



UVC殺菌灯 B-ZONE®

ウイルスゼロホーム

花粉・ダニ・埃から、カビ・ウイルスまで
アレルギーの元となる原因を、DNAから破壊。

B-ZONEは、殺菌灯・ファンを内蔵した装置にて室内の空気を循環させながら除菌するUVC殺菌灯です。常に連続運転してクリーンな室内環境を維持することができ、さまざまな施設で清潔・快適環境を提供します。高出力殺菌により、壁に生えたカビが消え繁殖を防ぐ、花粉を除去する、インフルエンザやノロウイルスなどの健康を害するウイルスの殺菌まで可能です。また、それに伴い、気になる臭いも消えます。

リビング・キッチン・洗面所など、ご家庭のあらゆる場所で。



菌・ウイルス除去率

約**99%**

本製品は国内において
第三者機関による実証検査を
実施しております



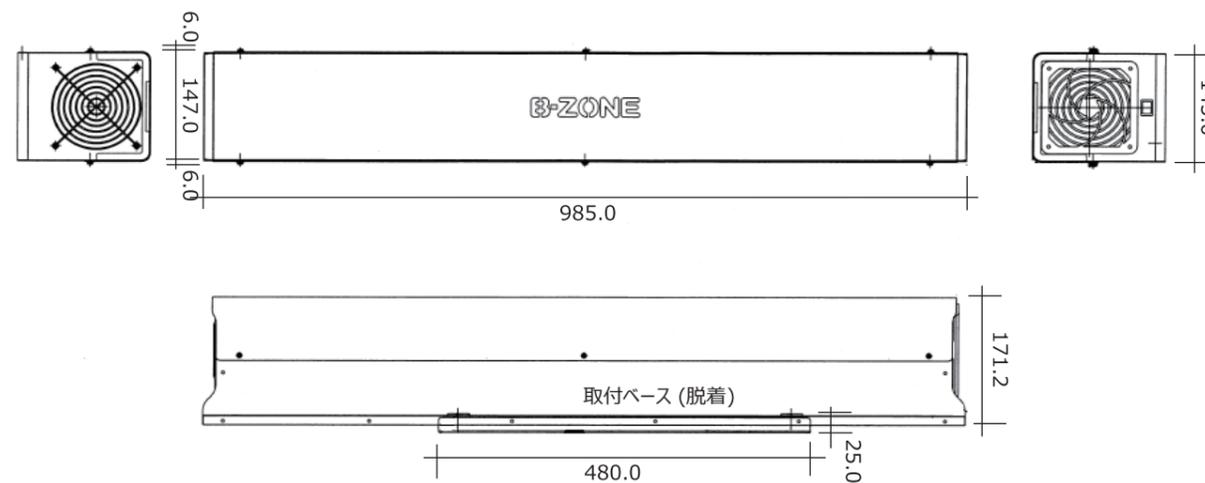
黄色ブドウ球菌
約1時間で
98.9%除去

青カビ
約6時間で
99.87%除去

大腸菌ファージ
約3時間で
98.7%除去

(25㎡無菌室:3.3m×3.3m×2.4m) 検査機関：北里環境科学センター 報告書番号 北生発2019_0187~9号

B-ZONE仕様



本体仕様	鋼板製塗装仕上げ	構成部品	
本体寸法	W 159 × L 985 × H 171.2 (mm)	UVランプ <選択>	GTS-30B (スリーブなし) GTS-30BS (スリーブ付：飛散防止処理)
本体重量	7.6Kg (運転重量)	フィルタ	HF-P120
使用電源	単相100V 50/60Hz 又は 単相200V 50/60Hz	ファン <選択>	MU1238L-11B (100V) MU1238L-41B (200V)
消費電力	92W (ランプ及びファン)	安定器	166-1B (100/200V共用)
使用環境	周囲温度：0~+60℃ 周囲湿度：85%以下 (非結露)		



電気用品安全法 (特定電気用品以外の電気用品) に基づきPSEマークを表示しています。

購入・お問合せ

株式会社これから

107-0052 東京都港区赤坂 6-19-23 302 URL : <http://b-zone.tech/> MAIL : info@corecalla.jp

UVC殺菌灯 B-ZONE®

ウイルスゼロホーム

UVC殺菌はあらゆるウイルス・菌に作用し、メンテナンスフリーで人体・環境にも優しい殺菌方法です。



インフルエンザやノロウイルス等のウイルス対策に。



アトピー・鼻炎等のアレルギー体質の方に。



花粉が気になる方に。



部屋の臭いが気になる方に。



遮蔽されたB-ZONEに取り込まれた空気を1m³/分の流量でできるだけゆっくり通すことで、空気中に含まれるウイルス細菌類に向けてUVCが照射され、きれいな空気を供給します。

B-ZONEをオススメする理由

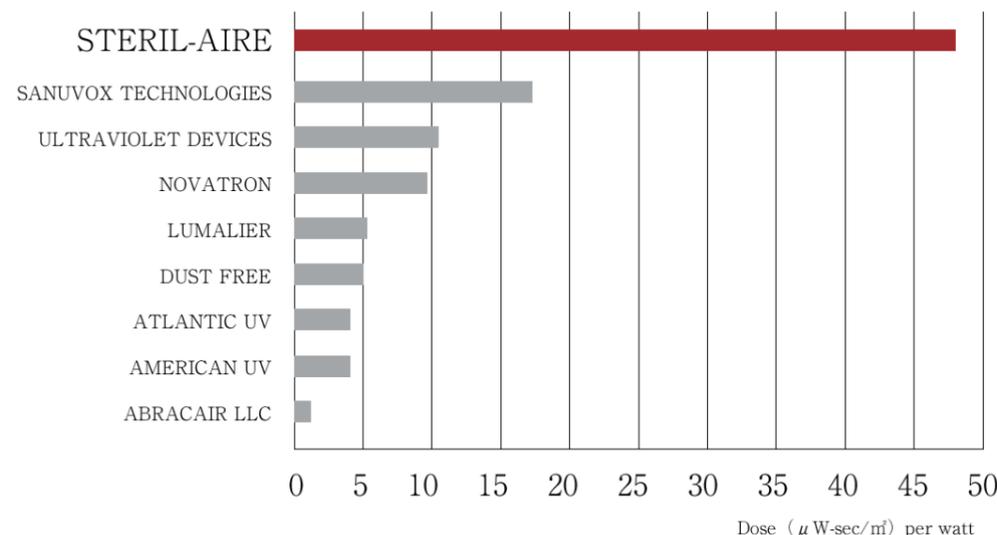
他と比べてください、殺菌力が違います。

違いは、米国Steril Aire製高出力殺菌灯

B-ZONEの最大UVC照射強度は他社メーカーの5~6倍の3,557μW/cm²の紫外線量で、黒カビは1111秒、インフルエンザウイルスは1秒で死滅する程、高出力です。

内部に使用されている**米国Steril Aire社製空調機用殺菌灯と、国産汎用殺菌灯の紫外線強度（照度）の比較してもその差は一目瞭然**です。また同社製殺菌灯は、右記表の特性に加えて、使用温度範囲が広範囲に渡るなど、一般に殺菌灯に厳しいとされる空調機内の環境条件でも、性能を発揮するように設計されています。

米国環境省による出力別紫外線殺菌強度比較



メーカー	型式出力	紫外線強度 [μW/cm ²]	寿命 [HR]※2
当社	GTS24VO 72W	1,275 ※1	9000
T社	GL15 15W	400	6000
N社	GL15 15W	不明 ※3	8000
H社	GL15 15W	不明 ※3	6000

※1殺菌灯からターゲットまでの距離 30cm[理論値 参考]
1mの場合 当社: 155μW/cm² T社: 約 50μW/cm²
※2初期出力の 40%減になるまでの時間 他社は定義不明
※3紫外線強度については非公開。出力からすると T社と同等と思われる

国内汎用殺菌灯と比べて
5~6倍の出力

第三者機関検査による
効果実証済

紫外線が外に漏れない
安全設計



天井に設置することで、部屋中の空気を取り込み、殺菌します。