

## LSH-T05 5W卤钨灯光源

LSH-T05 5W 卤钨灯光源是一种多用途光源，适用波长范围 VIS-NIR(360nm-2400nm)。该光源的特点为 SMA905 光纤接头；预留有滤光片卡槽，可安放厚度小于 5mm 的任何尺寸、形状滤光片、衰减片及挡光片。

### 技术规格表：

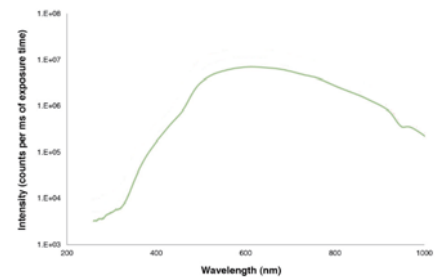
波长范围	360-2400nm
输出方式	SMA905接口
稳定性	0.5%
寿命	10,000 h
色温	2,800 K
使用环境稳定	5℃ - 35℃
电源	12V/1A
尺寸	120×88×38mm

### 特点：

- 长寿命光源，达10,000小时
- 高功率输出
- 多功能，风扇冷却，自由放置滤光片及挡光片，方便实验与测试。



### 光谱图：



## 氙灯光源

氙灯光源主要用于紫外，波长在 300nm 以下比一般溴钨灯辐亮度高，直到空气紫外界限 195nm，并且波长越短，亮度越高。

### 30W氙灯光源（LSDS-30）

#### 主要特点

- 提供200-400nm的高强度紫外光谱辐射
- LSH-D30氙灯光源室光轴高度：90-160mm可调
- 输出光强稳定性好，光通波动： $\leq 0.5\%$
- 灯泡寿命长，平均2000小时
- LSP-D30型氙灯电源额定输出功率：30W
- LSP-D30输出电流：0.3A
- LSP-D30电流稳定度： $\leq 0.05\%/h$
- LSP-D30输入电压：24V DC

### 30W氙灯灯泡规格表

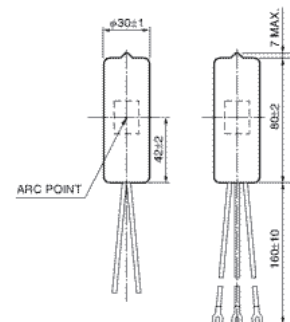
型号	灯泡功率 (W)	电流 (mA)	电压 (V)	发光区域 (mm)	触发电压 (V)	平均寿命 (hour)
LSB-D30	30	300	70-90	Ø1	>350 DC	2000



LSH-D30氙灯光源室



LSP-D30氙灯稳流电源



30W氙灯灯泡外形尺寸  
LSB-D30

