

# 锂电池太阳能路灯安装步骤 湖南太阳能路灯什么价

产品名称	锂电池太阳能路灯安装步骤 湖南太阳能路灯什么价
公司名称	湖南浩峰光伏科技有限公司
价格	1650.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明 型号:80w , 60ah 光源:30w
公司地址	长沙市开福区望麓园街道芙蓉中路一段468号湖南财富中心富座1108号房
联系电话	13027428205 15574056725

## 产品详情

锂电池太阳能路灯安装步骤 湖南太阳能路灯什么价。欢迎咨询：15574056725（何先生）。

锂电池太阳能路灯保护资本运营在一个低的价格。所有自动控制系统操作,而无需人工干预,几乎不发生保护资本。美观没有电,适用于城市道路、广场,旅游景区,居民区,工业园区,公园,村路,偏远地区和其他地方的灯光照明的需要。可用于人口分布密度较小,方便运输燃料经济不发达,缺乏实践,在实践中,发电,但太阳能资本丰富的区域,来处理这些地区人们的家用照明。注:太阳能LED路灯的特殊功能,是一种高功率LED芯片,是一种高性能的半导体材料,发光效率高,使用的实践地位可以达到超过50000小时,光通量可以达到超过100流明。效率高,节能80%,寿命50000小时,10 - 12年,2年优质高效和节能,没有保护。10 w大功率LED路灯亮度,相当于光线/ 100 w白炽灯亮度,20 w大功率LED路灯亮度,相当于光线/ 200 w白炽灯亮度。一般路灯使用费用+两年设备总投资= 1套太阳能路灯,使用25年的长度。

锂电池太阳能路灯的特点:太阳能路灯是太阳能电源用于提供夜间照明的旅程,只是阳光可以现场设备的特性,因为它不污染环境,被称为绿色环保产品。

太阳能路灯设备简单、方便,不需要像普通路灯铺设电缆,如大量的基础工程,只需要有一个固定的基地,所有的线条和控制一些被放置在灯,形成一个整体。路灯杆和电池组件集成规划、有风的阻力的能力,在选择智能充放电和微机光,内部控制技能。光源选择高效的大功率LED太阳能路灯,高亮度,安全设备简单,操作安全,不要练习,使用超过50000小时,长寿命的优点。特殊的太阳能路灯可以微控制智能控制,无需人工操作,设备具有较高的亮度,简洁,避免作业,安全可靠,挖沟渠,铺设电缆,安全操作安全、免费使用寿命长等特点。

在21世纪世界经济发展中最决定性的五个技术领域之一。太阳能是一种清洁、高效和永不衰竭的动力,“取之不竭,用他们所有人”。世界各国政府将太阳能资本利用率作为国家可持续发展战略的重要组成部分。和光伏发电有一个安全,没有噪音,没有污染,限制少,故障率低,和保护简洁的优点和不同的地形和居住,在实际条件下,有一个共同的效果。使用太阳能,锂电池太阳能路灯除了雨天转换电源供电会发生一些电力资本小,营运资本几乎是零。

## 关于锂电池太阳能路灯安装注意事项的通知

根据国家安全运输法则锂电池属于限制进行运输产品，按照相关条例，太阳能锂电池从出厂到运输，电池蓄电量需控制在30%以下。故到客户手里的太阳能锂电池是没有充满电的，若在阴雨天安装路灯，安装当晚亮灯消耗了锂电池出厂蓄电量，要是第二天仍为阴雨天，锂电池没有及时得到电量补充，则会导致夜间不亮灯的情况出现。因此为了保证锂电池能够正常工作，安装锂电池太阳能路灯应选择天气较好的晴天，从而保证锂电池能够及时得到电力补充，使锂电池达到最佳的使用状态，保证其阴雨天气的性能。

太阳能路灯安装步骤及注意事项：

- 1、基础要与马路平行。（安装时应在固定板稳固时倒水泥）
- 2、基础的挖坑尺寸 500\*500\*600mm（边长\*边长\*高）
- 3、太阳能板的安装方向应朝西南方位
- 4、灯头应装正与地面平行
- 5、安装时锂电池接线端必须朝下，以防进水。

工具明细如下

- 1、内六角6号扳手
- 2、10号扳手
- 3、14号扳手
- 4、17号扳手
- 5、19号扳手
- 6、24号扳手
- 7、剥线钳 尖嘴钳 十字螺丝刀

如何选择合适的锂电池太阳能路灯控制器呢？

一、要选择充电效率高的控制器，具有MCT充电模式的控制器能自动追踪电池板的最大电流，尤其在冬季或光照不足的时期，MCT充电模式比其他高出20%左右的效率。

二、应该选择功耗较低的控制器的，控制器24小时不间断工作，如其自身功耗较大，则会消耗部分电能,最好选择功耗在1毫安以下的控制器。

三、应选择具有两路调节功率的控制器，具有功率调节的控制器已被广泛推广，在夜间行人稀少时段可以自动关闭一路或两路照明，节约用电，还可以针对LED灯进行功率调节。除选择以上节电功能外，还应该注重控制器对蓄电池等组件的保护功能，像具有涓流充电模式的控制器就可以很好的保护蓄电池，增加蓄电池的寿命，另外设置控制器欠压保护值时，尽量把欠压保护值调在 11.1V，防止蓄电池过放。

以上就是太阳能路灯厂家为大家介绍的我们太阳能路灯控制器的一些选择和使用中的一些特点，太阳能路灯控制器是一个很重要的问题，大家一定要格外的重

视。