

SKU: UVC222-DOT

UVC 222 Dosimeter Dots

世界初のFar UV-C (遠紫外光 222nm)専用UVC線量メータ

Intellego TechnologiesはFar UV-C (遠紫外光) 波長帯専用の線量変色測定ツールを開発しました。UVC222-DOTSは222nm波長用にデザインされ、線量5~150mJ/cm²のレンジでレベルに合わせて色が変わっていきます。カード1枚につき5つの1インチ (2.54cm) サイズの線量測定"ドット"が付いています。簡単に剥がすことができ、測定ターゲットの表面に貼って使用します。



- ✓ 222nm機器用に設計
- ✓ 1インチ (2.54cm) サイズのシールで簡単にカードから剥がれるデザイン
- ✓ 5・20・50・75・100・150mJ/cm²の線量を色の変化により視覚的にチェック
- ✓ スウェーデン研究所 (RISE) により機能実証済
- ✓ 1袋に25ドット (カード5枚)
- ✓ 何度でも閉じれるマイラー樹脂パッケージ・11.4 x 16.2cmサイズ
- ✓ 3年間保管可能
- ✓ 1回使い切り・再使用不可

UVC222-DOTSを使えば、Far UV-C (遠紫外光) 殺菌作業の目に見えるエビデンスとなります。

- ✓ 必要な線量がターゲットに照射されているか確認
- ✓ UV-C機器が正常に機能しているか確認
- ✓ 従業員またはお客様に安全な環境を提供していることの証明

波長

222 nm

測定線量

5 / 20 / 50 / 75 /
100 / 150 mJ/cm²