

气体闪光灯

产品说明书
型号：LZD-P350K（交流型）



- 产品特点：
- ◆ 采用德国频闪技术，德国技术频闪灯管，美国进口 IGBT 技术
 - ◆ 超长寿命达 1500 万次，超快连闪达 50ms，闪光时间可调（0~300us）
 - ◆ 独特防眩格栅，对司乘人员无伤害
 - ◆ 整体压铸铝外壳，散热效果好，美观大方
 - ◆ 防护等级 IP66，多车道设计
 - ◆ 回电时间短，节能环保
 - ◆ 同步 TTL 高、低电平自适应
 - ◆ 三脚架、云台、万向节等安装方式
 - ◆ AC220V 输入
- 产品应用：
- ◆ 电子警察及治安卡口系统
- 安装要求：
- ◆ 灯与相机水平距离 3~5 米
- 照射距离：
- ◆ 15~30 米

 合肥路之达智能科技有限公司
HeFei LuZhiDa intelligent&science tech Co.,LTD

- 安装：**
- 产品为室内/外型，密封设计，防雨，防尘，并提供标准接口，兼容三脚架、云台、万向节等安装方式。
- 一、如右图所示，左右两防水螺母分别为“AC220V 接口”和“触发信号接口”；
- 二、将 AC220V 电源线和左边的防水螺母线相连接（电源线红色为 L,蓝色为 N,黄色为地），外触发信号线和右边的防水螺母线相连接（信号线红色为 T+,蓝色为 T-）；
- 三、安装完成。



- 使用：**
- 采用同步 TTL 触发(TRIG)：
- 1、 将外触发信号与“T+，T-”线相连，接收外部（相机或其他设备）TTL 电平信号（高、低电平均可触发）；
 - 2、 整机通电后，接收外部触发信号（高、低电平均可），整机触发。

- 设置：**
- 接线端：左边防水螺母出线处（右上图）“AC220V”为交流 220V 电源输入，右边防水螺母出线处“信号接口”为 TTL 同步触发信号输入；

参数（表 1）：表 1

型号	闪光能量	工作电压	工作温度	相对湿度	触发方式	
	65J	AC220V/50Hz	-40~70℃（-40~158℉）	0~90%(无冷凝)	TTL 高、低电平自适应	
	回电时间	闪光次数	防护等级	闪光时间	外形尺寸（mm）	整机净重
LZD-P350K	50ms	20 次/秒	IP66	0~300μs	410*188*188	3.0Kg

常见故障与解决（表 2）：表 2

常见故障	原因分析	解决方法	其它原因及处理
整机无电	检查“AC220V”防水螺母接线处是否接好	重新接线	返厂处理
TTL 无触发	检查“信号接口”防水螺母接线处是否接好或接反	重新接线	返厂处理

注意事项：

- 1、产品内部有高压危险，非专业人员不得打开，操作；
- 2、不建议在高档位下长时间频闪，否则影响产品使用寿命。



质量承诺：

自购机之日起整机质保叁年，终身维护(人为和因不可抗力造成的故障不在质保范围内)。

附表 1

订货信息	备注
LZD-P350K	交流 220V 型（TTL 高、低电平自适应）
LZD-P350KH	红外交流 220V 型

附表 2

包装清单	名称	整机	说明书	合格证	附件包
	数量	1 套	1 本	1 份	1 套

合肥路之达智能科技有限公司
HeFei LuZhiDa intelligent&science tech Co.,LTD

地址：合肥市高新区习友路 1689 号深港产业园 6-1B 幢

电话：0551-65333401, 65772750 传真：0551-65772752

网址：www.hflzd.com www.hflzd.cn

E_mail:lzd@hflzd.com MSN:hflzdkj@hotmail.com