

# Merc-500 汞灯光源

产品名称	Merc-500 汞灯光源
公司名称	北京纽比特科技有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区高里掌路1号院8号楼1单元104-004
联系电话	010-82433150 13521743506

## 产品详情

### Merc-500 汞灯光源

汞灯光源内部安装高压短弧球形汞灯，在高频高压激发下形成弧光放电。高压短弧球形汞灯是发光点很小的点光源，在点燃时辐射出强而稳定的紫外光谱，能量密度高，输出稳定，广泛应用于紫外光催化、紫外区合成、强紫外等研究。等领域。

汞灯谱图：

主要特点：

优质紫外石英透镜提高光收集效率。 采用背面光反射镜结构提高光收集效率。

内置触发器，避免光源室与电源之间传递高压造成安全隐患。 色温高达6000K，模拟太阳光。可以实现点光源输出、平行光输出、光纤输出、光路转换输出四种光输出方式。

技术参数：

型号

Merc-500

灯泡类型	球型汞灯
最大功率	500W
电流调节范围	5A-10A
主要发射光谱范围	180-500nm
光强(mw/cm2)	50-200
光源稳定度	1%
平行光斑直径	50mm
点光输出直径	2-3mm
变焦功能	可改变光输出圆斑大小
冷却方式	风冷