

# 优质太阳能路灯供应商 高质量太阳能路灯

产品名称	优质太阳能路灯供应商 高质量太阳能路灯
公司名称	江苏英莱特灯饰制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬州市北郊郭集镇灯具工业区
联系电话	0514-84248098 13952703812

## 产品详情

优质太阳能路灯供应商 高质量太阳能路灯厂家 低价太阳能路灯 太阳能路灯，主要由光源、控制器，灯杆，蓄电池，太阳能电池组件组成的它们之间再由导线相链接，还有一些标准件，辅助件。

太阳能路灯功能特点：

环保节能：太阳能光伏灯具以太阳光作为能源，将太阳光能转化为电能再转化为光能节能环保。

使用安全：太阳能光伏灯具多数是一个直流低压小于或者等于24v,独立发电系统，其电压低于人体安全电压

，符合国家安全用电标准。

安装简单：不用铺设电缆，安装维护简单，方便。

注意事项：太阳能灯具附近的树木不得影响太阳能路灯的采光，当遮挡时要对树木进行修剪。

在太阳能路灯前方禁止设置高达遮挡物，以免影响太阳能灯具采光。

太阳能路灯工作原理：

白天，当阳光照射到太阳电池表面，太阳电池的光伏小于产生电能，电能通过导线传送到控制器，控制器检测蓄电池的电压状况，进行充电，夜晚，广丰县逐渐减弱，太阳电池的工作电压，工作电流不断下降，当电流不断下降，当工作电压小于控制器规定的充电电压时，太阳电池充电结束，同时放电开始，直到第二天太阳电池产生的电压大于控制器规定的电压时，放电结束。由此不断循环，这就是太阳能路灯的光控原理。

太阳能路灯技术参数：

防护等级：ip65

配用光源：20w/120wled

工作电压：dc12v/24v

安装管径：60mm

防触电保护等级：i类

灯体为压铸铝，经防腐处理后，表面聚酯粉体涂装

灯体内置一次配光杯

太阳能电池板：单晶硅或多晶硅

蓄电池：高效率可靠免维护铅酸蓄电池

控制系统：微电脑智能控制，防过充，过放，输出

太阳能路灯是由太阳能电池板转换为电能。在白天，即使是在阴天，这个太阳能发电机（太阳能板）收集，存储需要的能量。因此，太阳产生能量，是用来生产电力。太阳能作为一种“取之不尽，用之不竭”的安全、环保新能源越来越受到重视。

太阳能路灯，可广泛用于草地、广场、公园等场合的点缀装饰，属于灯具技术领域。

太阳能路灯其主要采用灯罩连接底托，电池板置于电池盒上内置于灯罩内，电池盒安装在底托上，发光二极管安装在电池板上，太阳能电池板采用导线连接可充蓄电池及控制电路。实用新型结构一体性、简单、紧凑，合理；无外接电源线，使用安装方便，外形美观；由于采用发光二极管置于底托内，发光后整个灯体都被照亮，光感效果更佳；所有电器元件内置，具有很好的实用性。包括蛇形灯、板型灯、太阳能霓虹灯、按摩灯等多种。

太阳能路灯特点：

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、配件均是国际品牌、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、工程等合计），一次投资，长期受用。

江苏英莱特灯饰制造有限公司主要生产太阳能电池板、太阳能蓄电池、太阳能路灯、庭院灯、景观灯、草坪灯、中高杆灯、升降式高杆灯、led灯具光源、地埋箱、控制器等。销售热线：13952703812 江苏英莱特灯饰制造有限公司（<http://www.ylt888.com>）建立在原高邮市东升灯具厂基础上的有限责任公司，已有十多年的发展历史、五年多的太阳能电池板生产经验，是从事道路照明器材及电光源产品生产的专业公司。英莱特灯饰企业现有员工300多名，其中工程技术人员30余名，市场开发人员20多名。企业占地面积35000多平方米，建筑面积22000平方米。拥有大型数控折弯机、全电脑注塑机、压塑机、1250吨铝压铸机、液压拉伸机，双工位粉末静电喷涂流水线，自动切割、埋弧焊、气焊、车、刨、钻、弯、发电机组等设备百余台套。新品开发部四个，市场营销部六个，厂区占地面积35000平方米，拥有固定资产2000余万元，大型专业生产设备180余台套，生产品种有铝压铸灯具、锥型、棱型、变径钢杆、高杆灯、组合灯、庭院灯、高压钠灯灯泡、镇流器及配套电器、产品畅销全国各地。升降式高杆灯于1992年通过省建委组

织部的部级鉴定。长期以来，公司注重科技投入，坚定科技以人为本的理念，与上海复旦大学照明光源系、浙江大学、上海灯具研究所建立长期的合作关系，提供全方位的支持，为新品的开发，试制提供必要的备件，开发节能、环保的绿色照明电器产品。企业得到长足的发展，每年有八至十个新产品投放市场，活化销售机制，依靠全国广大客户的支持，企业得到了快速发展。95年获得了江苏省人民政府的嘉奖，获得了省明星企业的称号，连续十年被市工商行政管理局评为重合同、守信用企业。连年被江苏省国际咨询评估公司评为aaa级资信企业，我公司已通过iso9002质量体系认证，并多次被指定为国家重点工程提供照明配套设施。