

紫外線強度計 UVC-254ST



254nmを中心とした短波長紫外線 (UV-C波) を測定する紫外線強度計。

- 表示単位： $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 、 mV/cm^2
- オートパワーオフ設定可能
- 文字が見やすいディスプレイ
- データホールド、最大値・最小値機能
- RS-232C出力端子装備

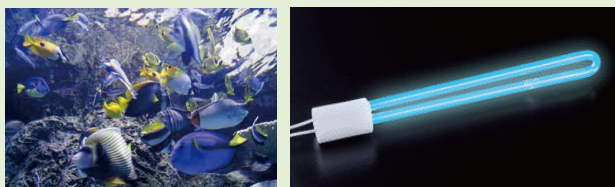
仕様

型番	UVC-254ST	
表示	3.5桁LCD表示 (デジタル表示)	
光検知部	高品位光フォトダイオード紫外線色素補正フィルタ	
測定範囲及び分解能	測定範囲	分解能
	0~199.9 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	0.1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
	0~1.999 mW/cm^2	0.001 mW/cm^2
	0~19.99 mW/cm^2	0.01 mW/cm^2
感度波長域	248~260nm	
レベル切替	3レンジ	
測定精度	$\pm(2\%F.S+2\text{dgt.})$ ※254nmにおいて	
表示間隔	0.4 秒/回	
インターフェース	RS-232C シリアル出力	
電源	006P 9V形乾電池×1	
動作環境	温度0~50℃、湿度0~80%RH	
寸法	本体 :H185×W75×D32 mm	
	センサー : ϕ 38×25mm	
重量	335g (電池を含む)	
付属品	紫外線プローブ、電池、ケース、取扱説明書	
オプション	パソコン接続セット U801+USB-01、データロガー-DL-SD	

※ $1000\mu\text{W}/\text{cm}^2 = 1\text{mW}/\text{cm}^2$

主な用途

- 殺菌ランプ、殺菌灯、観賞用水槽の清浄作用、光CVD等の紫外線発生器からの紫外線の測定等に



- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
 SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>