

# LKK光敏可调性路灯控制器

产品名称	LKK光敏可调性路灯控制器
公司名称	北京安华美科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:AHM 型号:LKK
公司地址	北京市朝阳区北岗子朝开商务园
联系电话	010-52889057 13511078952

## 产品详情

### 光控可调型路灯控制器

更多产品请看[www.anhuamei.com](http://www.anhuamei.com)。

#### 一、产品用途与配置：

1、本产品又叫光控控制器，在环境光线的亮度低于设定的照度值时，输出开关量短路信号（继电器触点短路接通），在环境光线的亮度高于设定的照度值时，输出开关量开路信号（继电器触点开路断开）。根据安装位置和朝向，可以无级调整开关动作提前或者推后的光控灵敏度，能最大限度的满足各方面的需要。

2、本产品型号：lkk。

#### 二、技术性能：

1、工作电压：ac220v。可订做dc12v、dc24v、dc48v的产品。

2、控制功率： 2kva，可带交流接触器扩容。

3、控制方式：从冬至过渡到夏至时，每天开启电灯或电器的时间会逐步推迟、关闭电灯或电器的时间会逐步提前；从夏至过渡到冬至时，每天开启电灯或电器的时间会逐步提前，关闭电灯或电器的时间会逐步推迟。

4、智能微调：可根据当地经纬度的不同、日出日落的早与晚、当天晴天或阴雨天的实际光照度、人眼视觉对照明灯光的需求情况，能每天自动微调开关电灯或电器的时间，人性化、智能化地开关电灯或电器

5、照度旋钮：旋转照度旋钮，可在0.1~1000 lux照度范围内设定开灯和关灯动作的照度值，能够满足不同的领导有的要求早开灯、有的要求晚开灯等需要，能随时调整开关灯的照度值。可订做10000 lux的产品。

6、寿命超长：市售普通光控开关在使用一段时间后，会因光敏传感器日晒老化，造成不能适时开灯而报废。本产品由于可以实时调整光敏传感器的模拟量修正值，消除光敏传感器老化造成的不良影响，因此使用寿命特别长。

7、防止干扰：照度达标半分钟后才能改变开关状态，可防止闪电、车灯等瞬间强光造成的干扰。

8、输出方式：继电器开关量，常开触点（干接点），不带电压，既可以作为信号源输出，也可以用于控制电源的通断。

9、可露天安装：防水等级ip44。

10、工作温度：-40 ~ +70 ，适合北方严寒与南方酷暑地区。

11、其它：功耗 0.1w，体积100×60×30mm，重量约100克。

### 三、使用方法：

1、将其安装在既能监测到室外自然光线的亮暗变化、又不会被路灯灯光照射到的地方。

2、用其作为信号源输出时，两根黑线分别接电源的火线和零线。红线和蓝线是继电器的常开触点输出（干接点），不带电压。

3、用其控制电灯的通断时，红线和黑线1分别接电源的火线和零线，蓝线是由继电器控制的火线输出，接电灯的火线，电灯的零线和黑线2接电源零线。

4、调整红线和蓝线之间的电位器旋钮，可以无级调整开关动作提前或者推后的光控灵敏度，顺时针旋转时，开启电灯的时间推迟，反之提前。每次调完灵敏度后，需等待半分钟以上才会按照新的照度标准动作。

5、模拟天黑测试开关灯效果时，应用黑布将控制器全部包住，防止外壳透光导致的不动作。