

高杆灯 20米高杆灯 升降式高杆灯 兴宏敞篷式高杆灯

产品名称	高杆灯 20米高杆灯 升降式高杆灯 兴宏敞篷式高杆灯
公司名称	高邮市兴宏照明器材厂
价格	面议
规格参数	品牌:兴宏 型号:G--004
公司地址	高邮市郭集镇工业集中区（扬州市扬照明器材有限公司内）
联系电话	86 0514 84219959 13815829109

产品详情

高杆灯的介绍

高杆灯：一般指15米以上钢制柱型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。杆体一般为圆柱型独体结构，用钢板卷制而成，高度为25—40米指25米以上钢制柱型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，光源一般采用高压钠灯和金卤灯。照明半径达60米。杆体一般为圆柱型独体结构，用钢板卷制而成，高度为15—40米。

。

高杆灯配置

1. 灯杆为八角或十二角锥形杆体，由高强度优质钢板经剪制、折弯、自动焊接成形，一般高度有5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0.98米至0mm。
2. 功能性以框架结构为主，也有以装饰性为主要材料以钢通、钢管为主，灯杆、灯盘采用热
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
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

高杆灯的使用场所

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。

编辑本段高杆灯的分类

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，

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。

高杆灯升降原理

在升降式高杆灯底部的长方形内腔中，除了安装电气控制系统外还安装电动机等升降系统。电气控制系统，可避免恶劣的室外环境导致升降运动的故障。电气控制系统中设有各种电路过载保护装置。系统中的电路的导体广泛采用铜基镀银

电气连接的良好接触。升降式高杆灯的升降系统是通过电动机、（电磁制动式）蜗轮蜗杆减速器、钢丝绳、副钢丝绳、分绳器及动滑轮组等部件驱动灯盘的升降。蜗轮蜗杆减速器的自锁能力强，传动紧凑，减小了蜗轮、蜗杆变速比，减小上升扭矩，特别增加了一组动滑轮，使灯盘的升降速度小于0.2米/秒。减速器与灯盘副钢丝绳相连，可避免由于主钢丝绳的拉伸而造成副钢丝绳的缠绕。主、副钢丝绳均采用高强度耐用的镀锌钢丝绳。升降滑轮组都采用经过热镀锌处理的a3钢支架、不锈钢轴、铜滑轮，确保在正常大气条件下各种紧固件垫圈、卡圈等零件也都采用热镀锌件或不锈钢。灯盘上设有6组导向滑轮组及三组以上制动装置，下降过程中呈120度分布的导向轮沿灯杆表面滚动，保证灯盘不产生摆动。灯盘的导向轮与灯杆表面接触用橡胶热压合工艺。为了充分保证灯盘到极限位置时自动停车，灯盘上升、下降运动都装性能可靠的限位行程保护。高杆灯灯盘的升降是靠改变电动机的旋转方向来实现。为了安全防盗，长方形空腔配有密封门和门锁。

高邮市兴宏照明器材厂是专业生产户外照明电器的企业。产品有：太阳能灯、高杆灯、组合灯、道路照明灯及各种路灯配套光源电器。其中灯杆主杆及灯具用材可根据需要选择不锈钢、优质钢或铝压铸件。

多年来在各界朋友的厚爱和支持下，高邮市兴宏照明器材厂有了飞跃的发展。

本企业坚持“质量第一、用户至上”的经营宗旨。由于质量可靠、价格合理、副务周到。从而赢得了广泛好评，被评为“aaa级企业”“重合同守信用企业”并通过了iso9001质量体系认证。我愿以一流的产品、一流的服务与国内同仁真诚合作，互惠互利，竭诚欢迎来人来函洽谈、订购。

贵方如有兴趣，不妨和我们联系。我们保证在保质保量的基础上，价格绝对优惠。

我公司的网站为：[http：www.gyxhzm.com](http://www.gyxhzm.com)

我的qq号码为：1121176325有事请联系

特点：照明面积大，效果好，光源集中，光照均匀，易于控制，维修。

材质：灯杆为优质钢板经模压成多棱锥形插接式钢杆，经热镀锌防腐处理。

适用场合：车站，码头，体育场，立交桥等。

特别说明：基础由本厂另外提供图纸制作，安装必须保证安全接地。

本产品的加工定制是是，品牌是兴宏，型号是G--004，防护等级是IP65，功率是大于7KW，电压是220（V），灯座型式是E40