

湖南沅江锂电池路灯厂家 沅江LED路灯一般价格

产品名称	湖南沅江锂电池路灯厂家 沅江LED路灯一般价格
公司名称	湖南浩峰光伏科技有限公司
价格	1480.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明 型号:80w , 222wh 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

湖南沅江锂电池路灯厂家 沅江LED路灯一般价格。欢迎咨询：15574056725（何先生）。

一、湖南沅江太阳能路灯特点

灯杆、灯架为钢件，经热镀处理后，表面聚酯粉体涂装；

灯体内置高纯度铝反光器，耐高温光学玻璃灯罩。

二、湖南沅江太阳能路灯使用场所

广泛适用于市区广场、交通道路、景点公园、住宅小区、院校厂区等场所；安装维护方便，无需铺设地下线缆；无需支付照明电费；太阳能路灯工作稳定可靠；无需管理；使用寿命长；节约能源；是理想的道路照明灯具，属于当今社会大力提倡利用的绿色再生能源产品。随着人们生活的提高和社会的不断发展，太阳能路灯将被广泛应用，市场巨大，前景广阔。

三、湖南沅江太阳能路灯系统配置

太阳能电池组件：单晶硅太阳能电池组件

蓄电池：铅酸或胶体蓄电池

控制器：太阳能数码可编程智能专用控制器，时、光控制开关

灯具材质：高压铸铝、表面喷涂

灯杆材质：热镀锌喷塑钢件

防护等级：IP65

光源：LED

光效：70Lm/W

照度：11Lux（7米平均照度，范围为20米）

灯杆高度：6m ~ 12m

工作温度：-40 ~ 50

抗风力：150km/h

工作时间：根据不同的配置每天照明8-12小时可持续使用3-7个阴雨天。

可根据客户要求，调整组件配置

湖南沅江路灯的构造、各构件的技术参数性能说明

一、湖南沅江太阳能路灯灯杆:

- 1、灯杆材质选用上海宝钢产优质低碳钢Q235A型，钢材的硅含量不高于0.04%，经大型折弯机一次折弯成型，直线度误差不超过0.05%，灯杆的抗风能力按36.9米/秒11级以上设计，抗地震烈度为8级。
- 2、杆体总高X米，上口径为Xmm，下口径为Xmm，壁厚Xmm。灯杆底部带有法兰盘，法兰盘安装孔距为?X，通过地脚螺栓安装在基础上。（X为用户设定的参数，或由公司按常规配置）
- 3、灯杆焊接方式为自动埋弧焊接，焊接可靠，表面光滑，无明显的气孔、焊瘤、咬边等焊接缺陷，超声波探伤检验，达焊接GB11345 级标准要求。
- 4、钢杆防腐处理采用内外热镀锌，镀锌工艺过程经过酸洗、热镀锌、水洗、磷化、钝化等过程，镀锌层表面光滑美观，光泽一致，无皱皮、流坠及锌瘤、起皮、斑点、阴阳面等缺陷存在，锌层厚度达到86um以上，符合国家标准GB/T13912-92，镀锌层附着力符合GB2694-88的要求，防腐寿命大于30年。
- 5、灯杆热镀锌后进行静电喷塑（颜色可选择），喷塑前先磨砂以增加附着力，喷塑过程中严格控制固化时间和温度，保证塑层均匀、光滑、无气孔。喷塑层厚度 100um，附着力达到GB9286-880级，表面光滑，硬度 2H。

二、湖南沅江太阳能路灯灯具：

- 1、灯体、灯盖采用铝合金压铸，表面经静电喷塑处理，结构轻巧耐腐蚀。灯具外壳防腐蚀性能 级；防护等级IP65；防触电等级 类。符合《灯具安全要求及试验》（GB7000.1-7000.6）的规定。
- 2、反射器采用高纯铝压制成型，经阳极氧化电化学抛光处理，具有光学性能稳定，反射率高的特点。
- 3、透光罩采用曲面高强度钢化玻璃，耐高温200 以上，透光率高，耐冲击。
- 4、反射器、钢化玻璃罩以及灯座用密封胶粘成一体，组成内换泡结构，具有良好的密封性能，密封圈耐高温250 以上，密封程度达IP66。

三、湖南沅江太阳能路灯电器：

采用上海飞利浦250W高压钠灯，配飞利浦镇流器、触发器、电容，飞利浦节能灯。（或用户选择的其它品牌）

四、其它技术参数:

- 1、灯杆高度： $\pm 5\%$
- 2、梁臂杆高（长）： $\pm 1\%$
- 3、额定工作电压：220V(有效质)
- 4、额定绝缘电压：500V(有效质)
- 5、额定频率：50Hz
- 6、绝缘电阻：500MQ
- 7、介电强度：能承受交流50Hz、150V(有效质)，实验电压历时1min无击穿或闪络现象
- 8、功率因素：cns 0.85
- 9、灯具防触电保护类别：类
- 10、接线方式：单相
- 11、灯具效率：75%
- 12、防护等级：IP65
- 13、反光器材料：3002-0高纯铝板
- 14、灯罩材料：高透明耐强曲面钢化玻璃
- 15、灯具配光曲线：翼型的配光曲线
- 16、灯具全部电器(镇流器、触发器、电容器)均安装在灯具内

五、湖南沅江太阳能路灯检验标准：

灯杆检验标准：质量管理手册、检验、试验规范及相应国标与工艺技术文件。

灯具检验标准：GB3037-91及相应国标与工艺技术文件。

六、湖南沅江太阳能路灯包装：

路灯灯杆编织带包装、灯具装箱包装。