

开元照明led路灯棒 路灯景观灯厂家 上饶路灯厂家

产品名称	开元照明led路灯棒 路灯景观灯厂家 上饶路灯厂家
公司名称	西湖区天之格照明器材经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市建设西路888号阳光灯饰广场栋22栋2-3号
联系电话	18870022226

产品详情

由于太阳能路灯使用可再生能源作为主要供电能源，路灯景观灯厂家，在近几年来，太阳能路灯的发展速度非常的快，让越来越多的用户看到太阳能路灯的优点，因此太阳能路灯的使用范围也在逐渐增大。那么，对于太阳能路灯的质量问题应该如何分辨呢？

- 1、首先，通过太阳能路灯的亮度可以很好的判断其质量，由于太阳能路灯是通过白天吸收太阳能，将电能储存至夜晚使用，上饶路灯厂家，所以说太阳能路灯的功力相比直接供电的路灯亮度更高。
- 2、一般太阳能路灯都应该具有抗静电的能力，太阳能路灯本身就需要储存大量的电能，并且长期用于室外环境，如果不具有抗静电能力，会造成很大的危害。
- 3、太阳能路灯采用单向导电发光器，如果在使用过程中，太阳能路灯内部出现反向电流，则会出现漏电现象。如果太阳能路灯存在漏电问题，其使用寿命就会大大缩短，并且质量没有保证。
- 4、在选择太阳能路灯时，需要观察太阳能路灯的照明角度。不同类型和规格的太阳能路灯，其光照角度都不一样，那么根据使用需求，可以对太阳能路灯的照明角度进行选择。
- 5、同样的，太阳能路灯的灯光颜色也有不同的效果，依旧需要根据照明的需求进行选择。不同波长的太阳能路灯，其灯光颜色也不相同，价格也有很大的差异。那么，在购买太阳能路灯时，主要还是需要选择一个口碑好的商家进行购买。

随着传统能源日益紧缺，太阳能的运用越来越广泛。因此太阳能路灯也成路灯行业在农村地区的主推产品。如今太阳能路灯已经普及于大部分农村地区，但是由于前几年太阳能技术不成熟，市场上不良商家横行，并且人们对太阳能路灯产品知识了解甚少，导致选购的太阳能路灯往往具有质量不行，亮度差和亮灯时间短等缺点。今天小编为了让大家选购到质量的太阳能路灯，就教给大家这五个技巧。

技巧一、判断太阳能路灯厂家是否正规

看视频看实体规模、看证书（安全生产许可证，产品质量检测证书，对公账户，及产品检测报告）是否齐全、看网上口碑、看客户的反应和售后效劳政策，如果有条件的话去实地考察，这是很直接的方式。

技巧二、看太阳能路灯杆壁厚和是否为热镀锌

路灯杆热镀锌能保证15年内不生锈，而冷镀锌工艺往往只能保持三年左右，选择冷镀锌短时间看不出问题，长时间会十分影响美观。常规5米6米太阳能路灯杆壁厚为2.5，现在也有很多厂家选用2.3的，但是千万不要选择低于2.3壁厚的路灯杆，在夏季台风较大的地区可能会发生灯杆断裂的情况，十分影响过往行人的安全。

技巧三、看太阳能路灯系统电压和配置大小

常规道路照明用的太阳能路灯尽量选择12V系统电压，而不是3.2V系统电压，虽然3.2V太阳能路灯价格便宜，但是小编还是不建议使用。关于其配置大小这个问题，如果想要亮灯效果好，尽量不要选择低配置太阳能路灯，应该根据自己的实际需要让太阳能路灯厂家计算出合理的配置。

技巧四、看太阳能锂电池电芯品牌

大品牌太阳能锂电池电芯循环次数多，自然使用寿命就会长久。

技巧五、看太阳能灯具芯片品牌不同品牌的太阳能灯具芯片光效和流明数不同。

比如台湾晶元实际流明数往往只有100LM/W，而飞利浦和普瑞芯片却能达到130LM/W左右。流明数越高，亮度越高，所以想要亮度更好要选择大品牌的太阳能灯具芯片，并且大品牌的使用寿命更长。

安装太阳电池组件：

1) 太阳电池组件接线：

a、打开太阳电池组件包装箱并检查太阳电池组件是否有损坏；

b、把太阳电池组件护板护板放置于角钢框中，然后将太阳电池组件放置于护板上；安放太阳电池组件时，接线盒均处于高处，当太阳电池组件横放时，接线盒应向距灯杆组件近的方向靠拢；

c、根据路灯的系统电压和太阳电池组件的电压将太阳电池组件线接好，如路灯的系统电压为

24V，太阳电池组件的电压为17V或18V，

就应将太阳电池组件进行串联，串联的方法是一块组件的正极(或

负极)和第二块组件的负极（或正极）连接，若太阳电池组件的电压为34V，就应将太阳电池组件进行并联，并联的方法是一块组件的正负极和第二块组件的正负极对应连接，

接线时将太阳电池组件接线盒用小一字螺丝刀打开，把太阳电池组件电源线用小一字螺丝刀压接

到接线盒的接线端子上，要求红线接正极，太阳能路灯批发厂家，蓝线接负极，等线接好后将接线盒出线端的防水螺母紧固，并将接线盒内的接线端子处涂7091

密封硅胶，涂胶量以使接线盒内进线孔处被完全密封为准，然后扣上接线盒盖，接线盒盖应扣紧，不可扣反。

d、用万用表检测太阳能电池组件连线（接控制器端）是否短路，同是

检测太阳能电池组件输出电压是否符合系统要求。在晴好天气下其开路电压应大于 18V（系统电压为 12V）或 34V（系统电压为 24V）。在安

装前和测试后太阳能电池组件电源线接控制器端的正极应用绝缘胶布将外露的线芯包好，绝缘胶布包两层。

注意：电池组件在安装过程中要轻拿轻放，避免工具等器具对其造成损坏。

2) 固定太阳能电池组件太阳能电池组件和电池组件支架用 M6 × 20 的螺栓，M6 的螺母、垫圈 6 紧固。安装时，应将螺栓由外向里安装，然后套上垫圈并用螺母紧固，紧固时要求螺栓连接处连接牢固，无松动。

开元照明led路灯棒(图)-路灯景观灯厂家-上饶路灯厂家由西湖区天之格照明器材经营部提供。西湖区天之格照明器材经营部（www.jxdingdi.com）有实力，信誉好，在江西南昌的道路灯具等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进南昌开元照明和您携手步入辉煌，共创美好未来！