

# 红外线指示灯

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 红外线指示灯                      |
| 公司名称 | 陕西日承科技发展有限公司                |
| 价格   | 1.00/套                      |
| 规格参数 | 品牌:日成<br>型号:RL650-50G3      |
| 公司地址 | 陕西省西安市高新区长安产业园田园国际公寓6号楼302室 |
| 联系电话 | 862968581701                |

## 产品详情

### (L)红外线指示灯的应用领域及用途

应用领域:服装、印花、木工行业、石材行业、金属锯床、包装机械的对刀、放线

#### 用途:

激光的发射原理及产生过程的特殊决定了激光具有普通光所不具有的特点:即三好(单色性好、相干性好、方向性好)一高(高亮度)。利用激光的定向性好和高亮度,可广泛应用于安防、鉴伪、仪器、设备、定位仪、激光标线仪(投线仪)、各种板材切割成型机、石材机械、木工机械、金属锯床、包装机械的对刀、放线、服装类(缝纫机、裁剪机、自动手动断布机、开袋机、套结机、拉布机、印花机、钉珠机、钉扣机、铆钉机、啤机)、激光笔等产品中,方便快捷、直观实用、易于安装、稳定可靠。能大幅度的提高工具效率。

### (L)技术指标

品 牌: 日 成

输出波长: 635nm 650nm

输出功率: 635nm 10~30mW

650nm 20~150mW

工作电压: 5V DC

工作电流: 450mA

光束发散度: 0.1~1.5mrad

出光张角度：10° ~135° L

光线直径： 0.5nm @0.5nm

1.0nm @3.0nm

1.5nm @6.0nm

直线度： 1.0nm @6.0nm

光学透镜：光学镀膜玻璃透镜或塑胶透镜

尺寸： 16 × 55mm； 16 × 65mm；

16 × 80mm； 22 × 85mm；

26 × 110mm（可定制）；

尺寸： 45 × 210mm； 60 × 210mm（电源内置一体式）；

工作温度：-10 ~75

储存温度：-40 ~85

使用寿命：连续使用大于8000小时

附件：专用电源 工业支架

激光等级： b

(L)红外线指示灯的优势

1) 可以完全替代人工在被切物上划线，有效避免了人工划线不直、不清晰等缺点。

2) 真正实现在线实时划线，提高了生产效率。

3) 专业设计的光学系统，保证了超强的成线效果