

HGSS-XX小型太阳模拟器

产品名称	HGSS-XX小型太阳模拟器
公司名称	北京衡工仪器有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	
公司地址	北京市通州区玉桥西路72号16栋1602
联系电话	86-01080121588 13611228371

产品详情

hgss-xx小型太阳模拟器

图片

hgss-xx太阳模拟器的光谱范围宽，可覆盖紫外、可见和近红外，常用于荧光光谱的激发，生物、医学影像研究的照明等。因其色温接近太阳，可用于模拟太阳。 hgss-xx小型太阳模拟器内置高压短弧氙灯，亮度高，寿命长，更换方便。光源室的f/#连续可调，且高压触发器置于光源室内部，避免光源室与电源之间传递高压造成安全隐患。关闭电源后，风冷系统继续工作保证光源室和电源充分冷却以延长各零组件寿命。

型号及主要参数：

项 型号目	hgss-xx500	hgss-xx150
光谱范围	0.2-2.5 μ m	0.2-2.5 μ m
光源色温	6000k	6000k
光通量	14500lm	2900lm

光强度	1450cd	290cd
亮度	40000cd/cm ²	20000cd/cm ²
寿命	2000h	3000h
显色指数	ra=94	ra=94
光学元件	金属反射镜+双石英透镜+am1.5滤光片	金属反射镜+双石英透镜+am1.5滤光片
最小光斑直径	5mm	4mm
平行光斑直径	55mm	38mm
冷却形式	风冷(自下而上)	风冷(自下而上)
供电电压	ac220v ± 10%/50hz	ac220v ± 10%/50hz
额定功率	500w	150w
输出电压	17v	17.5v
电流	22-30a	6.5-8.5a
输出电流漂移	± 0.3%/h	± 0.1%/h
照射方向	垂直水平可选	垂直水平可选
光出口	可选配光纤接口	可选配光纤接口