

# 光催化反应氙灯光源 上海豫明

产品名称	光催化反应氙灯光源 上海豫明
公司名称	上海豫明仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海豫明 型号:YM-GHX-XE-300
公司地址	上海市奉贤区庄行镇牛桥942号第二幢121室
联系电话	021-34208150 18717924390

## 产品详情

### 产品参数

#### 产品说明:

该光源是国内最先进的光催化（光化学）研究级光源。广泛应用于光解水制氢、光降解污染物、各类模拟日光可见光加速实验、各类模拟日光紫外波段加速实验等研究领域。该光源可实现高能量密度、长时间连续照射。结合各种滤光片可实现多种的组合手段，实现窄波段的催化剂改进效果评价及宽带通总体催化效果评价。该产品可配合多种反应器（系统）可完成固、液、气相的在线及离线分析实验。

#### 主要特征:

专用300w氙灯稳流电源。

灯箱及散热模组。

转向头及滤光装置。

透射-反射式滤光片（可见高反）。

原装进口300w氙灯。

配有升降装置。

控制机箱有光反馈的外接口，可以增加光反馈电路，增加光的稳定性。

## 技术参数:

灯泡功率：300w（进口）。

功率调整范围：150 ~ 300w连续可调。

灯泡寿命：不低于 1500h（满功率运行）。

最大电流：22a。

总光功率：50w。

平行光光斑直径：30 ~ 52mm（依照射距离）。

平行光发散角：平均6°。

散热形式：进口的金属扇风机+金属散热模组。

光收集形式：椭球全反射

光学窗口直径：24.0mm（圆斑）

工作光斑直径：40 - 52mm（圆斑）

光输出形式：水平、垂直照射或任意角度照射（沿光轴可自由旋转）

入射 45 度转向后垂直向下（亦可水平照射）

红外透射：透射率不低于 80%，波长范围：800nm - 1100nm

可见反射：反射率不低于 95%，波长范围：350nm - 780nm

滤光片安放装置：有，直径为 52mm

标准配置：专用300w氙灯稳流电源灯箱、散热模组、转向头及滤光装置、透射-反射式滤光片（可见高反）、升降台。

本产品的加工定制是是，品牌是上海豫明，型号是YM-GHX-XE-300，测量范围是0，测量精度是0，外形尺寸是0（mm），用途是0，标准装箱数是0（pcs），长度是0（mm），放大率是0，工作温度是0（°C），十字线是0，视野是0（m@100m），物镜直径是0（mm），序列号是0，重量是0（Kg），属性是0