

# 高杆灯 15米广场照明高杆灯 保定高杆灯厂家

产品名称	高杆灯 15米广场照明高杆灯 保定高杆灯厂家
公司名称	保定市盛阳新能源有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	
公司地址	保定市莲池区北张庄村路灯生产基地
联系电话	0312-5956185 13513121175

## 产品详情

高杆灯：一般指15米以上钢制锥形灯杆和大功率组合式灯架构成的新型照明装置。它由灯头、内部灯具电气、杆体及基础部分组成。灯头造型可根据用户要求、周围环境、照明需要具体而定;内部灯具多由泛光灯和投光灯组成,光源采用NG400高压钠灯,照明半径达60米。杆体一般为棱锥形独体结构,用钢板卷制而成,高度为15—40米，多为两到三节构成。

### 配置

1. 灯杆为八棱、十二棱、十八棱锥形杆体，由高强度优质钢板经剪制、折弯、自动焊接成形，一般高度有25、30、35、40等规格，设计最大抗风能力可达60米/秒，每种规格由3至4节插接组成。配法兰钢底盘，直径1米至1.2米，厚30mm至40mm。

2. 功能性以框架结构为主，也有以装饰性为主材料以钢通、钢管为主，灯杆、灯盘采用热浸锌处理。

3. 电动升降系统由电动马达、卷扬机、三组热浸镀锌控钢丝绳及电缆等组成。灯杆体内安装，升降速度为每分钟3至5米。

4. 导向、卸荷系统由导向轮和导向臂组成，确保灯盘在升降过程中不会发生横向移动，保证灯盘上升到位时，能将灯盘自动脱落并由挂钩锁定。

5. 照明电器系统设6—24盏400w—1000w金卤(白光)、投光、泛光灯具，电脑时控器可自动控制开关灯时间及部分照明或全照明，

6. 防雷系统：灯顶加装1.5米长避雷针，地下基础装1根1米长接地线并与地下螺栓焊接。

## 使用场所

高杆灯的使用范围：城市广场、车站、码头、货场，公路，体育场、立交桥。

## 分类

一般可分为升降式和非升降式。升降式主杆高度一般是18米以上，电动升降操作方便，灯盘升至工作位置后，能自动将盘自动脱、挂沟，钢丝绳卸和。

升降式高杆灯设手动和电动两种升降控制方式，使灯盘可以安全可靠地降到离地面2.5米处，方便维护工作。手动遥控装置引出线的长度为10米，操作人员在5米处遥控灯盘的升降，这样可确保操作人员的人身安全。升降式高杆灯还配备一段备用电缆，当灯盘降至最低位置时，该电缆一端插入电气控制系统的插座内，另一端插入灯盘上的接线盒内，如此就能对灯盘直接供电，检修灯具。

升降式高杆灯所有灯具的密封等级为IP65国际标准，以防止尘土、雨水的浸入，保证灯泡的使用寿命。灯具的材料一般采用耐腐蚀性好的铝合金板和不锈钢。

我们平时说的高杆灯，其实根据用途是千差万别的，根据不同使用场合对高杆灯的分类和叫法各不一样。比如码头用的，叫做码头高杆灯，广场用的，叫做广场高杆灯，以此命名的有港口高杆灯，机场高杆灯，防爆高杆灯，不锈钢高杆灯等等。通常认为超过15米的路灯杆，就叫高杆灯，15-40米不等，常用的是15米、18米、20米、25米、30米这5种规格最常见。其他的一般都是客户要求设计具体的高度，这个也就是我们常说的按高度来划分的高杆灯。