

# 【无极灯】第四代新光源无极灯作为光源的XP-LD-303道路灯

产品名称	【无极灯】第四代新光源无极灯作为光源的XP-LD-303道路灯
公司名称	佛山市南海区星普节能光电有限公司
价格	688.00/套
规格参数	品牌:星普 型号:XP-LD-303 额定功率:200（W）
公司地址	中国 广东 佛山市南海区 桂丹路卢塘段（交警中队对面）
联系电话	0086 0757 88754566 13553344440

## 产品详情

品牌	星普	型号	XP-LD-303
额定功率	200（W）	灯头型号	环形
额定电压	220（V）		

- I专业无极灯配光设计。
- I外壳采用铝合金压铸成型，外表光滑，曲线优美，结构轻巧牢固。
- I灯罩采用钢化玻璃制成，透明度好，强度高。
- I反射器采用高纯铝成型，经电化抛光处理，反射率高。
- I表面喷塑处理，具耐高温，耐气候，性能优良，美观。
- I超长寿命达10万小时。

### 无极灯与其他光源性能比较

电光源名称	输入功率（w）	5千小时平均光通量（lm）	显色指数（ra）	产品平均寿命（h）	功率因数
85w低频无极灯	90	6600	80%	100000	0.98
120w高频无极灯	125	6600	75%	50000	0.98
150w金卤灯	180	6500	60%	6000	0.80
150w高压钠灯	180	8000	33%	10000	0.80

低频无极灯的能耗仅为金卤灯、钠灯的40%，为高频无极灯的70%，其寿命是所有光源中最长的。

## 一、公司简介：

佛山星普节能光电有限公司是研究和制造绿色环保电光源产品的专业厂家，专注于生产无极灯、及配套的电子镇流器。公司占地面积约50亩，建筑面积28000m<sup>2</sup>，注册资金100万美元，前期总投入1000万元人民币，现有员工300余人，其中具有中高职称人员50多人。公司秉承“诚实守信，品质为先，客户至上，持续发展”的经营理念，是一家重品质、守诚信、服务优、发展快的稳健型企业。

公司生产的绿色环保电光源系列产品，品种多样、规格齐全，包括无极灯、工矿灯、隧道灯、道路灯、泛光灯、吸顶灯等；产品广泛应用于工业照明、商业照明、场地照明、道路照明、城市亮化、办公照明、家居照明、植物生长照明、捕鱼照明、水族馆照明等领域。公司拥有多条目前国内最先进的自动生产线，具备能满足高要求、大规模的生产能力，产品采用优质进口材料、利用国际先进技术与工艺精心制造而成。生产的无极灯具有超长使用寿命、超高光效、超速启动、无眩光、无频闪、高显色性、节能环保等优点，得到广大用户的普遍欢迎和认可。

星普照明是一个快速发展的创新型公司，一贯重视科学研究、技术创新和新产品开发，不断加强产品的持续创新能力，提升系统竞争力；公司拥有强大的技术研发团队与实力，成立了研发中心，集结构、电子、光源研发为一体，每年均有几十项创新技术获得国家专利。公司iso9001-2008质量管理体系通过sgs认证；产品符合国家gb标准、欧洲iec标准、美国ansi标准和台湾地区cns标准。无极灯系列产品已通过了ccc、ce、fcc、cb、ul、cul认证。星普照明不断向用户和经销商提供高效、安全、环保的照明产品，为顾客提供以增值及良好感受为前提的及时、专业、周到的服务。

星普照明以“照亮一个清新亮丽的世界”为己任，专注于劳动生产场地照明，赋予场地以舒适与活力，体现出场所的人性关怀与生活情趣，保护人类健康工作和生存的环境，营造安全、舒适、抗疲劳、高效率的劳动生产氛围；专注于建筑照明，赋予建筑以灵魂与生命，彰显出建筑的个性风格与艺术品位，让建筑、人与自然和谐共生，营造清洁、健康、节能、优美的建筑光环境；专注于商业照明，美化商业购物环境，散发出商场的价值所在与迷人魅力，为用户的商业服务场所提供优异的照明效果，营造令顾客舒适、为商家创造价值的融洽环境；专注于植物生长照明，赋予植物以光芒与力量，激发出生物体的娇美英姿与勃勃生机，为观赏、食用等植物弥补季节时令带来的先天不足，营造出温煦如春、便利可控的生长环境。

面对未来，星普照明公司将实施以创新为灵魂、以人才为支柱、以市场为导向、以质量为生命、以管理促效益、以品牌求发展的战略方针，继往开来、开拓进取，致力于提供更加专业化、个性化、人性化的照明服务，与世界照明行业一起发展、共同繁荣，为人类创造更加美好的生活而不懈努力！

## 二、无极灯应用场所：

由于无极灯调光性能好，配合智能化控制可以得到更大的节能，因此，是目前实用型照明最理想的节能产品。无极灯光效高，在寿命期内光衰低、功率大、免维护等，其综合性能是金卤灯、高压钠灯、led等光源所不及的，可广泛应用于下列各领域的照明：

1、更换困难的照明场合。如隧道照明，发挥其长寿命优点，大大减少维护量，目前隧道照明广泛采用高压钠灯照明，其灯泡更换周期在1-1.5年，而无极灯可以在五年内免更换，这对于需要多部门审批、封道作业的隧道照明尤其重要；以及化工行业照明、道路照明、高杆灯照明、冷库照明等。

2、照明要求高的场合，食品、汽车制造、机械加工、电子、纺织等对显色、眩光要求高的制造业厂房照明、体育场馆、超市、公共场所照明等。

3、连续长时间点灯或开关频繁的场所。

4、要求热启动的场合。

5、一体化小功率(40w)无极灯可以广泛应用于社区、公园景观照明、家用照明以及各种商业照明。

7、制成全光谱无极灯由于其灯管温度低，用于农业照明，特别是蔬菜、花卉种植可以减小光源与植物的照射距离，获得同样的照度比hid灯节能。

8、无极灯是良好的护眼灯，特别适合在教室、图书馆照明使用。

9、与太阳能电池和风力发电机配套做路灯照明，实现了资源配置最合理，技术方案最合理，性能价格最合理，组成了最佳的高效节能绿色照明系统。

三、同等条件下无极灯与其他光源的比对：

无极灯的创新点为：以高频感应磁场的方式将点灯所需电能通过类似于变压器的结构耦合到泡内等离子体放电区，这种灯的结构不需要电极的参与就可以完成低气压放电，并产生紫外光，经三基色荧光粉光致发光转换为可见光。由于无极荧光灯的工作过程不再使用传统光源中所必须的灯丝和电极，避免了传统光源的灯电极损耗等一系列制约灯寿命和性能的难题，从而提高了整个照明系统的性能和寿命。是新一代的技术已成熟且已产品化的实用型长寿命、高光效的电光源：其特点如下：

1、长寿命：因灯泡内无灯丝无电极，采用高频电磁耦合方式工作，使用寿命可长达6万小时以上，为白炽灯的60倍、金卤灯的12倍。

2、高光效高节能：无极灯的光效大约为80lm/w，与普通白炽灯、金卤灯和普通节能灯相比，分别节能80%以上、40%以上和20%以上。

3、无闪烁：普通照明是在50hz的工作频率下发光，由此而产生的频闪引起人眼疲劳。而无极灯的工作频率为250khz，从根本上消除频闪，是真正环保型的“绿色照明”。

- 4、显色性好：无极灯显色指数  $> 80$ 。
- 5、高功率因数：无极灯因数  $> 0.95$ ，解决了无功补偿问题。
- 6、工作电压范围宽：无极灯电压在100v-260v的范围内波动，灯照常启动并能稳定工作，功率不会受到电压波动而改变。
- 7、可频繁开关：由于采用高频电磁耦合方式工作，无极灯完全克服了灯丝启动受冲击而损坏的弊端，频繁开关对灯的寿命没有任何影响。
- 8、环保效应：无极灯不采用液态汞(水银)和其它有害气体，完全符合国家环保要求。
- 9、快速启动：由于采用高频电磁耦合方式工作，无极灯不存在普通汞灯、金卤灯、荧光灯启动时的灯丝预热问题，能达到快速启动。
- 10、低温启动：由于无极灯不存在灯丝预热温度的问题，在零下20℃时也可以正常启动。
- 11、适用温度范围宽：在-20℃ -50℃ 的温度范围内都能正常工作。

#### 四、道路灯主要技术参数：

- 1、型号：xp-ld-306
- 2、类别：道路灯
- 3、尺寸：895x380x1200
- 4、防护等级：ip65
- 5、额定电压：ac220v/50hz
- 6、配用光源：低频无极灯60w--150w
- 7、安装管径：60

8、材质：灯体上下两部件由高压压铸铝制成，高纯铝冲压反射器

## 五、售后服务保障承诺

本公司时刻谨记让服务更贴心的理念，保证物有所值，追求物超所值

服务体现：

- 1、咨询服务：自您购买我司产品后，我们将为您提供产品使用知识、产品日常维护保养知识的咨询服务。
- 2、上门服务：您需要服务时，我司服务人员将提供优质、快捷的服务。
- 3、限时服务：我司服务人员在接到需要服务的电话或信息后，24小时内进行上门服务，特殊情况在征得客户同意后不得超过72小时。
- 4、回访服务：我司服务人员将定期（不超过3个月）或不定期地对使用我司产品的单位进行电话或上门回访服务，同时可配合您的需要上门进行巡回服务。

服务承诺：

自购买之日起全套灯具五年内，在正常使用情况下（人为和不可抗力损坏除外），产品出现任何故障由本公司负责免费维修或者更换（免材料，修理费）。

## 六、联系方式

手机：15088022448联系人：容桂柏

联系电话：0757-86418619

联系传真：0757-86438949

腾讯qq：2234823486

联系地址：广东省佛山市南海区罗村桂丹路交警中队对面

无极灯厂家旺铺：<http://xingpuguangdian.cn.alibaba.com/>

无极灯厂家网站：<http://www.xp-sn.com>

无极灯厂家博客：<http://xingpuguangdian.blog.china.alibaba.com/>

无极灯厂家邮箱：[2234823486@qq.com](mailto:2234823486@qq.com)