

北京昌平太阳能路灯、太阳能路灯厂家

产品名称	北京昌平太阳能路灯、太阳能路灯厂家
公司名称	北京华阳风科技有限公司
价格	2500.00/盏
规格参数	
公司地址	北京昌平区马池口满白路西坨工业园6号
联系电话	86-01059456186 18901152098

产品详情

太阳能LED路灯

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/胶体蓄电池，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齐备（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。系统工作原理简单，利用光生伏特效应原理制成的太阳能电池白天电池板接收太阳辐射能并转化为电能输出，经过充放电控制器储存在蓄电池中，夜晚当照度逐渐降低至10lux左右、长沙光合太阳能电池板开路电压4.5V左右，充放电控制器侦测到这一电压值后动作，蓄电池对灯头放电。蓄电池放电1-13小时后，充放电控制器动作，蓄电池放电结束。充放电控制器的主要作用是保护蓄电池。

3、太阳能LED路灯产品参数：*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15-160WP（按负载配置）*系统工作电压：直流12V—24V

*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12V17Ah—80Ah(根据负载配置)

*光源类型：单颗一瓦一颗粒高光效LED路灯灯头。(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：4~14小时（可根据需要调节）

*灯杆高度：2米~4米（可按客户要求制作）

*阴雨天保证：可连续工作4~5个阴雨天（区域/季节不同有差异）（可按客户要求制作）

4、太阳能LED路灯

无需铺设地下线缆，无需支付照明电费，太阳能庭院灯所采用的关键部件太阳能电池板、太阳能直流路灯智能控制器、免维护蓄电池、照明灯具均经过国家发改委/GEF/世界银行光伏产品认证。主要适用于城市道路、小区广场、工业园区、旅游景区、公园绿化带等场所的亮化照明。我们所生产的所有产品都按照标准严格执行材料检验、制程巡查、成品出货检验，以确保客户获得满意的产品，公司建有一套完善的售前，售中，售后服务体系，处处为您的利益着想，真正实现一对一服务。

我公司全体员工将为您提供优质的产品与服务，期待您的来电咨询！

5、太阳能LED路灯一般路灯配置表：



系统配置	说明					
太阳能电池板	50W	65W	45W*2	75W*2	110W*2	160W*2
蓄电池	55AH	65AH	100AH	150AH	120AH*2	200AH*2
充电控制器	12V/24V 10A太阳能路灯专用控制器（光控开+1—13小时可调关闭）					
光源	15W	21W	28W	48W	72W	100W
灯杆高度	4m	5m	6m	8m	10m	12m
工作时间	8小时					
连续阴雨天	3天					
光通量	1200lm	1600lm	2240lm	3840lm	5760lm	8000lm

以上配置适用于平均日照5个小时以上的地区。优良品质的LED路灯，欢迎采购