

笔型低压汞灯

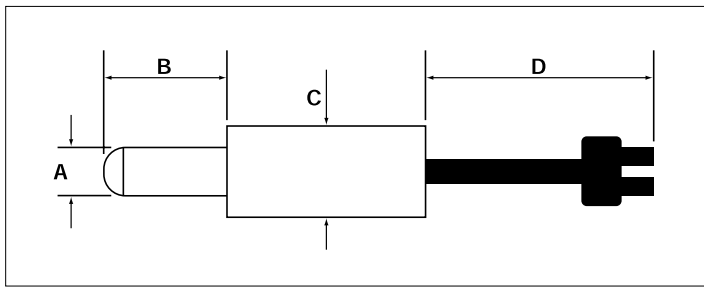
BHK公司产的笔型低压汞灯，可放射出185nm和254nm波长的水银明线光谱且性能稳定。



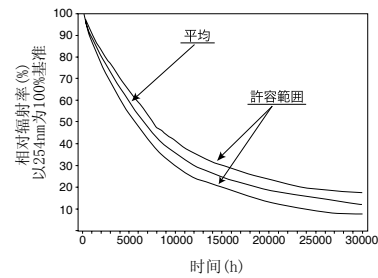
特征

- 与其他紫外线灯相比，体积小；
- 发光部位小，辐射强度稳定，易于光学设计；
- 使用不同荧光体，可指定紫外线以外的波长光谱；
- 可提供OEM服务（型号、接头等）

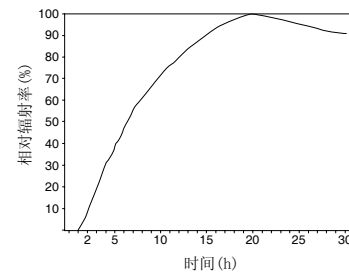
主要用途 臭氧检测仪、分光分析、荧光分析、波长校正、臭氧发生器、紫外线杀菌、紫外线固化、净水、光化学反应及研究等。



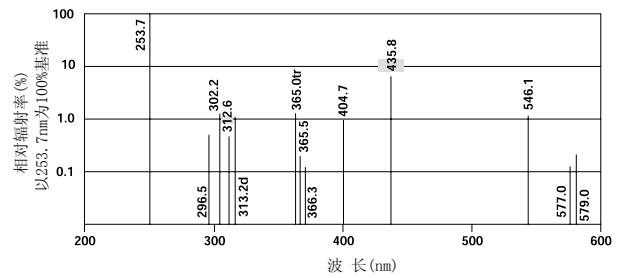
■ 标准光谱曲线



■ 汞灯光谱曲线（254nm）



■ 光谱分布特性



型号	放电起始电压 (V rms)	放电维持电压 (V rms)	254nm最低输出 (μW/cm ² @30cm)	使用寿命 (h)	尺寸 (mm)			
					A	B	C	D

无臭氧型

80-1025-01	900	240	12	5000	φ 9	25.4	φ 13	445
80-1057-01	1050	320	30	5000	φ 9	50.8	φ 13	466
80-1127-01	1050	525	80	5000	φ 9	127	φ 13	432
80-4022-13	900	240	12	5000	φ 9	25.4	φ 11	225
80-2018-02	900	240	10	5000	φ 6.5	25.4	φ 9.5	127
80-1057-98	950	270	16	5000	φ 6.5	50.8	φ 9.5	445

有臭氧型

81-1025-01	900	240	30	5000	φ 6.5	25.4	φ 9.5	432
81-1057-01	1050	280	22	5000	φ 6.5	50.8	φ 9.5	432
81-1127-01	1050	525	80	5000	φ 6.5	127	φ 9.5	445
81-1178-01	1050	320	30	5000	φ 6.5	177	φ 9.5	445

※所有型号均可根据需求指定荧光体，相关信息请另与我公司咨询。

尺寸单位 mm