

批发泉州led路灯

产品名称	批发泉州led路灯
公司名称	泉州春光照明科技有限公司
价格	5600.00/盏
规格参数	
公司地址	泉州市鲤城区池峰路9号科技大厦五楼
联系电话	0595- 22726519 13559052446

产品详情

厂家直销批发泉州led路灯

LED球泡灯 简介 LED球泡灯是替代传统白炽灯泡的新型节能灯具。传统白炽灯（钨丝灯）耗能高、寿命短，在全球资源紧张的大环境下，已渐渐被各国政府禁止生产，随之替代产品是电子节能灯，电子节能灯虽然提高了节能效果，但由于使用了诸多污染环境的重金属元素，又有悖于环境保护的大趋势。随着LED技术的高速发展LED照明逐渐成为新型绿色照明的不二之选。LED在发光原理、节能、环保的层面上都远远优于传统照明产品。由于白炽灯及电子节能灯在人们的日常使用中仍占据着非常高的比例，为了减少浪费，LED照明制造厂商必须开发符合现有接口和人们使用习惯的LED照明产品，使得人们在不需更换原传统灯具基座和线路的情况下就可使用新一代的LED照明产品。于是LED球泡灯就应运而生。LED球泡灯采用了现有的接口方式，即螺口、插口方式（E26E27E14B22等），甚至为了符合人们的使用习惯模仿了白炽灯泡的外形。基于LED单向性的发光原理，设计人员在灯具结构上做了更改使得LED球泡灯的配光曲线基本与白炽灯的点光源性趋同。基于LED的发光特性，LED球泡灯的结构要相对白炽灯复杂，基本分为光源、驱动电路、散热装置，这些部分的共同配合才能造就低能耗、长寿命、高光效和环保的LED球泡灯产品。所以说LED照明产品在目前来讲，仍然是技术含量较高的高科技照明产品。

LED球泡灯的结构

LED球泡灯的结构 首先：一个球泡由七个部件所组成，其中最上面的是玻璃罩，罩是卡在基座上的，基座上面会有个孔，基座连接导热座，导热座连接散热器，在灯头上连接的是驱动电源，发光的就是灯珠了。一个球泡的成本最高的可以说是驱动电源，没有这个驱动，灯珠是不会亮的。而如果对于一个球泡的质量来说，最重要的是散热器，和驱动电源以及灯珠。节能 随着LED照明技术的高速发展，LED球泡灯的节能效果已经达到非常高的程度，在同等光效的情况下，能耗已经降到的白炽灯的1/8和电子节能灯的1/2，所以LED照明产品取代目前的传统照明产品将是大势所趋。 LED灯泡优点

- 1，节能.白光LED的能耗仅为白炽灯的1/10，节能灯的1/4.
- 2，长寿.寿命可达10万小时以上,对普通家庭照明可谓"一劳永逸".
- 3，可以工作在高速状态.节能灯如果频繁的启动或关断灯丝就会发黑很快的坏掉.
- 4，固态封装，属于冷光源类型。所以它很方便运输和安装，可以被装置在任何微型和封闭的设备中，不怕振动，基本上不用考虑散热。
- 5，LED技术正日新月异的在进步，它的发光效率正在取得惊人的突破，价格也在不断的降低。一个白光LED进入家庭的时代正在迅速到来。
- 6，环保，没有汞的有害物质。LED灯泡的组装部件可以非常容易的拆装，不用厂家回收都可以通过其它人回收。

7, 配光技术使LED点光源扩展为面光源, 增大发光面, 消除眩光, 升华视觉效果, 消除视觉疲劳; 8, 透镜与灯罩一体化设计。透镜同时具备聚光与防护作用, 避免了光的重复浪费, 让产品更加简洁美观; 9, 大功率LED平面集群封装, 及散热器与灯座一体化设计。充分保障了LED散热要求及使用寿命, 从根本上满足了LED灯具结构及造型的任意设计, 极具LED灯具的鲜明特色; 10, 节能显著。采用超高亮大功率LED光源, 配合高效率电源, 比传统白炽灯节电80%以上, 相同功率下亮度是白炽灯的10倍; 11, 超长寿命50,000小时以上, 是传统钨丝灯的50倍以上。LED采用高可靠的先进封装工艺—共晶焊, 充分保障LED的超长寿命; 12, 无频闪。纯直流工作, 消除了传统光源频闪引起的视觉疲劳; 13, 绿色环保。不含铅、汞等污染元素, 对环境没有任何污染; 14, 耐冲击, 抗雷力强, 无紫外线(UV)和红外线(IR)辐射。无灯丝及玻璃外壳, 没有传统灯管碎裂问题, 对人体无伤害、无辐射。15, 低热电压下工作, 安全可靠。表面温度 60 (环境温度Ta=25 时); 16, 宽电压范围, 全球通用。85V~ 264VAC全电压范围恒流, 保证寿命及亮度不受电压波动影响; 17, 采用PWM恒流技术, 效率高, 热量低, 恒流精度高; 18, 降低线路损耗, 对电网无污染。功率因数 0.9, 谐波失真 20%, EMI符合全球指标, 降低了供电线路的电能损耗和避免了对电网的高频干扰污染; 19, 通用标准灯头, 可直接替换现有卤素灯、白炽灯、荧光灯; 20, 发光效率可高达80 Lm/w, 多种色温可选, 显色指数高, 显色性好; 价格由于LED球泡灯在结构上要比白炽灯复杂, 所以即使在大规模生产的情况下, 产品价格也会高于白炽灯, 就目前来讲LED球泡灯的价格也高于电子节能灯。但随着越来越多的人认识和接受, 以及规模生产的慢慢铺开, LED球泡灯的价格会很快达到电子节能灯的水平。如果在购买的时候算上一笔节能帐, 就会发现, 即使是现在较高的价格, 在使用一年的基础上, 初始购买成本+1年电费也要低于白炽灯和电子节能灯。而LED球泡灯目前的使用寿命已经可以高达30000小时。典型参数介绍 规格说明 灯体材料镁合金灯罩材料玻璃 灯座规格 E27 产品重量 148g 产品外径 70mm 产品长度 120mm 产品颜色银色可根据要求制做各种不同颜色 性能参数 LED功率 5W 灯珠规格 5*1W 光通量 500 lm 灯具效率 >90% 色温 2700-3500 (暖白) 4500-5500 (正白) 可选 显色指数 >70 光照均匀度 0.7 工作电压 180-250V AC 频率 50-60Hz 灯具温度 <50度 使用寿命 50000小时 特点 1.

采用高品质大功率LED作为光源, 节能环保, 并亮度高, 寿命长。2.

灯体采用镁合金材料制成, 重量轻、强度高、耐腐及耐候性好、散热性好。

3. 显色性好, 对实物颜色的呈现更真切, 各种光色可选, 能满足不同环境的需求。

4. 灯座采用E27标准螺口。5. 配用可调光装置。适用场所各种场所室内照明, 室外有防雨罩庭院照明

产品特点 1、灯珠: 采用3014 LED, 单颗LED功率仅为0.08W, 且光线柔和, 光谱纯正, 发光效率高, 传统节能灯的发光效率为50-60lm/W, 而我公司的球泡灯达80-90lm/W。2、

灯罩: 采用防静电材料和玻璃制成, 透光率高达95%以上, 照度均匀性良好, 对眼睛无刺激性。3、散

热装置: 灯具外壳采用6063铝型材挤压成型, 散热和导热性能优越。运用镂空导热设计, 加大了导热面与空气的接触面积, 散热效果好。且在灯珠与铝基板的接触面采用散热膏粘接, 利于灯珠散热。4、

驱动电路: 采用初次级完全隔离室设计, 具有过压保护、过流保护和短路保护等功能, 安全可靠。5、

灯头接口: 适用全球范围电压, 可以灵活更换为E27、E26、E14等不同规格的灯头, 安装简便。6、配光

技术: 运用先进配光技术, 使LED点光源扩展为LED面光源, 增大发光面, 消除眩光, 升华视觉效果。

应用范围: 用于商场、办公大楼、酒店、展厅、会议室、医院、橱窗、居室等场所, 特别适合豪华型高标准大空间的照明装饰。

泉州春光照明科技有限公司是福建省LED产业技术创新战略联盟和泉州市LED产业技术创新战略联盟秘书长单位, 是泉州市鲤城区科技局和知识产权局共同认定的第一批知识产权试点示范单位。同时, 太阳能LED路灯项目获国家科技部中小企业技术创新基金立项支持。

春光照明生产的太阳能LED路灯、LED路灯、LED家用商用灯具已经出口到香港、台湾、新加坡、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚、巴基斯坦、柬埔寨、朝鲜、韩国、印度、俄罗斯、日本、伊朗、土耳其、黎巴嫩、希腊、爱沙尼亚、法国、乌克兰、捷克、波兰、西班牙、巴西、智利、墨西哥、尼日利亚、爱莎而比亚、刚果、埃及等三十多个国家和地区, 国内业务遍及各地, 欢迎各外贸公司、建筑建材商、灯具经销商等洽谈惠顾, 合作共赢! 共创美好明天。