

汽车氙气灯/HID light/HID 灯 氙气灯

产品名称	汽车氙气灯/HID light/HID 灯 氙气灯
公司名称	磐安县永丽五金厂
价格	面议
规格参数	品牌:AOQI 类型:单氙气灯
公司地址	中国 浙江 金华 磐安县 安文工业园区根溪二路8号
联系电话	86 0579 84886399 18267969171

产品详情

浙江省磐安县奥奇电子厂位于国家级生态示范区—浙江省磐安县，是一家有雄厚技术实力的科技型企业，专业从事汽车配件及其它电子产品的设计、开发、生产和销售，如倒车雷达，汽车氙气灯，汽车泊车器，测距仪，金属探测器等。

本厂的汽车氙气灯质量保证，价格更优。欢迎新老客户来电来函垂询！

汽车氙气灯产品简介

灯泡参数

工作参数： 负载类型：hid 35w xenon bulb
输入电压:9 16v dc 额定电压: 13.5v dc
工作电流: 3.2a 冷启动电流: 6.5a 使用温度: -40 +105

性能及尺寸

1、具防水防振功能。2、高压包内置一体化设计。3、具输出开路短路保护功能。4、具输入欠压和超压保护功能。5、输出恒功率设计，对灯泡适应性更广也同提高和 保证灯泡寿命。6、长*宽*高为87*76*32(mm),外露输出线长40cm纯 铝盒金外壳。

工作参数

色度：3000k-10000k寿命：3000 h额定功率：35w
额定电压：12v电气参数工作电压：9v-16v dc
工作温度：-40-105 度标准工作电压：13.5v dc
标准工作电流：3.2a启动峰值电流：<6a标准输出功率：35w
输出频率：250hz启动触发高压：23kv

产品内容

安定器两个,灯泡一对,精美外包装,质保一年.

型号：h1 h3 h7 h11 9005
9006，其他型号价格可能不同

色温：4300k、6000k、8000k、10000k，彩色灯需另加钱

4300k-光色白中带黄，穿透力强，约2800lm

6000k-光色为纯白色，穿透力适中，约2600lm

8000k-光色为白中带蓝，穿透力弱，约2400lm

10套/箱 重量19公斤 箱规：36*45*36cm

产品包装

hid氙气灯介绍：

hid氙气灯没有灯丝，特的灯光是由两个电极之间的弧产生的氙气灯泡比普通卤素灯泡亮，并且节能氙气灯泡的白色灯光和日光很相似色温为3000k-12000k一个35w氙气灯泡比一个55w卤素灯泡亮300%氙气灯泡消耗车上的能源少

工作原理

氙气灯hid就是high intensity discharge 高压气体放电灯的英文缩写，可称为重金属灯或氙气灯。它的原理是在uv-cut抗紫外线水晶石英玻璃管内，以多种化学气体充填，其中大部份为氙气（xenon）与碘化物等惰性气体，然后再透过增压器（ballast）将车上12伏特的直流电压瞬间增压至23000伏特的电流，经过高压震幅激发石英管内的氙气电子游离，在两电极之间产生光源，这就是所谓的气体放电。而由氙气所产生的白色超强电弧光，可提高光线色温值，类似白昼的太阳光芒，hid工作时所需的电流量仅为3.5a，亮度是传统卤素灯泡的三倍，使用寿命比传统卤素灯泡长10倍。

灯泡型号

hid的型号和卤素灯泡是一一对应的，即原来卤素灯泡是什么型号，那么改装hid的时候，也需要用相同的型号。目前hid按灯头型号分为：h系列：h1、h3、h4、h6、h7、h8、h9、h10、h11、h13等；90系列：9004（hb1）、9005（hb3）、9006（hb4）、9007（hb5）等；d系列：d1s、d1c、d1r、d2r、d1c、d2c、d3c、d4c等；其它：880、881 在汽车hid中应用较多的是h1、h4、h7、9005、9006、9007等型号。h4、h13、9004、9007这四种型号，其原来的卤素灯泡里面都有两根钨丝，一根是远灯，一根是近灯，而由于氙气灯在一个灯管里做不到近光和远光，于是分别有四种系列，如：h（又称单灯，也即时只有远光或者近光）。温高热下，容易烧断，寿命平均只有250小时；hid灯是利用气体放电发光，没有钨丝存在，不易损坏。h4-3、h13-3、9004-3、9007-3以及h4-h/l、h13-h/l、9004-h/l、9007-h/l型号氙气灯均为远近光一体的氙气灯；其中h/l是低高的代表（high/low）。

产品优势

与传统卤素灯比较，氙气灯的优点较为明显：

1、安全性。本产品特有的电路安全设计电路：短路保护装置，无负载保护措施，逆压保护设计，高科技智能化芯片控制，大大地提升了车自身安全性。

2、亮度高。氙气灯可以输出高达3300lm的光通量，而一般卤素灯泡只能产生1000lm左右的光通量；是目前最优秀的车用55w卤素灯的3倍；

3、色温高。卤素灯的色温在应用产品中最多能达到3000k，因而光色发黄。而hid灯可提供4300k-12000k色温的灯光；

4、省电。一般的卤素灯功率为55 / 60w，而氙气灯功率为35w，大大减轻载电力系统的负担，节省电能。节省电能也就相当于节省了油钱；

5、寿命长。氙气灯无灯丝，其寿命可达3000小时，是卤素灯的10倍以上。

产品图片

产品展示
产品包装

灯泡型号

本产品的加工定制是是，品牌是AOQI，类型是单氙气灯，型号是H3，灯泡形式是带透镜的远光灯，额定功率是35（W），额定电压是9（V），流明维持率是见资料（%），色度是白色，寿命是3000（h）