

# 周口太阳能灯具 紫鼎 太阳能庭院灯

产品名称	周口太阳能灯具 紫鼎 太阳能庭院灯
公司名称	郑州鼎字照明科技有限公司
价格	3000.00/套
规格参数	品牌:紫鼎 型号:ddz-20w 类型:太阳能庭院灯
公司地址	中国 河南 郑州市中原区 郑州市嵩山北路222号天龙大厦908A ( QQ1367788492 )
联系电话	86 0371 88881070 13298367238

## 产品详情

品牌	紫鼎	型号	ddz-20w
类型	太阳能庭院灯	防护等级	IP65
光源类型	led	额定功率	20 ( W )
电压	12 ( V )	日照时间	4 ( h )
外形尺寸	3.5 ( mm )	寿命	30000 ( h )
用途	太阳能灯		

郑州太阳能路灯企业注册资金达到1050万的极少，郑州鼎字照明科技有限公司是郑州太阳能路灯行业中的佼佼者。他以高昂的姿态进入太阳能路灯行业，并立志把太阳能路灯做成全国第一品牌。

太阳能路灯，郑州鼎字照明成为行业方向标！

鼎字照明把太阳能路灯作为节能减排的重大科研项目来做。专业研发生产：太阳能照明灯具系列、led灯具照明系列、太阳能灯杆加工、太阳能驱动控制电源、太阳能路灯控制器、太阳能光伏发电，并提供工程安装服务。

热忱欢迎各界朋友前来参观、考察、合作！

绿色节能的要求越来越高，所以政府现在大力推广太阳能路灯。

光源功率：超高亮度led20瓦,亮度达到普通灯泡200瓦

太阳能路灯高度：4-5米

连续下雨3-5天，太阳能灯晚上照样会亮，不担心电费，不担心停电！

太阳能路灯选择性阅读：

太阳能路灯照明系统是将太阳能转换为电能用来提供照明的系统,采用高光效照明光源设计，具有亮度高、安装简便、工作稳定可靠、不铺设电缆、不消耗常规能源、使用寿命长等优点。太阳能路灯属于当今社会大力提倡的绿色节能新产品。

太阳能路灯经过几年的发展，现在已进入第四代产品，它更加稳定、可靠，科技含量更高，已远远不同于前3代的太阳能路灯产品。

太阳能路灯主要适用于城市道路、高档小区、工业园区、旅游风景区、公园、庭院、乡村、广场、步行街等。

### 1) 太阳能路灯特点

**稳定：**我厂产品出厂之前均经过老化试验，每套太阳能路灯系统都能达到最佳状态，以确保用户安装使用之后都可以高效稳定的运行。

**选材：**太阳能路灯所有材料的采购都要经过严格的筛选，逐个进行对比试验。郑州鼎字照明立志打造中国太阳能路灯第一品牌。

**节能：**太阳光为太阳能路灯提供源源不断电能，太阳光取之不尽、用之不竭；使用太阳能照明灯具不用市电，一次性投入，无需任何维护成本。

**环保：**太阳能路灯绿色环保、无污染、无噪音、无辐射，保护生态环境。

**安全：**太阳能路灯不使用交流电，低压直流供电，所以太阳能路灯最安全的。

**方便：**太阳能路灯的安装，不用铺设任何线路，只需做一个水泥基座即可，没有停电限电的顾虑。

**寿命长：**太阳能路灯产品科技含量高，太阳能控制系统、横流模块均是我公司专门研制。元器件均采用国际大品牌，质量可靠，使用寿命20年以上。

**适应性：**太阳能路灯杆、太阳能路灯架、均经过抗氧化、抗腐蚀处理，保证20年不生锈。

**品位高：**太阳能路灯是高科技产品、绿色能源，尤其在欧美国家普及率非常高。

**人性化：**本公司产品针对客户的不同需求，单独设计，力求打造最佳效果的个性化产品，真正做到想客户之所想，供客户之所需。

**智能化：**太阳能路灯的核心装置是智能控制器，设置的光控、时控开关装置，可根据一天24小时内的天空亮度和人们在各种环境中需要的亮度自动调节，无需专人送电和管理。

### 太阳能led光源

太阳能路灯均使用led光源，它发光效率高，耗电量小，使用寿命长，工作温度低。

反应速度快，单元体积小，绿色环保。

同亮度下，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。

单颗大功率超亮度led的问世，是太阳能led灯应用领域跨至高效率照明光源市场成为可能，将是人类继爱迪生发明白炽灯后最伟大的发明之一。

## 太阳能路灯杆标准

太阳能路灯杆符合国家现行规定的路灯验收标准。

太阳能路灯杆灯具参数、尺寸、外型见图纸

太阳能路灯杆内外表面采用热镀锌防腐处理后喷塑，颜色以效果图为准，表面光滑，不变色，无剥落等现象；镀锌厚度不小于85微米，喷塑厚度不小于100微米。

太阳能支撑杆、横档为优质低碳钢材，无凹陷等明显痕迹，并与主杆一样采用热镀锌、喷塑。

太阳能路灯法兰板采用等离子切割成形，周边光洁，无毛刺，外观美观，孔位准确。

太阳能路灯杆电器门采用等离子切割，尺寸准确，表面光滑、平整，并焊接防盗装置和接地装置。

铜芯接线端子质量达到国家电器行业标准。

太阳能路灯设计风速大于35米/秒，抗震度大于8级，保证整杆路灯在恶劣天气状况正常工作。

## 太阳能路灯控制器

主要特点：

太阳能路灯控制器使用了单片机和专用软件，实现了智能控制。

太阳能路灯控制器利用蓄电池放电率特性修正的准确放电控制。放电终了电压是由放电率曲线修正的控制点，消除了单纯的电压控制过放的不准确性，符合蓄电池固有的特性，即不同的放电率具有不同的终了电压。

太阳能路灯控制器具有过充、过放、电子短路、过载保护、独特的防反接保护等全自动控制；以上保护均不损坏任何部件，防烧保险。

太阳能路灯控制器采用了串联式pwm充电主电路，使充电回路的电压损失较使用二极管的充电电路降低近一半，充电效率较非pwm高3%-6%，增加了用电时间；过放恢复的提升充电，正常的直充，浮充自动控制方式使系统有更长的使用寿命；太阳能路灯控制器同时具有高精度温度补偿。

太阳能路灯控制器直观的led发光管指示当前电瓶状态，让用户了解使用状况。

太阳能路灯控制器所有控制全部采用工业级芯片（仅对带i工业级控制器），能在寒冷、高温、潮湿环境运行自如。太阳能路灯控制器同时使用了晶振定时控制，定时控制精确。

太阳能路灯控制器取消了电位器调整控制设定点，而利用了flash存储器记录各工作控制点，使设置数

字化，消除了因电位器震动偏位、温漂等使控制点出现误差降低准确性、可靠性的因素。

太阳能路灯控制器使用了数字led显示及设置，一键式操作即可完成所有设置，使用极其方便直观。