# 太阳能led庭院灯哪有卖的 恒利达 商丘led庭院灯

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 太阳能led庭院灯哪有卖的 恒利达 商丘led庭院灯 |
| 公司名称 | 天津市南开区恒利达照明器材销售中心 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 天津市西青区中北镇工业园(南园18号) |
| 联系电话 | 13212299971 |

# 产品详情

4 结论

太阳能路灯、庭院灯看似简单，但是同样应该以系统设计的方法对各个构成部件进行优化设计。针对典型的冬季型负载，应该以开源节流的方法改善系统的运行环境。即通过合理的安装方式、安装位置提高系统的发电量，同时合理地调整设备的工作时间和状态，减少不必要的耗电。运用计算机综合控制方案，采用声、光、电相结合的控制方法，完全可以实现在满足需要的前提下系统合理优化的目标。

庭院灯作为我们照明的灯具之一，其还具备美化环境的功能，太阳能led庭院灯哪有卖的，特别是在别墅安装庭院灯，是我们最不可错过的一道风景。

太阳能庭院灯的适用范围：

采用单晶硅或多晶硅制作的太阳电池组件、支架、灯杆、灯头、专用灯泡、蓄电池、电瓶箱、地笼等组成。灯头造型多姿多彩、五彩缤纷、别致典雅，太阳能庭院灯可以把庭院、公园、游乐场等装扮的如诗如画。该产品每充足一次电可连续照明4-5天左右，每天工作8到10小时，也可按照用户的特殊要求设计。

如以北京为例，根据水平面上的日出日落时角ωs的关系式(2)及无日照时数关系式(3)可以分别计算出冬至日和夏至日的无日照时数N：式中φ为当地纬度，太阳能led庭院灯厂家电话， δ为太阳赤纬，

ωs=cos-1 [-tanφ tan δ ] (2)

N =24-2/15 cos-1 [-tanφ tan δ ] (3)

通过计算得出夏至日和冬至日北京无日照时数分别为9.16h和14.83h，冬季耗电量是夏季1.6倍以上，而12

月的平面太阳总辐射量只有6月的36%，耗电量与发电量的发差会使系统的运行环境十分恶劣，而这种趋势随着纬度的上升会表现的更加明显。

2 常见光控方式

目前太阳能路灯、庭院灯常见的光控方式有：光控型、时控型等类型。

光控型开关通过监测光照强度确定开关灯动作，系统的耗电量与当地季节变化一致，太阳能led庭院灯厂家，系统运行在最恶劣的状态：时控型开关通过设定运行时间确定开关灯动作，商丘led庭院灯，与季节变化无关，系统由冬季型负载转变成为均衡型负载，运行状态得到改善，但是带来的问题是可能会出现冬季天黑灯不亮，夏季天亮灯也亮的现象。

太阳能led庭院灯哪有卖的-恒利达-商丘led庭院灯由天津市南开区恒利达照明器材销售中心提供。天津市南开区恒利达照明器材销售中心（www.hldldc.com）坚持“ 以人为本 ”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。恒利达——您可信赖的朋友，公司地址：天津市西青区中北镇工业园(南园18号)，联系人：陈培鼐。同时本公司（www.tjdengjuchang.com）还是从事天津庭院灯厂家，天津太阳能庭院灯厂家，天津led庭院灯厂家的厂家，欢迎来电咨询。