

Care222[®] iシリーズCare
222[®]

ウイルス抑制・除菌用紫外線照射装置

「Care222[®] iシリーズ」は、波長222nmの紫外線を照射することでウイルスの抑制や除菌をする機器です。波長222nmの紫外線はその特性から、ヒトに侵襲性の高い紫外線とは異なる特徴があります。



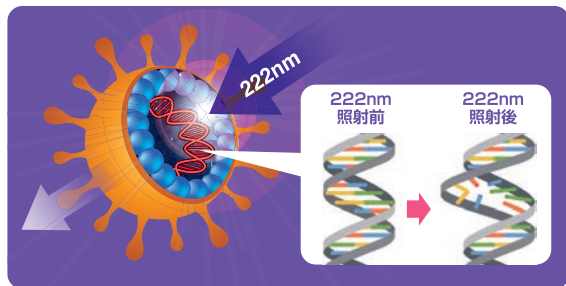
※写真およびUV照射状態はイメージです。

◆ 「光」で環境表面と空気のウイルス抑制

- テーブルなどの物体表面と空気を同時にケア
- 常時、ウイルスを抑制
- 人がいる空間でも使用可能
(会議室、待合室、トイレなど)

紫外線UV-Cの特長

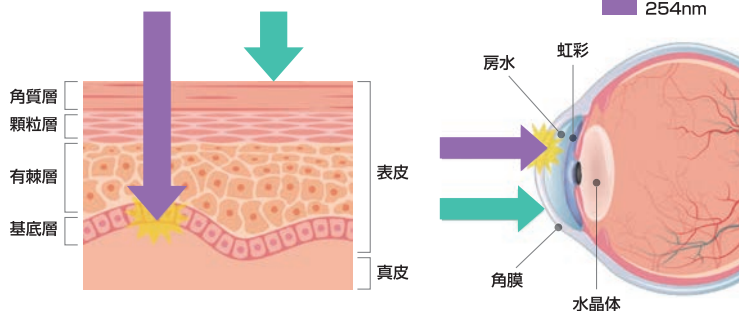
波長222nmの紫外線により、ウイルスや細菌はDNA/RNA構造が破壊され、抑制・除菌されます。



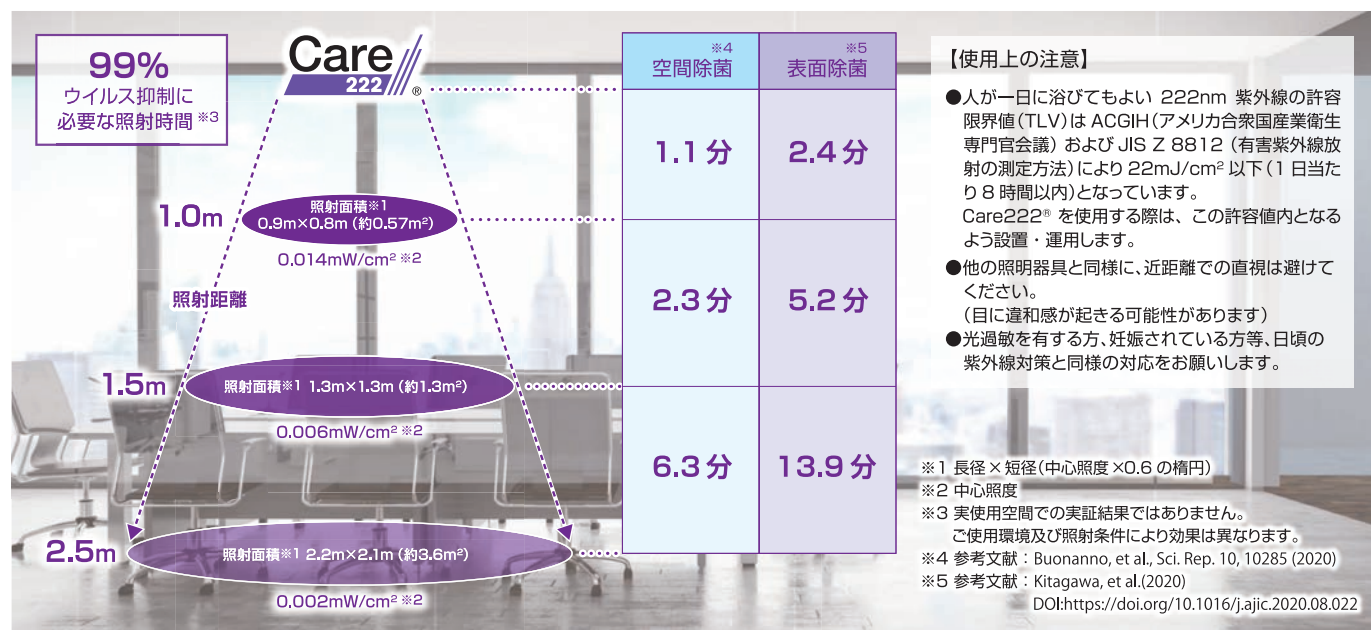
Care222®の特長

- 皮膚に関して：紅斑が発生しない。
- 眼に関して：角膜炎を引き起こさない。

Care222®
従来の紫外線
254nm



照射エリア（光が当たる部分にウイルス抑制・除菌効果を発揮します）



セーフティ機能搭載

近接センサーを内蔵しており、自動的に消灯する安全機能も備えています。また、人感センサー (内蔵) を使用することで、無人環境のみでの点灯も可能です。

製品仕様

ベーシックタイプ i-BT



ユニバーサルダウンライトタイプ i-UDT



仕様・機能/ユニット	ベーシックタイプ i-BT	ユニバーサルダウンライトタイプ i-UDT
外形寸法 (mm)	W128×D105×H110	W128×D105×H110 (埋込穴φ200)
質量 (kg)	1	2.2
入力電圧	DC24V (ACアダプタ付属)	AC100~240V (電源端子台付き)
消費電力	15W	19.3W (100V) 19.5W (200V) 19.9W (240V)
人感センサー		あり
近接センサー		あり (1m以内消灯)
点灯モード	有人環境	距離に応じた間欠点灯
	無人環境	
取付方法	□75×M4×4 (VESA対応治具)	天井埋め込み
各種インジケータ	点灯/消灯表示、異常時表示、ランプ寿命	
ランプ交換モジュール	あり	

※製品の仕様は予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

USHIO

ウシオ電機株式会社

〒100-8150 東京都千代田区丸の内1-6-5
Tel. 03-5657-1016

<https://clean.ushio.com/ja/care222/>

お問い合わせ <https://member.ushio.co.jp/jp/members/contact/care222>



Care222®
詳細情報



Webからの
お問い合わせ

販売代理店

株式会社千代田テクノル

本社 〒113-8681 東京都文京区湯島 1-7-12 千代田御茶の水ビル
URL : <https://www.c-technol.co.jp>
e-mail : iso-care222@c-technol.co.jp