

宽带光源

(基于 SOA 1550nm 15mW 带电流显示功能)



产品描述

选择基于 SOA 的宽带光源，将为您的光学系统提供强大支持，帮助实现更高效、更精确的测量和成像。无论是在科研实验室还是工业应用中，这款光源都是现代光学技术的理想选择。

产品特点

SOA 驱动技术；宽光谱输出；实时电流监控；低相干噪声；智能温控

应用领域

光纤传感解调 | 光通信测试 | 生物医学成像 | 实验室研究 | 工业检测

核心参数

波长	带宽(-30dB)	输出功率	功率稳定性
1550nm	30nm	15mW	< 0.05dB

详细参数

波长 (nm)	带宽 (nm, Typical, -30dB)	输出功率 (mW, Typical)	功率稳定性 (dB)
780	10	>3	< 0.05
840	10	>3	< 0.05
920	30	>3	< 0.05
960	40	>5	< 0.05
1030	20	>5	< 0.05
1310	60	>5	< 0.05
1550	30	>10	< 0.05

特性曲线

