

成安县-防爆高杆灯-太阳能路灯-LED路灯-安装维修生产厂家-楷举推荐

产品名称	成安县-防爆高杆灯-太阳能路灯-LED路灯-安装维修生产厂家-楷举推荐
公司名称	河北楷举光伏节能科技有限公司
价格	666.00/套
规格参数	品牌:楷举 型号:kj-1020 产地:成安县
公司地址	石家庄经济技术开发区创业路一号楷举办事处
联系电话	0311-86510756 13933858936

产品详情

成安县-防爆高杆灯-太阳能路灯-LED路灯-安装维修生产厂家

太阳能LED路灯系统组成

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。

承德太阳能路灯参数：

* 主体材料：灯杆为全钢结构、整体热镀锌/喷塑处理

*太阳能电池组件：晶体硅55WP（按负载配置）

*系统工作电压：直流12V

*控制器：太阳能灯具专用控制器,光控+时控，智能控制(天黑灯自开，天亮灯自熄灭)

*储能电池：全封闭免维护铅酸蓄电池12V50Ah(根据负载配置)

*光源类型：节能高功率集成LED,稀土高效节能灯(可按客户要求配置)

*防护等级：IP65

*使用温度：-30度至70度，抗风力 150Km/h

*照明时间：6小时（可根据需要调节）

*灯杆高度：5米（可按客户要求制作）

*阴雨天保证：可连续工作3个阴雨天（区域/季节不同有差异）（可按客户要求制作）

太阳能灯具优点：

节能：以太阳能光电转换提供电能，取之不尽、用之不竭；

环保：无污染、无噪音、无辐射；

安全：绝无触电、火灾等意外事故；

方便：安装简洁，不需要架线或“开膛破肚”挖地施工、也没有停电限电顾虑；

寿命长：产品科技含量高，控制系统、配件均是、智能化设计，质量可靠；

品位高：科技产品、绿色能源，使用单位重视科技、绿色形象提高、档次提升；

投资少：一次性投资与交流电等价（交流电投资从变电、进电、控制箱、电缆、工程起），一次投资、长期受用；