

# 太阳能灯充电新农村户外庭院灯室外家用节能壁灯超亮

产品名称	太阳能灯充电新农村户外庭院灯室外家用节能壁灯超亮
公司名称	扬州源美光电科技有限公司
价格	450.00/套
规格参数	材质:钢 功率:40w
公司地址	高邮市送桥镇郭集工业集中区（注册地址）
联系电话	0514-84213155 15862890818

## 产品详情

太阳能路灯灯杆新农村批发\_扬州源美光电\_太阳能路灯灯杆由扬州源美光电科技有限公司提供。扬州源美光电科技有限公司位于高邮市送桥镇郭集工业园区。为客户提供“太阳能路灯,led路灯研发”等业务,公司拥有“扬州源美光电”等品牌。专注于道路灯具等行业,在市场经济的浪潮中拼搏和发展,目前扬州源美光电在道路灯具中拥有较高的知名度,享有良好的声誉。扬州源美光电全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来太阳能路灯是采用晶体硅太阳能电池供电,免维护阀控式密封蓄电池(胶体电池)储存电能,超高亮LED灯具作为光源,并由智能化充放电控制器控制,用于代替传统公用电力照明的路灯。太阳能简介:太阳能是取之不尽,用之不竭,清洁无污染并可再生的绿色环保能源。利用太阳能发电,无可比拟的清洁性、高度的安全性、能源的相对广泛性和充足性、长寿命以及免维护性等其他常规能源所不具备的优点,光伏能源被认为是二十一世纪最重要的新能源。而太阳能路灯无需铺设线缆、无需交流供电、不产生电费;采用直流供电、控制;具有稳定性好、寿命长、发光效率高,安装维护简便、安全性能高、节能环保、经济实用等优点。可广泛应用于城市主、次干道、小区、工厂、旅游景点、停车场等场所。产品部件灯杆结构:钢质灯杆及支架,表面喷塑处理,电池板连接采用专用防盗不锈钢螺丝太阳能路灯系统可以保障阴雨天气15天以上正常工作!它的系统组成是由LED光源(含驱动)、太阳能电池板、蓄电池(包括蓄电池保温箱)、太阳能路灯控制器、路灯灯杆(含基础)及辅料线材等几部分构成。太阳能电池组件一般选用单晶硅或者多晶硅太阳能电池组件;LED灯头一般选用大功率LED光源;控制器一般放置在灯杆内,具有光控、时控制、过充过放保护及反接保护,更高级的控制器更具备四季调整亮灯时间功能、半功率功能、智能充放电功能等;蓄电池一般放置于地下或则会有专门的蓄电池保温箱,可采用阀控式铅酸蓄电池、胶体蓄电池、铁铝蓄电池或者锂电池等。太阳能灯具全自动工作,不需要挖沟布线,但灯杆需要装置在预埋件(混凝土底座)上。庭院灯产品亮点在工作原理上,太阳能路灯就是以太阳能为光源,在白天太阳能电池板会给蓄电池充电。晚上,当需要照明的时候,蓄电池会开始给灯源供电使用。其在使用中无需铺设复杂昂贵的供电线路,使得其能在任何场地任何环境安装,它的电池采用自然光,可以循环使用,无须外界电源,来源绿色环保,当太阳光不足一定程度时,太阳能路灯能够自动调节开关,真正做到了无人守护、全天候工作。太阳能路灯相对于传统的高压供电的白炽路灯,在产品特点、材质结构和供电线路上都有很大的不同。太阳能路灯是我们国家采用太阳能这种新型能源作为路灯外在供电能源的一种交通道路状况照明灯,在城市生活中,路灯发挥着非常重要的作用,是我们出行和夜生活的眼睛。在产品特点上,太阳能路灯在灯源上采用了太阳能。白天,它可以利用太阳能电路板给路灯里面的蓄电池充电,到了晚上,蓄电池就可以给灯具进行供电,完全

可以满足照明的需要。太阳能路灯采用的太阳能电源绿色环保，自然界处处可见，这就节省了铺设供电线路所需要的材料，节省了大量的人力物力，提高了施工效率。此外，太阳能路灯绿色环保、节能降耗、使用寿命长、产品结构稳定，具有非常好的社会效益和经济效益。