

长期批发金卤灯泡/投光灯灯泡/厂房灯灯泡/W灯泡/汞灯/灯管

产品名称	长期批发金卤灯泡/投光灯灯泡/厂房灯灯泡/W灯泡/汞灯/灯管
公司名称	郑桂贤(个体经营)
价格	.00/个
规格参数	品牌:泉源双龙 型号:多款供选 类型:照明卤钨灯泡
公司地址	中国 山东 临沂市 山东省临沂市河东区九曲家电市场99号
联系电话	86 0539 8092671 15020911555

产品详情

品牌	泉源双龙	型号	多款供选
类型	照明卤钨灯泡	功率	1000W/250w/350w
防护等级	..	灯头型号	..
额定电压	220 (V)	玻壳外径	.. (mm)
长度	.. (mm)	寿命	.. (h)

部分产品展示

===公司介绍===

本公司座落在风景秀丽的山东郯城开发区，铁、陆、空交通便利。凭着良好的信用、优良的服务与多家企业建立了长期的合作关系。

公司以“品位第一、质量第一、服务第一、效率第一”为宗旨。本公司主要生产碘钨灯管100w.150w.300w.500w.1000w.1500w,灯架(500-1000)、草地灯。并专业批发飞利浦牌、亚子牌、1923牌、fsl牌灯具、光源及配套电器、碘钨灯管、灯架、工作行灯等多款产品，样式齐全。我们凭着发展的眼光，在此基础上，希望得到各位商家和同仁的支持。我司秉承“顾客至上，锐意进取”的经营理念，坚持“客户第一”，“信誉第一”的原则为广大客户提供优质的服务。欢迎新老客户前来洽谈业务。您的满意是我们最大的追求！

！碘钨灯的介绍：碘钨灯的原理类似于白炽灯，只是它里面冲入卤素，卤素气有个性质，就是在在低温（相对的）与钨化和，在高温与其分解，这样，就把位于灯管其他部分的，已经升华走的钨化和掉，再在灯丝上分解，这样就让灯丝不会因为高温而快速烧毁。结构特点同普通白炽灯相比，卤钨灯大大减少了钨的蒸发量，延长了使用寿命，提高了工作温度和卤钨灯发光效率。普通白炽灯的平均使用寿命是1000个小时，卤钨灯要比它长一半，发光效率提高30%。从个子来看，卤钨灯显得特别小巧玲珑，同样一只500瓦的灯泡，卤钨灯的体积只有白炽灯的1%。它的玻壳里除了有卤素，还充进了惰性气体，又小又结实，充气压力高达1.5~10个大气压。根据用途的不同，卤钨灯可分几种：有的卤钨灯能发出大量看不见的红外线，热效率高，是加热干燥用的理想热源。有的卤钨灯功率大，可辐射出大量的光能，用作大

型车间、广场、体育场、机场、港口等处的照明很合适。有的卤钨灯是新闻摄影、彩色照相制版，以及电影摄影、放映的光源，功率高、体积小、重量轻是它的主要优点。在一部分激光装置中，卤钨灯还可用作光泵。卤钨灯的光效高、亮度大、结构紧凑，这些正是机动车辆照明求之不得的长处。现在火车特别是汽车上的聚光灯、雾灯、主前灯等，正在逐步改用卤钨灯。

最常见的卤钨灯，有着像钢笔一样的细长身材。灯的主体是一根直径10~12毫米的石英管，软化点高达1700℃。灯丝上每隔一定距离用一个支撑圈托着灯丝，灯两端的长方形扁块是封接部分，用来保证既能导电，又不漏气。研究改进人们在研制荧光灯的同时，也没有忘记对白炽灯的改进。1959年，一位名叫碘钨灯弗里德里奇的美国人发现，把碘充于白炽电灯中，能把蒸发下来的钨原子重新送回到钨丝上，这不仅控制了灯丝的升华，而且可以大幅度提高灯丝温度，发出与日光相似的光。这样制成的灯叫作碘钨灯。碘钨灯具有亮度高、寿命长的特点，一只1000瓦的碘钨灯相当于5000瓦普通灯泡的亮度。随着研究的深入，人们发现把卤族元素的某些化合物充入白炽灯内能取得更好的效果，例如把溴化氢充入白炽灯中，制成的溴钨灯比碘钨灯还要好，这样就产生了各种各样的卤钨灯。卤钨灯适用于车间、剧院、舞台、摄影棚等场合。我们看到电视台记者拍摄电视新闻时，手里举着一个很亮的光源，那就是卤钨灯。它的缺点是辐射出来的热量很大，有时甚至可用它来烘烤物体。实用新型属于一种碘钨灯架。它主要由主灯架，连接件，左、右灯座，反光板及其反光板固定架构成，在左、右灯座中分别开设有安装灯管用的相互对应的槽口，在槽口与灯座端头之间设有螺丝孔，在螺丝孔中装设有固定灯管用的螺丝；在灯座的另一端设有接线端子及接线端子护盖。本实用新型的主要优点是：安全，换灯管快，灯脚散热快及零件减少。循环原理 要想提高白炽灯的发光效率，就必须提高灯丝温度；而灯丝温度越高，钨的蒸发也就越快，钨丝就会很快变细烧断。同时由于钨蒸发沉积到泡壳上泡壳变黑，又会降低白炽灯的发光效率。所以要制造发光效率高的钨丝灯，必须进一步解决提高灯丝温度和减小钨蒸发的问题。如果能设法使蒸发出去的钨重返灯丝，这样既防止管壁发黑，又能延长灯丝寿命。在灯泡中充入卤素即使蒸发出去的钨重返灯丝。因为碘和钨在250~1200℃的温度范围内化合成碘化钨，碘化钨是不稳定的，在1400℃以上又会分解为钨和碘。所以，如果在灯泡中充入碘，再设法使灯泡壁温度保持在250~1200℃之间，从灯丝蒸发出来的钨在泡壁处与碘形成碘化钨分子，并向灯丝处扩散；而灯丝附近温度在1400℃以上，碘化钨在灯丝附近分解成碘和钨，钨原子回到灯丝上，游离碘集中在灯丝附近，并向外扩散，这样形成碘钨循环。但因碘和钨的化合温度是在250~1200℃，灯泡壁必须保持在这个温度范围。在这个温度下长期工作的普通玻璃会析晶，变得不透明。还由于制造工艺上的一些问题，不能用普通玻璃作灯泡。石英玻璃的热膨胀系数小，熔点高，高温下透明度较好，适合作卤钨灯的泡壳。碘钨灯有直立式圆形和管形两种。管形卤钨灯的结构。它的外壳用耐高温石英玻璃做成，里面钨丝绕成单、双螺旋状，中间有若干钨丝圈支撑，以免灯丝下垂。灯管内抽成真空，充入惰性气体和适量的碘。卤钨灯由于应用了卤钨循环的原理，大大减少了钨的蒸发量，所以它的工作温度可提高到3000℃，发光效率也提高很多。与普通白炽灯相比，照明用碘钨灯还具有体积小、光色好、寿命长等优点。而c级卤钨灯比普通卤钨灯光效更高，光色更好，比普通卤钨灯节能20%。例如，1支c级400w的灯管相当于普通500w的灯管。