

陕西路灯厂家新农村建设太阳能路灯会逐步取代传统路灯

产品名称	陕西路灯厂家新农村建设太阳能路灯会逐步取代传统路灯
公司名称	西安顺泰照明有限公司
价格	268.00/件
规格参数	品牌:西安顺泰照明 陕西路灯厂家:xablsm.cn
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区东三环7188号同泰灯具城C2区2排18号(注册地址)
联系电话	13709290688

产品详情

在近近年来，在新农村建设上，太阳能路灯已经逐步取代传统路灯在新能源的开发利用中，太阳能以其诸多的优点得到了很大的重视。相比智慧路灯太阳能路灯价格便宜更适合农村乡镇这些只需要照明基础功能的地方，前人利用太阳能制造出了太阳能路灯。这种路灯利用太阳能发出的电能供给夜间照明使用，从而更加绿色环保节约能源。陕西路灯厂家

www.xablsm.cn太阳能灯具的主要类型有太阳能信号灯、太阳能草坪灯、太阳能庭院灯、太阳能路灯、太阳能景观灯。

太阳能路灯杆的优点：1、市政照明路灯存在安全隐患：市电照明路灯在施工质量、景观工程的改造、材料老化、供电不正常、水电气管道的冲突等方面都会带来诸多安全隐患。太阳能路灯没有安全隐患：太阳能路灯是超低压产品，运行安全可靠。太阳能路灯加绿色环保。2、陕西农村路灯照明安装工艺复杂：照明路灯工程中开始要铺设电缆，还要进行电缆沟的挖掘、铺设暗管、管内穿线、回填等大量的基础工程。然后进行长时间的安装调试，如果任何一条线路有问题，则要大面积的反攻。且线路和地势要求复杂、人力和辅材成本也高。然而太阳能路灯安装时，不用铺设复杂的线路，只要做一个水泥基座，然后用不锈钢螺丝固定就行。3、市电照明路灯电费高昂：市电照明路灯工作中需要定期支付高额且固定的电费，并且长期不间断对线路和其它配置进行维护或更换，维护成本逐年递增。太阳能路灯具免电费：太阳能路灯一次性投入，无任何成本，长期收益。太阳能路灯杆的组成：太阳能路灯杆由这几个部分组成：太阳能电池板、太阳能控制器、蓄电池、光电模组、灯杆及支架。太阳能路灯杆的工作原理：所谓的太阳能路灯杆利用拥有的太阳能电池板，白天利用太阳光的照射后转化为电能，经过充放电控制器储存在蓄电池中，夜晚当照度逐渐降低，充放电控制器侦测到一值后动作，蓄电池对灯头放电。蓄电池放电10小时候，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控制路灯打开和关闭，同时保护着蓄电池，延长蓄电池寿命。