

北京纽比特 光电催化实验 IPCE测试光源 氙灯光源

产品名称	北京纽比特 光电催化实验 IPCE测试光源 氙灯光源
公司名称	中科智能（北京）光电科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:纽比特 型号:Solar系列 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

Solar系列通用型科研氙灯光源

通用型氙灯光源也称为太阳光模拟器，因其能发出从紫外到近红外强烈连续光谱，色温等近似太阳光，而作为科研光源。不受环境、气候和时间等因素影响，实现24小时的不间断光照。广泛应用于太阳能电池、染料敏化DSSC、钙钛矿电池PSC、光电材料特性测试、生物化学、光化学制药、化学催化降解加速研究、化妆品检测、环境研究等。

产品特点

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6000K，模拟太阳光，光谱匹配度A级；

可选输出方式：点光源输出、平行光输出、光纤输出、光路转换输出；

光谱图：

基本配置：

专用氙灯稳流电源

灯箱（点光源输出，预装350W氙灯灯泡一只）

电缆线

电源线

安装使用说明书

选型指南

产品	Solar-75	Solar-150	Solar-150L	Solar-500	Solar-500L	Solar-1000	Sc
型号							
产品名称	75W氙灯光源	150W氙灯光源	150W氙灯光源	500W氙灯光源	500W氙灯光源	1000W氙灯光源	10
光谱范围	300-2500nm	300-2500nm	300-2500nm	300-2500nm	300-2500nm	300-2500nm	
光功率	12-45mw/cm2	15-80mw/cm2	15-80mw/cm2	80-300mw/cm2	80-300mw/cm2	150-605mw/cm2	15
出光光斑	直径60mm	直径60mm	直径60mm	直径60mm	直径60mm	直径60mm	
输入电压	220V	220V	220V	220V	220V	220V	
灯泡寿命	1000h	1000h	2000h	1000h	2000h	1000h	20
灯泡厂家	纽比特	纽比特	欧司朗	纽比特	欧司朗	纽比特	欧
太阳光谱匹	A级	A级	A级	A级	A级	A级	

配						
选配附件	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等	光化学反应器、太阳能电池夹具、光纤、滤色片、衰减片、快门shutter等

北京纽比特科技有限公司 (NBeT Group Corp.) 是一家集研发、销售、服务为一体的技术型企业，自成立以来一贯秉持“品质、服务”经营理念，从事于煤炭分析仪器和光学等新能源仪器的开发和应用，经过不懈努力，现以太阳能电池光谱性能测试系统，太阳能光谱响应测试系统，太阳能IV特性测试系统，太阳光模拟器，煤炭粘度分析仪，生物、医学、物理、化学检测分析用光源，科研多波段光源，污水处理等为主要产品线，在科研，生物，光电产业，水处理中都可应用。

北京纽比特作为光催化供应商，十余年紧跟光催化行业发展，提供满足所有应用的光催化设备和方案、灯泡和滤光片耗材。承接氙灯等设备维修工作，包括国产和进口设备。

公司主营产品：光催化、光催化降解反应仪、光解仪、光催化氧化合成反应仪、光合成仪、细胞照射机、交联仪、光电催化ipce效率QE仪、药物研发相关设备、单色仪、光谱仪、电化学工作站和各种科研实验光源：氙灯光源、模拟日光氙灯光源、强紫外灯、紫外线灯、LED灯、氙灯、科研钨灯、各种波长激光器、LED、单色仪、波长可调单色光源、碳化硅红外光源