

科研卤钨灯 光谱测试

产品名称	科研卤钨灯 光谱测试
公司名称	中科智能（北京）光电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:纽比特 型号:HL250 产地:北京
公司地址	北京海淀区显龙山路19号
联系电话	18311171147

产品详情

HL250 科研卤钨灯 Tungsten Halogen Light Source

HL系列钨灯光源，适合光谱测试，可以作为单色仪照明光源，也可加滤色片实现单色光输出。采用不同功率灯泡作为照明光源，比孤光灯更稳定，且不会发出强紫外光和臭氧，曲线输出平滑。

产品特点

简单光学耦合，方便连接单色仪、光纤；完全集成、即插即用 光强可调 光开关 低-中等强度的可见光-近红外辐射的宽谱光源 高稳定性

光谱曲线

技术参数

灯泡类型(Lamp Type)	QTH
灯泡功率 (Lamp Wattage)	10、20、50、100、250、600、1000 W
光斑直径 (Output Beam Size)	50 mm
灯泡寿命 (Average life)	2000h

发散角Beam Divergence	半角5.0
透镜材料 (Lens Material)	熔融石英Fused Silica
光谱范围 (Spectra Range)	260-2500 nm
光波动 (Light Ripple)	<0.2 % rms
线性 (Line Regulation)	0.01
输入 (Power Requirements)	200-240 VAC, 50/60 Hz
滤色片尺寸 (Filter Size)	59 mm
操作温度湿度 (Operating Temperature)	5 to 40 ° C , <80% relative humidity (non-condensing)

360 ° 光路转向器

360 ° 旋转，可选：镀ALMgF2增反膜（光谱200-2500nm）、紫外反射镜（光谱200-400nm）、可见反射镜（400-780nm）。