

半导体 450nm 连续激光器

产品手册

型号：APL-450-20



APL-450-20/ 1~20mW (TEM00) , 蓝色二极管激光器 450nm



当心激光

它具有 TEM00 模式，超紧凑设计，寿命长，成本效益和易于操作。

用于测量，通信、频谱分析等。

产品规格

工作波长	450±10nm
工作模式	CW
输出功率	1~20mW
功率稳定性	<1%
横模模式	TEM00
M ² 因子	<1.1
偏振度	>100:1
发散角	<1.5 mrad
光束直径(1/e ²)	~1.0mm
预热时间	<5min
激光器尺寸 (L×W×H)	146 ×58×45 mm ³
重量	0.7kg
电源型号	PSU-III-LED
工作温度	10~35 °C
使用寿命	10000 h
TTL/模拟调制	1Hz-1kHz, 1kHz-10kHz, 10kHz-30kHz 可选
质保期	1 年

地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路7号

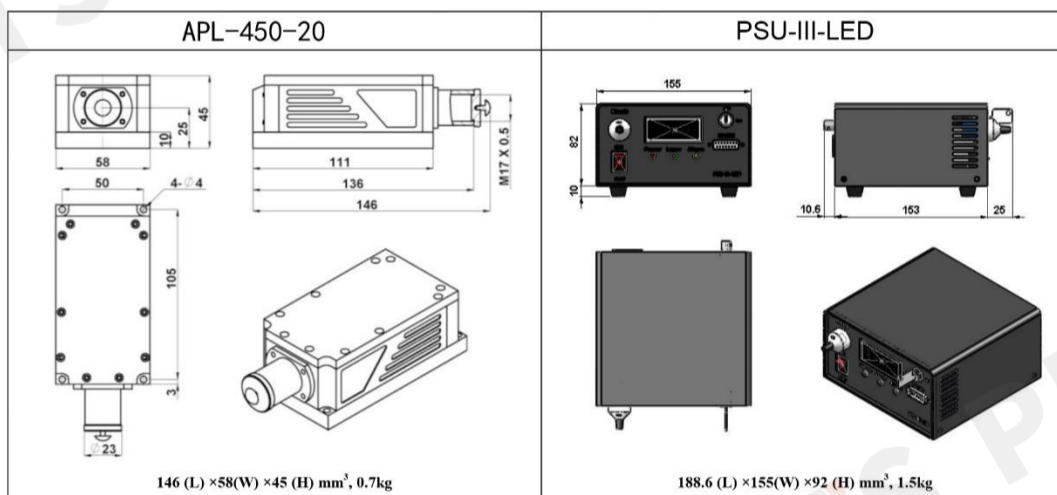
Email: sales@spectrum.ac.cn , support@spectrum.ac.cn



注意：激光头需要在散热良好的散热器上使用



激光器和电源尺寸：



地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路7号

Email: sales@spectrum.ac.cn, support@spectrum.ac.cn

