

# 盟太阳能一体化路灯 鲁星灯饰

产品名称	盟太阳能一体化路灯 鲁星灯饰
公司名称	济南鲁星灯饰有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区曹家圈桥检查工区
联系电话	18663782064

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：济南鲁星灯饰有限公司

太阳能路灯控制器有哪几种模式？

### 1、手动模式

手动模式就是依靠用户自身的要求来进行手动调节，用户可以通过手中的按键进行控制，不管是在白天或是晚上负载的开关都可以进行调节。

### 2、调试模式

太阳能路灯的调试模式就是利用系统本身进行自动调试，主要是用在安装调试检查系统中，有光信号时即关闭负载，盟太阳能一体化路灯报价，无光信号开通负载，方便检查系统安装的正确性。

### 3、纯光控

太阳能路灯控制器的纯光控模式是利用光线进行调节的，当没有阳光的时候，光强降至启动点自动开启路灯，太阳能路灯控制器接到信号后开始启动，然后负载开始工作;当有光线照过来时，光强升到启动点，控制器接到信号关闭输出，负载停止工作。

### 4、光控+时控模式

这是一种比较常见的模式，墙壁太阳能一体化路灯报价，就是太阳能路灯控制器的光控+时控模式。在启动过程中与纯光控的原理是一样的，而在关闭时，是当负载工作到设定时间就自动关闭，按照需要进行设定，设置时间一般在1~12小时。

产品特点1.安装简便，不需要铺设复杂的线路，节能太阳能一体化路灯报价，只需要一哦个水泥基座，用螺丝固定即可。

2.免电费，太阳能路灯是一次性投入，无维护成本，三年左右收回投资成本，长期收益。

3.没有安全隐患，太阳能灯具采用的是低于36V的安全直流电，不会出现安全问题。

4.太阳能路灯主要部件——太阳能电池板的使用寿命25年;超亮LED的平均寿命大于5000小时；太阳能蓄电池的寿命为5-7年。

5.绿色环保，能为高尚生态小区的开发和推广增加新的卖点；可持续降低物业管理成本，减少业主公共分摊部分的费用。

太阳能一体化路灯的选择是我国太阳能光伏应用领域每年消耗太阳电池较多的项目，采用集成电路控制的太阳电池应用产品，是完全由半导体材料提供电能、并且同时用半导体材料发光的、真正的半导体照明产品。太阳能一体化路灯的需求总量会有所增加，同时需求也会逐步显现，别墅、公园、高尔夫球场等场所可能是市场需求较多的地方。

目前，多数草坪灯选用LED作为光源，LED寿命长，可以达到100000h以上，工作电压低，非常适合应用在太阳能一体化路灯上。特别是LED技术已经经历了其关键的突破，并且其特性在过去5年中有很大提高，其性能价格比也有较大的提高

另外，LED由低压直流供电，其光源控制成本低，使调节明暗，频繁开关都成为可能，并且不会对LED的性能产生不良影响。还可以方便地控制颜色，改变光的分布，产生动态幻景，家用太阳能一体化路灯报价，所以它特别适用在太阳能一体化路灯上。但是LED有它许多固有的特性，使用时如果不注意就会造成不良后果。

LED目前市场上销售的发光效率仅能达到15lm/W，三色基色节能灯的发光效率可以达到50 - 60lm/W，从价格上看，目前生产每1m的成本：三色基色节能灯（含电子镇流器）0.022元，2002年 5mm白光LED价格为1.9-3.0元，目前生产每1m的成本价格相差悬殊。从使用寿命上看，三色基色节能灯（含电子镇流器）的寿命可以达到6000h，LED可以达到100000h以上，从表面上看LED寿命是三色基色高节能灯（含电子镇流器）的几十倍，但事实并非如此。

盟太阳能一体化路灯报价-鲁星灯饰由济南鲁星灯饰有限公司提供。济南鲁星灯饰有限公司为客户提供“太阳能路灯，景观灯，庭院灯，高杆灯，中华灯，监控杆，限高杆等”等业务，公司拥有“鲁星灯饰”等品牌，专注于道路灯具等行业。，在山东省济南市槐荫区曹家圈桥检查工区的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：石经理。