

新型路灯厂家 吉安路灯厂家 开元照明led路灯好

产品名称	新型路灯厂家 吉安路灯厂家 开元照明led路灯好
公司名称	西湖区天之格照明器材经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市建设西路888号阳光灯饰广场栋22栋2-3号
联系电话	18870022226

产品详情

太阳能路灯是将太阳光的自然能量通过太阳能电池板转换电能来为蓄电池充电的。当风力去到三级以上的时候，就会通过风力来进行发电照明，而风力不足的时候，则会通过太阳能电池板蓄电充电从而进行照明。

接下来让小编给你简单的描述太阳能路灯的功能：

亮灯时间及控制：太阳能路灯的配置主要是采用了400LW的风力发电机一台、100W的太阳能电池板一组、60WLED的灯具一套以及200AH/12V的铅酸阀控蓄电池两只，组成了风光互补路灯的照明系统，可保证每天可靠亮灯8~10小时。

可靠性：在持续三至五天没有风能、太阳能充电的情况之下，太阳能路灯依然能够正常的进行照明工作，光控亮灯、时控关灯;半功率、全功率全自动控制。

结构：灯杆一般总高有10米，灯高8米，布灯的方面会采用双边交叉的方式，灯杆之间的间距是25米;蓄电池会采用埋地的处理方式安装保护，这样不仅能够提高了电池性能的使用寿命，还能起到防的作用。

太阳能路灯一次蓄电完成可连续使用十天以上，同时，两个不同型号的灯泡安装在路灯的上面还可以按照光线差异等自动的调节关闭转换。

太阳能路灯在设计上必须安装引下线 and 地网，这些系统构成外部避雷系统。能避免LED路灯因直击雷引起火灾及人身安全事故，设置电压保护等方式对设备进行保护，该系统可防止感应雷和其他形式的过电压侵入，造成电源毁坏、这是外部防雷系统无法保证的，路灯生产厂家，这两者之间是相辅相成的，新型路灯厂家，互为补充。

1：防雷接地：为了防止电气设备遭受雷击，将避雷针，避雷线和避雷器等避雷装置进行接地，接地电阻应小于10 。

2：路灯电路的问题：安装专用的光伏直流防雷器。防雷器主要是根据电源电压来设计的，在雷雨天气LE

D太阳能路灯的电路会由于静电感应或者电磁感应，产生突峰电压或突峰电流，从而会影响LED太阳能路灯设备，严重时太阳能路灯还会遭受雷击破坏。

3：接零：将电气设备的金属外壳、金属架等与中性地线连接，接地线应该采用绝缘电线，并使用整线，中间不许有接头。

4：保护接地：为了防止设备漏电时危及人身和设备的安全，所有电气设备外露可导电部分通过接地线接地，接地电阻应符合漏电保护器安装动作要求。

路灯虽说种类越来越多，功能越来越好，它也是有防护等级这一说的，下面就科普下太阳能路灯的防护等级。防护等级由IP和两个数字组成，标记数字表示接触保护和外来物保护等级，第二标记数字表示防水等级保护。标记数字有0-6

七个数字，第二标记数字有0-8九个数字，数字越大，led太阳能路灯厂家，代表的防护等级越高。

太阳能路灯的防护等级，一般是IP65或IP66。个数字6已经是等级了，代表灰尘封闭，吉安路灯厂家，意思是在20毫巴的低压时不应进入灰尘。第二个数字5和6分别代表防护射水和防护强射水，前者意思是从每个方向对准柜体的射水都不应引起损害，后者意思是从每个方向对准柜体的强射水都不应引起损害。太阳能路灯一般在户外使用，因此必须不能有雨水等水进入引起损害。第二个数字7、8代表防护短期浸水和防护长期浸水，太阳能路灯一般都是在5、6米以上的，是不会浸入水体的，所以没有必要做到这么高的等级。

新型路灯厂家-吉安路灯厂家-开元照明led路灯好由西湖区天之格照明器材经营部提供。西湖区天之格照明器材经营部（www.jxdingdi.com）位于南昌市建设西路888号阳光灯饰广场栋22栋2-3号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前南昌开元照明在道路灯具中享有良好的声誉。南昌开元照明取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。南昌开元照明全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。