

# 6米60瓦飞利浦灯珠led路灯户外照明灯道路灯

产品名称	6米60瓦飞利浦灯珠led路灯户外照明灯道路灯
公司名称	扬州源美光电科技有限公司
价格	600.00/套
规格参数	功率:60w 材质:Q235B
公司地址	高邮市送桥镇郭集工业集中区（注册地址）
联系电话	0514-84213155 15862890818

## 产品详情

扬州源美光电科技有限公司位于高邮市送桥镇郭集工业园区。为客户提供“太阳能路灯,led路灯研发”等业务，公司拥有“扬州源美光电”等品牌。专注于道路灯具等行业，在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前扬州源美光电在道路灯具中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。扬州源美光电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来

户外灯路灯，指给道路提供照明功能的灯具，泛指交通照明中路面照明范围内的灯具。路灯被广泛运用于各种需要照明的地方。

火是人类的发展史是一部追求光明的创业史，火的运用是人类文明进步的重要里程碑。远古先民点燃的篝火就是早的灯火。

路灯涉及照明技术，适用于街道路灯。目的在于设计出一种长寿命，低功耗，高功率因数，电流谐波含量小的高效电子节能路灯。该高效电子节能路灯包括顺序连接的电网高压泄流支路R1、C1，整流桥D1 - D4，功率因数校正支路C2、D5、D6，高中频毛刺滤波支路L1、L3，高频振荡电路BG1 - BG2，启动支路L2、C7和灯管T；比以往路灯可节电80%；谐波含量THD 25%，延长灯管寿命可达3—4倍。

### 标准

灯高：高度决定视野，所以选择好高度，就决定了路灯的照明视野。

1、灯具安装高度，同一街道灯具安装高度必须一致（发光中心到地面高度）。小弯灯一米灯5-6米普通街道长臂灯和吊灯6.5-7.5米快车道弧型灯不低于8米慢车道弧型灯不低于6.5米

2、特殊灯型根据设计要求安装，灯的高度在致相当于需要被照明马路的宽度。只在一侧照明时  $H = L$  在两侧照明时  $H = L/2$  其中，H：灯具安装高度（米）L：路宽（米）

### 灯具仰角

- 1、灯具仰角街道宽度及灯具的配光曲线来决定，每条街道的仰角应一致。
- 2、灯头可调时，应使光源中心线落在路宽的L/3-1/2范围内。
- 3、对长臂灯（或支臂灯）灯身在安装后，灯头侧应比电杆侧仰起100毫米。
- 4、特殊灯具应根据配光曲线来决定灯具仰角。

#### 路灯灯具部分

- 1、灯具应牢固端正，谢绝有松动，歪斜现象。
- 2、灯罩应完整无损，没有破碎。
- 3、搪瓷灯伞锈蚀，变形者应更换。
- 4、灯具反光镜面失效，应更换。
- 5、灯具反光镜在运输，安装过程中不应损坏或变形，灯罩应加胶圈，擦试明亮，灯口是瓷的破碎露铜时，应予调换。
- 6、灯具、灯身不能弯曲，各部分固定螺丝需加弹簧眼线紧好，谢绝松动。
- 7、铸铁灯头有裂纹，掉块不能使用，没有胶皮不合格。
- 8、灯身抱箍要适合电杆，装置服贴不应过长。
- 9、灯身的透明罩和反光镜检修时应清扫擦拭干净，现场无法清扫的应更换。
- 10、透明罩的扣环应完整好用，防止掉罩应用可靠挂勾。
- 11、灯具防尘毡条要齐全，不齐的要修换。
- 12、灯坨与灯管法兰盘必须配套有得有裂纹有伤痕，螺丝要齐全，螺栓长度应能穿透灯坨法兰盘。
- 13、一个灯具适用不同规范的灯泡时，应将灯口固定点调整到与灯泡容量相同的位置，得到配光曲线。
- 14、各种铁件均无严重锈蚀或裂缝、伤痕等情况漆皮脱锈蚀者应除锈刷漆或镀锌。
- 15、封闭灯具的灯头引线，应采用耐热绝缘管保护（石棉管或瓷管）。

#### 立皮线

- 1、立皮线应采用绝缘皮线，铜芯谢绝小于1.37毫米，铝芯谢绝小于1.76毫米。
- 2、立皮线接架空导线时应对称搭接在杆子两侧，搭接处离杆中心400-600毫米，两侧要一致。
- 3、立线接电源侧作法
- 4、立皮线超过四米者，中间应加支持物固定，采用不低于7/1.0绝缘绞线，接局颁发标准中的单十字绑法。

- 5、干线和立线为不同金属时，应用相间的绑线作为过渡接头弓子，此弓子长不超过100毫米。
- 6、立皮线应有黑绑线在绝缘支持物处做回头谢绝用本线缠绕。
- 7、电源线时出铁管或灰杆孔处应加塑料管，管长谢绝小于200毫米。
- 8、立线凌空段多可有一个接头，接头对缠两侧各绕5-7圈，并包胶布，不同规范的不能对接。
- 9、穿入铁管和杆孔内部的电源线，谢绝有接头。
- 10、立线谢绝从高压线间穿过。
- 11、离高压引线近的变台杆立线，需7/1.0绝缘绞线，其与主干线连接处背扣后应另用绑线缠绕30~50毫米。
- 12、路灯立线要绑紧，整齐适宜，破皮露裸线者应更换。
- 13、路灯立线与接户线在摆动时，相距谢绝低于50毫米。
- 14立线接电源弓子在施工、检修时，需用钳子带紧。
- 15、电容器、镇流器各压线螺丝处，多能压两个线头，线头弯曲方向应按顺时针并用平垫压紧。
- 16、路灯立线的零线禁止与用户接户线的零线搭在一起，防止零线弓子线人零线断开时，从用户表内反出电源。
- 17、公厕照明，按局颁接户线标准。
- 18、长臂灯（大扛灯）横线和立线在同一瓶子上绑回头后，应留过渡弓子。

## 保险

- 1、路灯均须安装熔丝保护，装于火线上。
- 2、带镇流器，电容器的灯具，其熔丝必须装于镇流器和电容器的外侧。
- 3、250瓦及以下的gong灯，白炽灯用5安培熔丝。250瓦钠灯可用7.5安培熔丝。400瓦钠灯用10安培熔丝。
- 4、白炽吊灯应装两个保险，杆子处10安培，灯头处5安培。

## 2 13 黑绑线 1.0M/M 1.5M

## 长臂灯

- 1、长臂灯抱箍必须戴双母，应和电杆固定牢靠，谢绝转动。
- 2、灯身应平直，各部螺丝就拧紧，支线与灯身夹角不小于330°，灯身须与马路成垂直。
- 3、长臂灯灯身安装后，前端应往一绕约100M/M。
- 4、长臂灯横线应紧平。

5、长臂灯的横线与立线连接处，要有过渡弓子。

6、镇流器、电容器、灯保险须装在灯头处。