

led路灯公司 九江led路灯 亚黎太阳能路灯型号全

产品名称	led路灯公司 九江led路灯 亚黎太阳能路灯型号全
公司名称	南昌市西湖区家电市场亚黎照明经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市西湖区建设西路省家电市场内6栋6-8号
联系电话	13870073230

产品详情

了解太阳能使用的基本知识

1 太阳的根本结构

主要由氢和氦组成，太阳能是一个炽热气体构成的球体。其间氢占 80% 氦占 19%

2 太阳常数

地球大气层以上垂直于太阳光线的平面上，太阳常数是指在太阳地球间均匀距离外。单位面积，单位时间内的太阳辐射能的数值，该数值是个常数，一般取 1367 瓦 / 米² 4920 千焦 / 米² 时) 太阳光抵达地上的辐射强度大大下降。因为通过地球外大气层吸收反射。

3 太阳辐射能和抵达地球的太阳能

恰当时于每秒钟焚烧 1.28 亿吨标准煤所放出的能量。整个太阳每秒钟释放出来的能量是无比巨大的高达 3.826 1033 尔格或 37.3 106 兆焦。大约为 17

万亿千瓦，太阳辐射抵达地球陆地外表的能量。仅占抵达地球大气外层外表总辐射量的 10% 即便这样，也恰当现在全世界一年内能源总消耗量的 3.5 万倍。

4 全国的太阳能资源

全国有 2/3 以上的区域，全国太阳能资源非常丰富。年辐照总量大于 502 万千焦 / 米² 年日照时数在 2000 小时以上。

太阳能路灯安装的五种错误方法

1、安装在遮挡物很多的地方

太阳能路灯的工作原理是白天电池板吸收太阳存在蓄电池里，晚上的时候蓄电池会把阳光转化成电能，给路灯供电，这个时候灯就会亮了。但是话又说回来，太阳能电池板要吸收阳光才可以存到电，led路灯公司，如果将路灯安装在遮挡物很多的地方，比如被很多的大树遮挡，或者被建筑物遮挡，九江led路灯，就不会吸收到阳光，所以灯就不会亮或者亮度比较暗。

2、安装在其他光源附近

太阳能路灯有自己的控制系统，能够识别天亮和天暗。如果在太阳能路灯旁边安装别的电源，当别的电源亮起来的时候，太阳能路灯的系统会以为是白天，这时候它就不会亮了。

3、太阳能电池板装在其他遮挡物下面

我们都知道太阳能的电池板是由多串电池片组成的，如果其中一串电池片上长期照射不到阳光的话，那这一组电池就相当于没用了。也是一样的道理，如果把太阳能路灯安装在一个地方，刚好那个地方有一定的遮挡物遮挡住了太阳能电池板的某一区域，这一区域长期照射不到阳光，就无法将阳光转化成电能，那一区域的电池也相当于短路了。

4、在公路两边装灯，太阳能电池板面对面倾斜

在公路两边装灯应该是十分常见的，但是这样也会出现一个问题，那就是阳光只会从东边升起，led路灯头灯具，如果一侧的路灯是面向东，一侧的路灯是面向西的话，那就有可能有一侧背对着太阳，从而吸收不到阳光，因为朝向不对。正确的安装方式应该是太阳能电池板面朝一致，这个两边的太阳能电池板都能够吸收到阳光了。

5、太阳能路灯放在室内充电

有一些客户会将太阳能路灯安装在车棚内或者是其他的室内空间里，因为这样方便照明。但是如果是安装在室内的话，太阳能路灯就起不到作用，因为它的电池板完全被遮挡，吸收不到阳光，没有阳光可以转化成电能，也就无法照明了。如果是要选用太阳能路灯安装在室内的话，可以将太阳能电池板和灯分开安装，让电池板在室外充电，灯在室内照明。当然，在室内照明的话我们也可以选用其他的灯饰。

如何判断一体化太阳能路灯的好坏？

蓄电池要看蓄电池是否是太阳能路灯专用蓄电池，现在有不少小公司用启动电源为储能电池，这将大大的损害太阳能路灯的寿命。看太阳能路灯的灯杆是否是热镀锌喷塑和冷镀锌喷塑两者区分是在切口，热镀锌的在切口仍有镀层，冷镀锌的在切口没有镀层。热镀锌的灯杆一般寿命在20年以上，而冷镀锌的灯杆寿命一般在1年左右。

要先了解太阳能路灯的灯头也就是LED灯头，它外壳的薄与厚是一个因素，里面的构造有铝基板，铝板这些构造，要比对这些东西的大小和薄厚就能基本确定灯头质量的高低。

led路灯公司-九江led路灯-亚黎太阳能路灯型号全(查看)由南昌市西湖区家电市场亚黎照明经营部提供。南昌市西湖区家电市场亚黎照明经营部 (www.yaliled.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！