

波長交換式LED光源

NEW

LS-LED



LS-LED本体

1台の本体に対し、専用のLEDスライドを差し替えることでお手元で簡単に任意の発光波長を選択することができる新しいタイプのLED光源です。



LEDスライド

- 60種類以上の交換可能なLEDスライド
- 対応波長は265 nm ~ 4600 nm
- コンパクト(省スペース!)
- ファイバーアウト(SMAコネクタ)



OPL 株式会社 **オプトライン**

- 東京本社 東京都豊島区東池袋1-24-1 ニッセイ池袋ビル14階
TEL 03-3981-4421 FAX 03-3989-9608
- 大阪営業所 大阪市淀川区宮原5丁目1-28新大阪八千代ビル別館3F
TEL 06-6398-6777 FAX 06-6398-6778

LEDスライド対応波長リスト

LS-LED仕様



対応波長帯域	265 nm~4600 nm
基本出力	500 μ w~750mW
	※波長・出力はお選びいただく LEDスライドによって異なります。
外部コントロール	パルス (最大 1KHz) CW (500 kHz)
供給電圧	9Vdc/2A
消費電力 (最大)	7W
ファイバーコネク ター	SMA 905
本体サイズ	95 (L) x 74 (D) x 80 (H) mm
重量	650 g

ファイバー基本仕様



	UV / Vis	Vis / NIR
材質	石英	
波長レンジ	180 - 1200 nm	300 - 2400 nm
ファイバーコア径	200, 400, 600, 1000 μ m	
長さ	50, 200cm	
コネクター	SMA905	

波長
265nm
275nm
280nm
285nm
310nm
325nm
340nm
365nm
375nm
395nm
405nm
420nm
450nm
470nm
490nm
515nm
520nm
525nm
590nm
620nm
630nm
660nm
670nm
680nm
690nm
700nm
720nm
735nm
740nm
750nm
760nm
770nm
780nm
810nm
830nm
850nm
870nm
880nm
940nm
970nm
980nm
1050nm
1300nm
1550nm

※リストにない波長はお問合せください。