

Le système idéal pour désinfecter toutes les surfaces en parfaite sécurité !

Secteur de la Santé

Hôpitaux, cliniques, Ehpad, cabinets médicaux, dentaires et kinésithérapie, ambulances, véhicules de pompiers, ...

- spécialement conçu pour le secteur médical et para-médical
- système présentant le **meilleur ratio efficacité/simplicité/rapidité/coût du marché** en matière de désinfection de surfaces
- **certifié, suivant le standard AFNOR NF T72-281**, efficace à 99,999% sur les bactéries et 99,99% sur les virus, **y compris SARS-COV-2 (Covid-19)**.
- certification effectuée dans 2 **laboratoires indépendants** sur un ensemble de bactéries et virus **dont le Coronavirus**, selon un protocole de la plus haute exigence



Zoom sur l'action des UV

A une longueur d'ondes de 254 nanomètres, les UV-C vont pénétrer le cœur de l'ADN des cellules et ainsi inactiver les micro-organismes (virus, bactéries, algues, levures, moisissures...), détruisant ainsi le métabolisme des cellules jusqu'à ce que ces dernières soit complètement détruites.

Les avantages de BIO-SCAN®

- **Un procédé certifié dont l'efficacité est prouvée, y compris sur SARS-COV-2 (Covid-19)**
- Un temps de traitement ultra rapide de **4 à 10 secondes !**
- Un concept pratique, ergonomique et simple d'utilisation par toute personne
- Sans produits chimiques, sans effets secondaires, ni risques pour la santé
- Economique : prix d'acquisition très raisonnable, amortissement très rapide
- Permet de traiter toutes surfaces

BIO-SCAN

BIO-UV
Group



ISO 9001:2015
BUREAU VERITAS
Certification



Caractéristiques techniques Gamme BIO-SCAN® Light

Garantie
2 ans

- **Eradique 99,999% des bactéries** (abattement de 5Log) **et 99,99% des virus** (abattement de 4Log)
- Temps de contact : **4 à 10 secondes !**
- Permet de traiter tous les types de surfaces
- Puissance électrique : 110W et alimentation : 230V
- Poids : 1,2kg environ, maniable très facilement et par toutes et tous
- Dimensions : 50cm x 10cm
- Présence de déflecteur pour concentrer au maximum l'intensité du rayonnement UV-C vers la surface à traiter
- Interrupteur marche/arrêt, poignée réglable
- Alimentation de 1,5m de la prise murale vers le coffret électrique fournie
- Alimentation de 3m du coffret électrique à l'appareil fournie, pour un total de 4,5m de distance avec la prise murale (possibilité d'ajout d'une rallonge)
- Ensemble complet fourni dans une mallette de transport avec mousse thermo-formée comprenant : le système BIO-SCAN, le coffret électrique avec compteur horaire, les différents cordons d'alimentation, 1 masque de protection, 1 paire de gants (quantités supplémentaires en option)
- Durée de vie des lampes : 1000H ou 1 an (lampes spécialement conçues pour le traitement de surface, propriété BIO-UV Group)