

LED检测仪

产品名称	LED检测仪
公司名称	杭州灵彩科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州西湖区西湖科技园西园一路12号
联系电话	0571-85851159 15857142026

产品详情

1、名称 LCG-1610 快速LED检测仪

2、用途：

适用于尺寸 10mm的单颗LED

3、功能：

光强分布、法向光强、最大光强值、光束角、光通量（配置积分球）等参数。可自由测量灯具的光强分布。系统性能快速稳定、操作安全可靠、使用简单方便。测试人员可容易地通过计算机软件快速测试及对数据计算分析，数据可导出PDF、Excel多种数据格式。

4、主要配置：

光强分布测试仪、测试暗箱、测量计算分析软件

5、可选配置：

积分球：测量光通量

快速光谱仪：测量光谱、色温、色坐标、色容差等色参数

6、技术参数：

1、测量范围：-90° ~ 90°

2、测量步距：最小0.2°，可设置

3、角度精度：0.02°

- 4、光强范围：10mcd至200000mcd
- 5、探头精度：国家一级照度计标准
- 6、测量距离：0.1、0.316m（可调）
- 7、光强测试条件：CIE1997-127
- 8、光强分布绘图模式：二维直角坐标 2D，二维极坐标 2D
- 9、半强度角 ($2\theta_{1/2}$)
- 10、偏差角 ()
- 11、正向电压 (VF): 0 ~20V
- 12、正向电流 (IF): 2 ~ 2000.0Ma
- 13、光电特性:IF&VF/IF&IV/IF& V
- 14、自动计算耗散功率和发光效率
- 15、显示模式：软件通讯显示（LCG-1610A型）或仪表液晶屏显示（LCG-1610B型）
- 16、电机工作模式
- 17、探测器前置放大
- 18、操作系统: Windows 2000/XP/Vista

同类设备：

[LCG-1600 LED灯具光强角度测试仪](#)（旋转直径 200mmLED灯具）

[LCG-1680A 单颗LED光强分布测试系统](#)（直径 10mm单颗LED）

[LCG-1680B LED光强分布测试系统](#)（直径 120mm单颗LED、LED各类灯具）

[LCG-1800 卧式分布光度计](#)（旋转直径 1500mm）