优越品质 白炽灯 质量坚挺畅销中

产品名称	优越品质 白炽灯 质量坚挺畅销中
公司名称	海盐县通元鑫盛照明电器厂
价格	6.00/只
规格参数	加工定制:是 品牌:鑫盛 型号:a19
公司地址	中国 浙江 嘉兴 海盐县 通元镇通元村南洋田径19号
联系电话	86 0573 86672769 13819377002

产品详情

【优越品质】专业生产 白炽灯 质量坚挺【畅销中】

白炽灯将灯丝通电加热到白炽状态,利用热辐射发出可见光的电光源。自1879年,美国的t.a.爱迪生制成了碳化纤维(即碳丝)白炽灯以来,经人们对灯丝材料、灯丝结构、充填气体的不断改进,白炽灯的发光效率也相应提高。1959年,美国在白炽灯的基础上发展了体积和衰光极小的卤钨灯。白炽灯的发展趋势主要是研制节能型灯泡。不同用途和要求的白炽灯,其结构和部件不尽相同。白炽灯的光效虽低,但光色和集光性能好,是产量最大,应用最广泛的电光源。

效能

大部分白炽灯会把消耗能量中的90%转化成无用的热能,只少于10%的能量会成为光。相比之下,荧光灯(fluorescent lamp,亦称光管)的效率高很多,接近40%,所产生的热只是相同亮度的白炽灯的六分之一。故此很多地方,特别是夏天需要空气调节的商场、大楼都会使用萤光灯照明以节省电力。小型的萤光灯(节能灯泡)把萤光灯及启动电子结合,使用标准电灯泡的接口,用以替代普通白炽灯泡。例如一个26瓦的节能灯泡,发出的亮度为11瓦,热量为15瓦。发出相同亮度11瓦的白炽灯泡耗电多四倍,达100瓦;放出热量多六倍,达90瓦。

很多家居内的电灯仍然是以普通白炽灯为主。卤素灯泡近年亦变得较为流行,特别是光源需要集中的情况,例如家居的射灯,汽车车头灯,经常会使用卤素灯泡。良好的卤素灯泡可以达到15%的效率。例如一个60瓦的卤素灯泡,亮度可等同一个100瓦的普通灯泡。但是卤素灯泡体积细小,运作时温度非常高。在家居应用时需要特别防护,防止引起火灾。

至于而户外的街灯照明,以钠灯(sodium vapor lamp)最为常见。低压钠灯发出的是单调的橙色光线,但是它的效率却非常高,比普通电灯泡高出约十五倍。高压钠灯色效率稍低,但颜色较为丰富。

2000年代起,则以发光二极管(led)及高强度气体放电灯(high intensity discharge, hid)照明开始发展流行。前者的优点是非常长寿,现已陆续地用于交通灯、手电筒、汽车上之刹车灯及指挥灯之上。后者其实是多种技术的统称(钠灯亦属于hid)。很多最新汽车使用的氙气车头灯(xenon hid)、放映机使用的金属卤化物灯(metal halide),都是属于hid。

应用

我国绿色照明工程的宗旨是推动节约能源、保护环境和提高照明质量,以适应和服务于我国社会进步和 现代化进程。主要目标是

- 1. 推广应用高效照明产品;
- 2·推进照明节电,实现照明节电10%的目标,预期到2010年照明节电累计1032亿kw·h;
- 3. 通过节电,减少温室气体排放,到2010年累计减排二氧化碳4130万吨碳;
- 4. 提高高效照明产品的质量和水平,扩大生产能力和出口量;
- 5. 提高公众节能环保意识,更清楚了解高效照明系统的好处。

其措施之一是严格限制低光效的普通白炽灯应用:这已成为全世界各国节能减排的共同要求。

一般应使用荧光灯,主要是自镇流荧光灯代替白炽灯;在一些开关频繁、要求调光、有特殊装饰要求的场所,以及商场重点照明等,宜选用卤素灯。

限制白炽灯应用,当前重点是宾馆和家庭两类场所:对宾馆主要靠设计师、装饰工程师和建设单位共同努力,增强节能观念和责任来解决;对家庭主要靠政府运用价格政策引导。

"【优越品质】专业生产 白炽灯 质量坚挺【畅销中】"的额定电压为110-240(V),额定功率是60(W),型号为A19,灯头型号是E27铜镀镍,品牌为鑫盛,寿命是2000,加工定制为是