

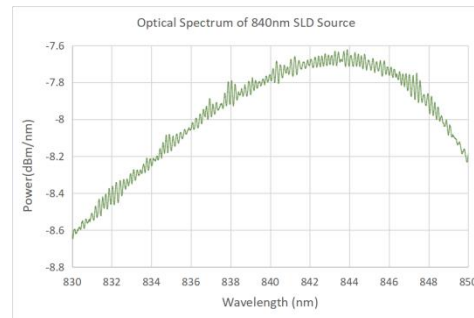
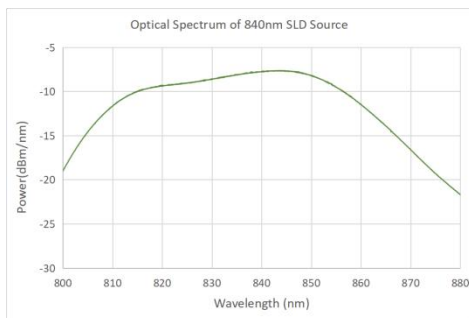
## SLD 宽带光源

<b>产品特征</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 光谱平坦</li> <li>• 中红外波段</li> <li>• 高稳定度输出功率</li> </ul>	<b>应用范围</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 光纤传感</li> <li>• 医学成像</li> <li>• 光纤器件测试</li> </ul>
---	--

### 参数指标

光学指标	单位	典型值	备注
光学指标	单位	典型值	备注
中心波长	nm	850/1310/1400/1450/1470/1500/1550/1610/1650	
输出光功率	mW	1/5/10	默认不可调
光谱功率密度	dBm/nm	≥-25	
光谱纹波	dB	<0.2	
短期稳定度(15 分钟)	dB	≤ ±0.02	等效≤±0.5%
长期稳定度(8 小时)	dB	≤ ±0.05	等效≤±1.2%
偏振度 DOP	dB	≤ 0.2	
尾纤类型	-	SMF-28 光纤	

电气和环境参数	台式	模块
控制方式	按键	RS232 串口通信
通信接口	可选配	DB9 Female
供电	100~240V AC, <30W	5V DC, <15W
尺寸	260(W)×280(D)×120(H)mm	125(W)×150(D)×20(H)mm
工作温度范围	-5~+35°C	
工作湿度范围	0~70%	



## 订购信息

SLD-①-②-③

①光谱范围	850/1310/1400/1450/1470/1500/1550/ 1610/1650
② 输出功率(W)	1=1mW 5=5mW 10=10mW
③封装形式	B=台式 M=模块