

# LED路灯厂家 湖南浏阳太阳能路灯厂家

产品名称	LED路灯厂家 湖南浏阳太阳能路灯厂家
公司名称	湖南浩峰光伏科技有限公司
价格	1650.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明 型号:80w , 60ah 光源:30w
公司地址	长沙市开福区望麓园街道芙蓉中路一段468号湖南财富中心富座1108号房
联系电话	13027428205 15574056725

## 产品详情

LED路灯厂家 湖南浏阳太阳能路灯厂家。欢迎咨询：15574056725（何先生）。

专业路灯厂，浩峰照明，定制生产太阳能路灯、led路灯、新农村太阳能路灯，联系电话：15574056725/13027428205（何先生）。浩峰照明，厂家直销农村太阳能路灯、市电路灯、led路灯灯杆、路灯灯头、庭院灯、草坪灯、高杆灯等产品，致力于打造三千个美丽乡镇，为中国的城乡亮化增光添彩。适用范围：农村道路照明，主干道照明，次干道照明，城市道路照明，厂区道路照明，小区道路照明，公园道路照明等。

湖南浏阳太阳能路灯发展趋势：

太阳能路灯的未来

太阳能路灯是采用晶体硅太阳能电池供电、智能化充放电控制器控制的路灯，眼下，它的高稳定、高效率和环保节能性使其越来越流行于各大城市干道、小区、公园、停车场等场所。

太阳能路灯与传统电力照明路灯具备以下优势：

一、解决了长距离拉电线的问题。这既省去了昂贵的制作铜线的成本，安装起来又方便易操作。

二、省去了密封蓄电池的维护费用。由于它是用晶体硅电池发电，因此不必担心密封蓄电池腐坏的维修难题。

三、更具有独立性。太阳能路灯有超强的LED灯具作为光源，并且采用智能化的充放电控制器设备，而且不产生费用。

四、避免了安全隐患。太阳能路灯由于采用的是12—24V低压，电压稳定，运行可靠。

五、使用寿命更长。同亮度下，太阳能路灯耗电是白炽灯的十分之一，荧光灯的三分之一，而寿命却是白炽灯的50倍，荧光灯的20倍，是继白炽灯、荧光灯、气体放电灯之后的第四代照明产品。

六、最主要的是环保高效。太阳能路灯无污染、无噪音、无辐射；耗电量小，发光效率高。

太阳能路灯的发展前景：

未来随着城市规划的越来越合理，和对公路照明的要求越来越完善，太阳能照明将是市场首选的产品，未来随着市场路政照明的更新换代速度的加快，太阳能路灯市场将非常广阔。

湖南浏阳太阳能路灯安装步骤：

购买太阳能路灯注意的五大问题

购买太阳能路灯一点要了解的五大问题。

1、如何选择太阳能灯的光源？

太阳能灯一般选用高效、节能的光源。目前应用在太阳能灯上的光源（灯泡）主要

有：高效直流节能灯、超高亮半导体、LED灯、无极电磁感应灯（LVD）、低压钠灯（LPS）和高压钠灯（HPS）等。目前太阳能草坪灯多选用LED作光源；太阳能庭院灯一般采用LED和12V直流节能灯作光源；太阳能路灯根据实际情况的需要，可在12V直流节能灯、低压钠灯、高压钠灯、无极电磁感应灯等多种光源中进行选择。不管选用那种光源，其亮度与光源的功率有直接关系。同一种光源，其功率越大，亮度越高；功率越小，亮度越低。

2、太阳能灯晴朗天气下能照明多长时间？太阳能灯的照明时间长短可以根据用户要求进行设定。对于同一地点来说，其与太阳能电池组件和蓄电池的选择配比有直接关系。在光源功率确定的前提下，选择太阳能电池组件功率和蓄电池容量越大，可以保证的照明时间越长，反之则缩短。标准的系统配置一般应保证每天5~10小时的照明时间。

3、太阳能灯在阴雨天气下能使用多长时间？太阳能灯在连续阴雨天的保证时间可以根据具体使用环境和客户要求设计的。通常，在遇到连续阴雨天气时，应满足不低于2天（每天5~10小时）的照明时间。

4、光伏产品主要部件的使用寿命有多长？太阳能电池组件、控制器、蓄电池、照明光源是太阳能灯具产品的四个主要部件，它们各自的使用寿命。

5、如何比较光伏产品的性价比？影响太阳能灯价格的主要因素是太阳能电池组件的功率和蓄电池的容量。高功率，大容量的配置，势必要支付较高的费用；反之，则可降低。太阳能电池组件和蓄电池可根据不同的使用要求组成不同的系统配置。因此，客户应根据实际情况需要，选择科学合理的配置方案，以获得较高的产品性价比。

湖南浏阳太阳能路灯安装验收标准：

太阳能路灯安装验收标准检验方法

1、太阳能路灯灯杆底径、底法兰盘尺寸应符合设计要求。如有特殊要求，厂家应提供对应产品的详细图纸以供甲方及设计考虑。太阳能路灯钢材材质必须符合标准。

- 2、太阳能路灯灯杆内外应采用热浸镀锌内外表面防腐等工艺处理。镀锌层不宜太厚，表面无色差，粗糙现象，以上防腐处理工艺应符合国家相应的标准。施工过程中应提供有关灯杆的防腐蚀测试报告和质量检验报告。
- 3、太阳能路灯灯杆表面需要进行彩色喷塑处理，颜色应能满足业主要求。喷塑应采用高级涂料。
- 4、太阳能路灯灯杆应根据国家标准中规定的风速受力计算，受力要求。施工过程中应提供灯杆有关的材质说明和受力计算书。对采用钢圈焊接连接的灯杆，焊接前承包人应将焊口清理干净，并按规定打好坡口。
- 5、太阳能路灯普通路灯杆的手孔门，手孔门设计应美观大方。门采用等离子切割。电器门应与杆体浑然一体，且结构强度要好。具备合理的操作空间，门内具有电器安装附件。门和杆之间缝隙应不超过一毫米，具备良好的防水性能。有专用的紧固系统，具备良好的防盗性能。电气门应有较高的互换性。
- 6、太阳能路灯灯杆的安装应符合相应的国家的安装规程和安全规程中的有关规定。灯杆安装前应根据灯杆高度、重量、现场情况选择合适的吊装设备，吊点位置及移位和校正方法，报监理工程师批准;灯杆安装时，应在互相垂直的两个方向配备仪器检查、校正以确保灯杆位置正确，杆身垂直。
- 7、太阳能路灯采用螺栓连接时，螺杆应与穿插面垂直，螺头平面与构件间不应有间隙，每端加垫圈不应超过2个，螺栓拧好后，露出螺母的长度不小于两个螺距。
- 8、太阳能路灯灯杆安装校正后，承包人应立即进行回填夯实，回填夯实应符合有关规定。
- 9、太阳能路灯电力排放管安装应符合图纸和有关规范规定。
- 10、太阳能路灯垂直度检验：灯杆直立后，使用经纬仪对杆与水平间的垂直度作检验。
- 11、太阳能路灯灯杆整体观感：造型及尺寸符合要求，整体美观大方，杆体表面光滑一致，色泽均匀。

## 湖南浏阳太阳能路灯的优势

### 一、优势

- 1、安装简便：可独立安装，无需挖沟、埋线、回填，节省施工费用;也没有停电、限电顾虑，在没有通市电的地方同样使用。
- 2、综合投资少：无需购置电力增容设备，节省相应配套设备的费用支出;太阳能灯具可实现全自动控制，无需人员管理，节省管理开支;无须交纳电费，无须跟踪维护，运行和维护费用低。
- 3、使用安全：使用支流电压为12V~36V，绝无触电、火灾等意外发生，不会发生触电事故，使用安全。
- 4、节能：向太阳索取能量，不使用常规电力能源，以太阳光转换提供电能，取之不尽，用之不竭，节省运行费用。
- 5、环保：无污染，无噪音，无辐射。
- 6、使用寿命长：采用LED光源，使用寿命为10万小时左右，直流低压，长期耐用;
- 7、适用广：在有日照的地方都可以使用。

8、回收价值大：更换下的太阳能电池板和蓄电池可回收再利用；

9、品位高：绿色、环保、节能、高科技，是使用单位形象、品位的象征。