6 m (= environ 36m²), 5 minutes de temps de traitement
 - pour une salle de réunion, grande chambre, etc... de 10 x 10 m (= 100m²),
 15 minutes de temps de traitement
 - pour un hall de réception, salle de restauration, etc... de 14 x 14 m (= environ 200m²),
 30 min de temps de traitement
- Un procédé certifié dont l'efficacité est prouvée
- Un appareil pratique, ergonomique et simple d'utilisation par toute personne
- Sans produits chimiques, sans risques pour la santé ni pour l'environnement
- Economique: prix d'acquisition raisonnable, amortissement rapide

BIO-UV Group

850 avenue Louis Médard 34400 LUNEL - FRANCE Tel. +33(0)4 99 133 911 contact@bio-scan.tech www.bio-uv.com





	Nombre de lampes	Puissance électrique unitaire (W)	Dimensions I x L x H (mm)	Poids (kg)	Alimentation (V)	Fréquence (Hz)	Puissance absorbée (W)
BIO-SCAN® 3D	8	150	450 x 450 x 1900	50	230	50/60	1260

Caractéristiques techniques

BIO-SCAN® 3D



- Elimine au minimum 99,99% des micro-organismes, bactéries et virus (y compris SARS-COV-2 / Coronavirus)
- Traitement intégral de la pièce (du sol au plafond)
- Mobile et déplaçable par toutes et tous grâce à ses roulettes
- Mise en marche à distance grâce à une télécommande
- Présence de déflecteur pour concentrer au maximum l'intensité du rayonnement UV-C vers les espaces et surfaces à traiter
- Ecran tactile qui affiche les rayonnements UV-C, le compteur horaire des lampes et du système, le compteur de démarrage système, ...
- Alimentation de 5 m de la prise murale vers l'appareil
- Alarme sonore avertissant du début et de la fin de la phase de désinfection
- Capteur UV détectant la baisse d'intensité UV des lampes
- Capteur de présence pour s'assurer qu'aucune personne n'est dans la pièce (les lampes sont immédiatement coupées dans le cas contraire)
- Système comprenant : visière, gants et gommettes réactives
- Durée de vie des lampes : 1000 heures (lampes spécialement conçues pour le traitement de surface, propriété BIO-UV Group)
- Conçu et fabriqué en France



BIO-UV Group

850 avenue Louis Médard 34400 LUNEL - FRANCE Tel. +33(0)4 99 133 911 contact@bio-scan.tech www.bio-uv.com

