

## 实验附件

**GY-1/1A 溴钨灯 ( 12V 35W )****【产品介绍】**

由直流12V稳压电源供电、结构紧凑，光能强，是理想的可见一近红外光源。与WGD-3、WGD-4型光栅光谱仪配套，也可单独使用，可对物质进行吸收光谱和荧光光谱分析。

GY-1A型亮度可调，可用于黑体实验。

**GY-4C 低压汞灯 ( 20W )****【产品介绍】**

用作标准光源，可对仪器的波长精度进行检验核调整，也可由“汞三线”的分辨情况检查仪器的分辨率，配合DF-2样品池，也可对某些样品进行荧光分析。更换钠灯灯泡即可做GY-5低压钠灯使用。

主要谱线：404.7nm, 435.8nm, 546.1nm,  
577.0nm, 579.1nm,

电子镇流器驱动，轻便小巧，能耗低效率高

输入电压：220VAC, 50Hz/60Hz

输出功率：20W~50W

**GY-5C 钠光灯 ( 20W )****【产品介绍】**

钠双线589.0nm、589.6nm光谱线作为标准波长用于波长标定，也可作分辨率调整的标准检测设备。当研究钠光谱时，可提供丰富的钠谱线。

电子镇流器驱动，轻便小节能耗低效率高

输入电压：220VAC, 50Hz/60Hz

输出功率：20W~50W

**GY-6 亮度可调白光源****【产品介绍】**

用于物理实验室作为白炽光源，可随意调节亮度，可通过毛玻璃产生漫射光，结构紧凑、造型美观。

注：本光源在平台和导轨上使用时，需另配磁力表座或滑座

