

氙灯光源

产品手册

型号：LT-50





LHS-50 氘灯光源配备高效散热系统，使用寿命长、稳定性好，持续光谱范围从 **185nm-700 nm** 连续输出，光源标准输出接口 SMA905/FC(可选)，氘灯光源可作为吸光度、透过率和反射率测量的参考光源，也可用于高精密分析测量仪器，如液相色谱仪等。使用氘灯光源时，可配合使用抗紫外辐照石英光纤，由于石英在 300nm 以下也具有吸收，当需要使用 300nm 以下波段时，需要抗紫外光纤才能达到最佳效果。

氘灯光源

- 波长范围：185nm-700nm
- 连接器：SMA905/FC(可选)
- 可用于高精密分析测量仪器的光源
- 可作为吸光度、透过率和反射率测量的参考光源

技术参数：

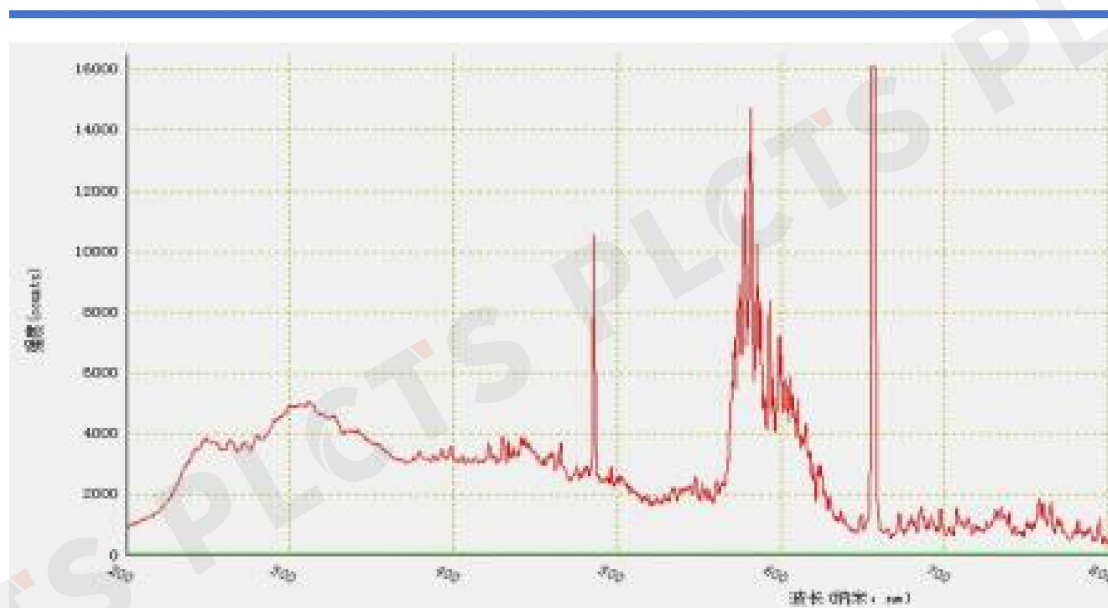
参数	指标
型号	LHS-50
光谱范围	185nm-700nm
灯泡额定功率	25W
输出光功率	1.0mW (Φ1000um) , 1.3mW (自由空间)
连接器	SMA 905/FC
灯泡寿命	~1000 h
预热时间	10 minutes
供电要求	85-250V AC 50-60Hz
工作温度	5-35°C
重量	3.5kg
尺寸 (mm)	201x150x110

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



典型光谱图：



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



025-86550730



www.ploptics.com