

Care222[®] iシリーズ

ムービングライトタイプ

Care
222[®]

抗ウイルス・除菌用紫外線照射装置

有人環境でも使用可能な抗ウイルス・除菌技術「Care222[®]」を搭載した紫外線照射装置です。
360度首振りで複数の場所を順番に除菌します。



首振り機能

1台で複数の場所を
順番に照射

スケジュール機能

除菌したい場所と
時間を設定可能

センシング機能

最適な紫外線量に
制御

■ スケジュール機能

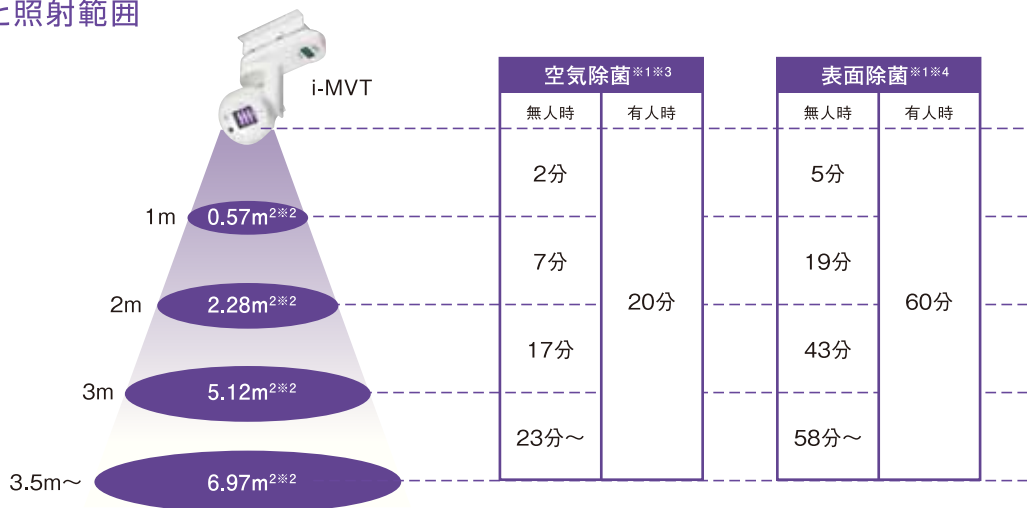
除菌したい「場所」と「時間」の設定が可能。

例) 診察室



※写真およびUV照射状態はイメージです。

■ 照射時間と照射範囲



※1 99%ウイルス除去に必要な照射時間です。実使用空間での実証結果ではありません。ご使用環境により効果は異なります。

※2 照射エリアは中心照度×0.6の範囲を表しています。

※3 参考文献: Buonanno, et al., Sci. Rep. 10, 10285 (2020) ※4 参考文献: Kitagawa, et al. (2020) DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jajic.2020.08.022>

■ 製品仕様

製品名	ムービングライトライブ i-MVT
外形寸法 (mm)	W285×D145×H295
重量 (kg)	2.7 (ACアダプタ、取り付け金具含む)
入力電圧	DC24V (ACアダプタ付属)
消費電力	11W (ACアダプタ含む)
人感センサー	あり

測距センサー	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	間欠点灯
取付方法	天井取り付け (取り付け金具付属)	
ランプ交換モジュール	あり	

【使用上の注意】

- ・光過敏を有する方、妊娠されている方等は、日頃の紫外線対策と同様の対応をお願いします。
- ・他の照明器具と同様に、近距離での直視は避けてください (目に違和感が起きる可能性があります)。
- ・人が一日に浴びてもよい222nm紫外線の許容限界値 (TLV) はACGIH (アメリカ合衆国産業衛生専門官会議) およびJIS Z 8812 (有害紫外線放射の測定方法) により22mJ/cm²以下 (1日当たり8時間以内) となっています。Care222®搭載商品を使用する際は、この許容値内となるよう設置・運用します。

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. 0120-911-222 Mail. care222_sales@ushio.co.jp

技術に関する詳しい情報は「ウシオの環境衛生サイト」よりご確認ください <https://clean.ushio.com/jp/>

販売代理店

株式会社ベネフィットベース

〒594-0031

大阪府和泉市伏屋町3丁目22-50

TEL : 072-555-7527

FAX : 072-555-7528

2202K①-000P①