

# LED路灯 LED 按客户要求

产品名称	LED路灯 LED 按客户要求
公司名称	沈阳乐万家能源科技有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	光源类型:LED 功率:按客户要求 材质:按客户要求
公司地址	沈阳市东陵区南塔街道张沙布村
联系电话	86-024-24683866

## 产品详情

光源类型	LED	功率	按客户要求
材质	按客户要求	电压	110 ( V )
品牌	乐万家	型号	LED-LD-013
防护等级	IP54	外形尺寸	客户要求 ( mm )
主要适用范围	各种道路照明设备		

### 产品特点

- 1、led路灯本身的特性——光的单向性，没有光的漫射，保证光照效率；
- 2、led路灯有独特的二次光学设计，将led路灯的光照射到所需照明的区域，进一步提高了光照效率，以达到节能目的；
- 3、led的光源效率目前已达90-110lm/w，而且还有很大的发展空间，理论值达250lm/w。而高压钠灯的发光效率是随功率增加才有所增加，因此，总体光效led路灯比高压钠灯强；(这个总体光效是理论上的，实际上250w以上高压钠灯的光效高于led)。
- 4、led路灯的光显色性比高压钠灯高许多，高压钠灯显色指数只有23左右，而led路灯显色指数达到75以上，从视觉心理角度考虑，达到同等亮度，led路灯的光照度平均可以比高压钠灯降低20%以上，（参照英国道理照明标准）；
- 5、led路灯的光衰小，一年的光衰不到3%，使用10年仍达到道路使用照度要求，而高压钠灯光衰大，一年左右已经下降30%以上，因此，led路灯在使用功率的设计上可以比高压钠灯低；
- 6、led路灯有自动控制节能装置,能实现在满足不同时段照明要求情况下最大可能的降低功率，节省电能

- 7、led是低压器件，驱动单颗led的电压为安全电压，系列产品单颗led功率都为1瓦，所以它是一个比使用高压电源更安全的电源，特别适用于公共场所（例如：路灯照明、厂矿照明、汽车照明、民用照明等）
- 8、每个单元led小片只有很小体积，所以可以制备成各种形状的器件，并且适合于易变的环境。
- 9、寿命长：能使用5万小时以上，提供三年的质量保证。不足之处就是电源的寿命得不到保证。
- 10、光效高：采用 100lm以上的芯片，相对于传统高压钠灯能节能75%以上。
- 11、安装简便：无需加埋电缆无需整流器等，直接将路灯灯头安装于灯杆接上或者将光源嵌套原有灯壳。
- 12、散热控制出色：夏天温度控制在45度以下，并采用被动散热方式，夏天的散热保障不足。
- 13、质量可靠：电路电源全部采用高质量元器件，每颗led都有单独过流保护，无需担心损坏。
- 14、光色均匀：不加透镜，不以提高亮度而牺牲均匀光色，从而保证无光圈光色均匀。