

NOUS CERTIFIONS

La barre de stérilisation par UV-C commercialisée par **BENEITO & FAURE LIGHTING SL**, située à C/ Thomas Edison 4-6 la Roca del Vallés (Barcelone), est soumise à son analyse et à ses tests analytiques.

Les tests ont été réalisés selon les **normes UNE relative aux UV-C** et intègrent les évolutions réglementaires et son ISO correspondant et ont pris en compte la **directive européenne sur les dispositifs médicaux CEE/93/42**.

Il est conforme à tout ce qui est déterminé par le Centre européen de prévention et de contrôle des maladies (ECEC) et l'Union européenne en matière d'hygiène des surfaces, **permettant la stérilisation et la décontamination des points de contact humains avec des bactéries, des germes, des microorganismes, des virus, des moisissures, entre autres.**

Cette barre désinfecte et élimine de tous les types de supports les différents Coronavirus, Escherichia coli, Staphylococcus Aureus, les multiples bactéries et autres virus qui peuvent affecter les utilisateurs.

La barre, lorsqu'elle est utilisée correctement, agit comme **un véritable virucide avec une efficacité de 99,97% et une destruction de la structure moléculaire de l'ADN** du virus bactérien.

Les tests ont été effectués sur les surfaces suivantes :

Surfaces rocheuses, Surfaces plastiques, Surfaces métalliques, Acier inoxydable, Aluminium, Cuivre, Laine, Lin, Coton, Nylon, Polyester, Polyamide, Soie, Viscose, Rayon et ses mélanges. Ces tests montrent que la barre n'endommage aucune surface et que si la matière textile désinfectée entre en contact avec la peau humaine, l'utilisateur n'est pas affecté et ne provoque pas d'irritation ni d'effet néfaste sur sa santé.

Selon l'OMS (Organisation mondiale de la santé), la lumière UV-C est considérée comme un désinfectant efficace pour tous les types de charge bactérienne et virale des rotavirus, des poliovirus et d'autres agents pathogènes appartenant au groupe IV des coronavirus.

Dans son bon usage, il a une durée de près de 10 000 mille heures de lumière UV-C stérilisante.

L'ITEL est à la disposition des personnes intéressées par les analyses effectuées pour clarifier verbalement ou par écrit les doutes qui pourraient surgir à cet égard ou pour élargir, si nécessaire, les concepts exposés dans le présent rapport.

La barre de stérilisation UV-C respecte l'environnement. Celle-ci est conforme aux spécifications et exigences des certificats auxquels elle a été soumise.

REMARQUE : lorsque la lampe est en fonctionnement, les yeux ou la peau de l'homme ou de l'animal ne peuvent pas être exposés à la lumière UV-C.

Cette certification réalisée à la demande de l'entreprise BENEITO & FAURE LIGHTING SL est basée sur les tests décrits et les critères techniques de l'ITEL (INSTITUTO TÉCNICO ESPAÑOL DE LIMPIEZA) appartenant au **CENTRE DE RECHERCHE ET DE CONSEIL POUR LE NETTOYAGE ET L'HYGIÈNE**.

Ils sont autorisés à utiliser ce rapport technique pour toutes les procédures et actions qu'ils jugent intéressantes.