



新世代 水銀フリー紫外線光源

UV-SHiPLA-SS Standard size Surface

シ プ ラ

小型軽量・平面型 SSシリーズ



UV-SHiPLA

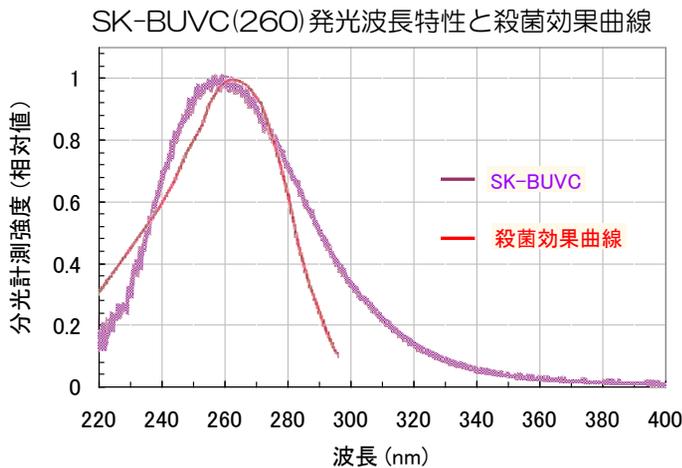
	UVC標準サンプル	UVC低消費電力型サンプル
製品型名	SK-BUVC(260)-0806-DS5CF	SK-BUVC(260)-0806-DS2LCF
発光波長領域	220 nm - 320 nm	220 nm - 320 nm
中心波長 (バンド幅)	260 nm (BW 55 nm)	260 nm (BW 55 nm)
発光面サイズ	8 cm x 6 cm (48 cm ²)	8cm x 6 cm (48 cm ²)
重量	170 g	110 g
全面UV発光パワー	750 mW (15 mW/cm ²)	300 mW (6 mW/cm ²)
消費電力(回路含む)	20W	9 W
電源入力電圧	DC 24±0.5V	DC 12±0.5V

- * 発光パワーは、当社保有の分光計測器による実測から算出した、発光波長領域積算光量を示すものです。
- * SSシリーズ 標準サンプルは基礎検討や応用開発に向けた標準サイズ品です。面光源に空冷ファンとインバータ基板を一体型化したフレーム付き面光源モジュールです。

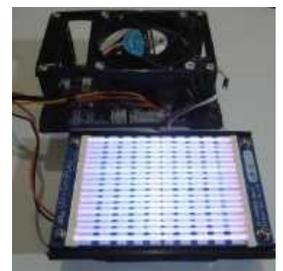
空冷ファン付き一体型モジュール



UVC標準サンプル



UVC低消費電力型サンプル



オプション

AC-DC電源

付属インバータ基板に適合した小型AC-DC電源を提供します。

実験用モジュール

シーケンサを用いたUV照射実験セット製作に対応します。



シーケンサ
実験セット

プログラマブルシーケンサ	SKPQ-100MTJ	光源デバイスの100ms高速スイッチング制御に対応
--------------	-------------	---------------------------

開発元 株式会社 紫光技研 (Shikoh Tech Co., Ltd.) 〒656-2304 兵庫県淡路市浜1-81

問合せ info@shiko-tec.co.jp TEL 0799-70-9021 FAX 0799-70-9015 URL: <https://shiko-tec.co.jp/>

