

模拟日光氙灯光源

产品名称	模拟日光氙灯光源
公司名称	吉林省擎轩科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	发射光谱:200-2500nm 光稳定度: 0.5% 不均匀度:小于 ± 5%
公司地址	长春市经开区六区
联系电话	0431-89289936 15585614448

产品详情

模拟日光氙灯光源

可OEM定制

QXSUN系列光源专门针对光电、光催化、光生物等的研究的日光全光谱光源，受到国内外科研院所、高校和研究单位的认可和好评，此款光源现已达到国际先进水平，常用功率从35W-3000W，代表性的是QXSUN-500，可满足大多数实验要求。

主要应用于太阳能电池研究、光电响应型器件测试、荧光测试、表面光电压谱、生物光照（如：小白鼠实验、种子检测等）、光化学（光催化和光降解等）、表面缺陷分析等领域。

紫外截止片：UVCUT400、UVCUT420

紫外光滤光片：300-400nm、313nm、334nm、350nm、365nm、380nm

可见光滤光片：400-780nm、420nm、435nm、450nm、475nm、500nm、520nm、550nm、575nm、600nm、

620nm、650nm、675nm、700nm、750nm、800nm、850nm、900nm

红外光滤光片：780-1500nm

型号	描述	灯泡产地	灯泡寿命
Qxsun-150	光功率30-120mw/cm ²	中国	500h
Qxsun -350	光功率70-200mw/2		
Qxsun -500	光功率80-300mw/cm ²		
Qxsun-1000	光功率150-605mw/cm ²		
Qxsun-2000	光功率600-1200 mw/cm ²		
Qxsun-3000	光功率800-2000mw/cm ²		
Qxsun -75L	光功率12-45mw/cm ² 。	德国	400h
Qxsun-150L	光功率30-120mw/cm ²	3000h	
Qxsun-500L	2000h		

技术规格

发射光谱：200-2500nm（常用300-2500nm）

太阳光谱匹配度：A级别

光输出强度：可调，范围依据灯泡。

光稳定度：0.5%

平行光斑直径：60mm

变焦功能：有

平行光不均匀度：小于±15%

平行光不均匀度：小于±5%（光斑2*2cm）

灯泡寿命：不等，依据不同灯泡。

冷却方式：风冷

输出形式：平行光、点光源、光纤（可选）

光斑大小：2-59mm