

LED太阳能路灯厂家光伏太阳能板价格

产品名称	LED太阳能路灯厂家光伏太阳能板价格
公司名称	湖南浩峰照明工程路灯有限公司
价格	154.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明
公司地址	湖南长沙雨花区湘府东路258号双塔国际广场B座 1412-1413
联系电话	0731-85589720 18229989967

产品详情

LED太阳能路灯厂家光伏太阳能板价格

湖南太阳能路灯厂家-浩峰照明自主研发生产太阳能led路灯、农村太阳能路灯、新农村太阳能道路灯。欢迎来电咨询：小陈18229989967 在设计--研发--生产太阳能led路灯方面突破了太阳能路灯常见的三大问题（功率高，led光衰快，无功耗输出多）等严重影响路灯造价与效率的问题。大大减少了成本，增长了使用寿命。

太阳能路灯概述及设计

太阳能路灯以太阳光为能源，白天充电晚上使用，无需复杂昂贵的管线铺设，可任意调整灯具的布局，安全节能无污染，无需人工操作工作稳定可靠，节省电费免维护。

一、系统组成

系统由太阳能电池组件部分（包括支架）、led灯头、控制箱（内有控制器、蓄电池）和灯杆几部分构成；太阳能电池板光效达到127wp/m²，效率较高，对系统的抗风设计非常有利；灯头部分以1w-5w白光led和1w-5w黄光led集成于印刷电路板上排列为一定间距的点阵作为平面发光源。

控制箱箱体以不锈钢为材质，美观耐用；控制箱内放置免维护铅酸蓄电池和充放电控制器。本系统选用阀控密封式铅酸蓄电池，由于其维护很少，故又被称为“免维护电池”，有利于系统维护费用的降低；充放电控制器在设计上兼顾了功能完备（具备光控、时控、过充保护、过放保护和反接保护等）与成本控制，实现很高的性价比。

二、太阳能路灯参数

主体资料：灯杆为全钢结构、全体热镀锌/喷塑处置

太阳能电池组件：晶体硅40-200wp（按负载装备）

体系作业电压：直流12v—24v

操控器：太阳能灯具专用操控器,光控+时控，智能操控(天亮灯自开，天亮灯自熄灭)

蓄电池：全封闭免保护铅酸蓄电池12v38ah—200ah(依据负载装备)

光源类型：节能高功率集成led,(可按客户需求装备)

运用温度：-30度至70度，抗风力 150km/h

照明时刻：4~12小时（可依据需求调节）

灯杆高度：4米~8米（可按客户需求制造）

阴雨天确保：可接连作业4~5个阴雨天（区域/时节不一样有区别）（可按客户需求制造）