

农村小区用太阳能路灯厂家安装

产品名称	农村小区用太阳能路灯厂家安装
公司名称	保定市青谷新能源有限公司
价格	1158.00/套
规格参数	产品名:保定太阳能路灯 产品型号:5米20W保定农太阳能路灯 产地:保定青谷led路灯厂家
公司地址	保定市朝阳北大街899号
联系电话	15832205614

产品详情

保定农村小区用太阳能路灯厂家安装，保定农村太阳能路灯厂家订做，河北保定青谷led路灯厂家15832205614小李，保定农村水泥杆/电线杆led太阳能路灯，保定小区广场太阳能/市电庭院灯，保定太阳能路灯维修，保定太阳能路灯免费指导安装。

保定太阳能路灯主要技术指标：

- (1) 保定太阳能路灯电池板：单晶或多晶硅、18v、30-240wp；
- (2) 保定太阳能路灯控制器：太阳能路灯专用智能控制器；
- (3) 保定太阳能路灯蓄电池：DC12V、24V，胶体蓄电池，免维护。
- (4) 保定太阳能路灯光源类型：大功率LED一体灯头；
- (5) 光源功率：15-60W；
- (6) 保定太阳能路灯灯杆材质：钢质结构、热镀锌喷塑处理；
- (7) 高度：4-8m；
- (8) 工作时间：8 - 12小时，4-5个阴雨天（不同日照数时地区有差异）；
- (9) 工作温度：-35 - 65 ；保定太阳能路灯杆价格

保定太阳能路灯可根据客户要求及提供的图纸、图片及技术参数定做。

保定太阳能led路灯结构简单、实用、线条流畅。保定太阳能路灯杆

采用国家优质卷轧钢板一次性成型，坚固耐用，灯杆内外径浸锌处理后，再经静电喷塑处理，具有很好的防腐能力。保定太阳能路灯杆

外形有圆锥形，六角、八角等不同规格；高度可生产14米一次成型钢杆；灯具采用铝压铸压铸成型，结构轻巧，质地坚实，表面光滑，采用5mm高性能优质钢化玻璃冲击，不易碎，透射率98%以上，永不进水及灰尘，灯具防护等级均达到IP65，均通过国家级电光源检测中心检测。

根据科学数据闪现，LED路灯的光显色性比高压钠灯高许多，一般高压钠灯显色指数只需23左右，但LED路灯的显色指数却能抵达75以上，也就是说，抵达平等亮度，LED路灯的光照度均匀可以比高压钠灯降低20%以上。山西保定6米太阳能路灯杆

保定LED路灯

的光源功率当时现已抵达110-130lm/W，其展开空间还很大，理论上能抵达250lm/W。而高压钠灯的发光功率是随功率的增加才增加的，因此，LED路灯的全体光效比高压钠灯强，以抵达节能的目的。

保定LED路灯

光衰很小，数据闪现，它一年的光衰还不到3%，如此就算运用10年，它依然能抵达路程的运用照度需求，而高压钠灯光衰就大的多，一年左右就能降低到30%以上，因此，在给LED路灯设计运用功率时，可以比高压钠灯低得多。

保定太阳能led路灯系统组成

保定太阳能led路灯

-太阳能电池板：是太阳能路灯中的核心部分,也是保定太阳能路灯

中运用价值最高的部分。它的作用是将太阳的辐射能转换为电能,或者是送到蓄电池内储存起来。在东西部地区,采用多晶硅太阳能电池为好,多晶硅太阳能电池生产工艺相对简单,太阳能电池性能参数比较稳定。多晶硅的光电转换效率为11%~13%。

保定太阳能led路灯-太阳能控制器

在保定太阳能led路灯

中,一个性能优良的太阳能路灯控制器是必不可少的。为了延长蓄电池的使用寿命,来防止蓄电池过充电或者深度充电。在温差较大的地方,合格的控制器还具有温度补偿功能。同时包括光控和时控,并要具有夜间自动切控负载功能,以便于阴雨天延长路灯工作时间。 蓄电池反接保护； 太阳能电池反接保护； 负载过流及短路保护； 夜间防反充电保护； 过度保护； 智能充电。控制器必须经过高温高湿环境运行监测,低温环境监测,交变湿热试验,振动试验,老化试验,以保证产品质量,使用寿命5年。保定农村太阳能路灯厂家

保定太阳能led路灯-蓄电池

采用优质蓄电池。在蓄电池的防护方面采用地埋式处理,减少温度对蓄电池的影响,蓄电池舱的低级预留排水孔要起到防水的作用。蓄电池要经过容量检测,自放电试验,温度适用范围试验等监测。采用浸水性试验和渗水性试验确保蓄电池舱不进水。

蓄电池容量要遵循以下几个原则：首先在能满足夜晚照明的前提下,把白天太阳能电池组件的能量尽量存储下来,同时还要能够存储满足连续阴雨天夜晚照明所需要的电能量。蓄电池容量过小不能够满足夜晚照明的需要,而蓄电池过大,一方面蓄电池始终处在亏电状态,影响蓄电池寿命,同时也会造成浪费。蓄电池应与太阳能电池,用电负荷相匹配。

保定太阳能led路灯-LED路灯光源

保定太阳能led路灯采用LED光源,环保节能,亮度好,使用寿命50000h以上,功率偏差在 $\pm 3\%$ ；

保定太阳能led路灯-太阳能路灯灯杆：保定太阳能路灯维修

保定太阳能路灯杆

技术要求：采用优质钢材,整体采用热镀锌加喷塑的表面处理方式,镀锌层厚度应为85 μm ,喷塑层厚度在150 ~ 200 μm 之间。塑粉为进口的优质户外型,附着力强,不变色,并且具有优良的防腐蚀特性。抗风等级12级,并确保灯杆寿命达到15年以上。