

【节能环保】LED灯泡 U型管灯泡 白炽灯指示灯泡 手电筒灯泡

产品名称	【节能环保】LED灯泡 U型管灯泡 白炽灯指示灯泡 手电筒灯泡
公司名称	海宁市袁花镇宏诺电光源厂
价格	1.00/只
规格参数	品牌:宏诺 型号:多款供选
公司地址	中国 浙江 海宁市 袁花镇梨园村
联系电话	086 0573 87816369 13567311611

产品详情

品牌	宏诺	型号	多款供选
灯头型号	E10, E12, E14, E14S, E17, BA15D, BA15S, BA9S, 等	额定功率	5--25 (W)
额定电压	12--24-48-72-110-220-250	玻壳外径	大小可订购 (mm)
寿命	1000以上		

产品图片

产品简介

电灯 di à nd ñ ng [electric lamp;electric light] 用电作光能源的灯

(electric lamp) , 准确技术名称为白炽灯 (incandescent light bulb) 。人工光源之一。

它是电流把灯丝加热到白炽状态而用来发光的灯。电灯泡外壳用玻璃制成，把灯丝保持在真空，或低压的惰性气体之下，作用是防止灯丝在高温之下氧化。它只有7%~8%的电能变成可见光，90%以上的电能转化成了热，白炽灯的发光效率很低，然而，它却是电灯世界的开路先锋。现代白炽灯一般寿命为1000小时左右。电灯是根据电产生热的原理制成的。现在的灯泡一般都选用钨丝做灯丝。

公司简介

海宁市袁花镇宏诺电光能源厂是专业生产电光源照明产品的生产厂家，坐落于浙江海宁，交通便捷，上海港.宁波港.杭州市均纳入一小时经济圈，跨海大桥.钱江潮.南北湖风景优美，举世闻名，本厂拥有进口的全自动生产设备和一整套完善的管理体系，检测设施完善，品种齐全，并汇聚20年以上的技术,管理团队。以“做产品，做人品”为宗旨，不断完善，不断进取，努力提高产品档次，尽善尽美！为终端用户服务！！！！竭诚欢迎国内外新老客户垂询光临！！！！

主营产品或服务：指示灯泡;微波炉灯泡;烤箱泡;防震灯泡;冰箱泡;无影灯;反射红外线灯泡;驱蚊杀菌泡;照相灯泡;船用灯泡;龙珠泡;异型灯泡;

主营行业：指示灯泡 红外线灯泡 无影灯 摄影灯泡 微型灯泡 彩色灯泡

厂房设备

其他产品推荐

知识拓展

工作原理

电灯是将电能转化为光能，以提供照明的设备，其工作原理是：电流通过灯丝（钨丝，熔点达3000以上）时产生热量，螺旋状的灯丝不断将热量聚集，使得灯丝的温度达2000 以上，灯丝在处于白炽状态时，就象烧红了的铁能发光一样而发出光来。灯丝的温度越高，发出的光就越亮。故称之为白炽灯。

从能量的转换角度看，电灯发光时，大量的电能将转化为热能，只有极少一部分可以转化为有用的光能。

电灯发出的光是全色光，但各种色光的成份比例是由发光物质（钨）以及温度决定的。比例不平衡就导致了光的颜色的偏色，所以在白炽灯下物体的颜色不够真实。（即显色性不高）

电灯用久了会发黑的原因

在电灯内发亮的是钨丝，钨丝可以在很高的温度下保持稳定而不会融化，而是直接升华成气体，等关灯后，温度下降，钨气又重新凝华成固体覆在了灯泡内壁上，因为钨是黑色固体，所以白炽灯用久了以后，钨在灯内壁反复累积，灯泡就会变黑了。电灯是有寿命的，一般发黑后，寿命也就不长了，黑色的灯泡会影响照明质量，而且也不美观，所以用时间太长发黑的灯泡不如尽快换掉，尤其是显眼位置，需要良好照明的地方要尽早的换，以免灯泡突然坏掉而没有备用灯泡，影响的正常的照明和生活，造成各种不便。

电灯的寿命跟灯丝的温度有关，因为温度越高，灯丝就越容易升华（钨直接变成钨气），当钨丝升华到比较细瘦时，通电后就很容易烧断，从而结束了灯的寿命。所以，电灯的功率（瓦数）越大，寿命就越短。

电灯的新发明

“重力电灯”依靠重力产生电力，其亮度相当于一个12瓦的日光灯，且使用寿命长。

来自美国弗吉尼亚州的克雷·毛尔顿，去年在弗吉尼亚科技大学获得了硕士学位。他的研究课题是一种使用发光二极管制成的灯具，这种灯具被命名为“格拉维亚”，它事实上是一个高度略大于4英尺(约1.21米)、由丙烯酸材料做成的柱体。

这种灯具的发光原理是：灯具上的重物在缓缓落下时带动转子旋转，由旋转产生的电能将给灯具通电并使其发光。

这种灯具的光通量为600至800流明(相当于一个12瓦日光灯的亮度)，持续时间为4小时。要打开灯具，操作者只需将灯上的重物从底端移到顶部，将其放进顶部的凹槽里。让重物缓缓下降，只需几秒钟，这种发光二极管灯具即被点亮。

克雷·毛尔顿说，操作这种灯当然要比按开关麻烦，但仍可接受，而且更显有趣，这就好比给一款古典的钟表上弦或悠然自得地冲上一杯可口的咖啡。毛尔顿估计，格拉维亚灯具的使用寿命可以达到200年以上。目前，这种名为“格拉维亚”的灯具已经申请并获得了专利。