

大功率LED MR16 12V5W灯杯正白光

产品名称	大功率LED MR16 12V5W灯杯正白光
公司名称	沭阳中山照明电器厂
价格	48.00/只
规格参数	类型:LED灯杯 型号:MR16 外径尺寸:50 (mm)
公司地址	沭阳县西圩乡 西圩街
联系电话	13905242500

产品详情

类型	LED灯杯	型号	MR16
外径尺寸	50 (mm)	灯光颜色	白
供电电压	12 (V)	功率	5 (W)
光通量	450 (LM)	寿命	100000 (H)

光源类型: led光源功率: 0-5w同城服务: 同城物流送货上门

基本参数	电性能参数
灯管接口规格: mr16材料: pc+铝合金外壳 (电镀处理) 驱动电源驱动模式: 内置恒流驱动led形态: 5w ledled个数: 1pcs精准尺寸: dia50mm*h50mm寿命: 10万小时	功率定义: 5w输入电压(ac): ac/dc12v功率因数: 95% 转化效率: 84%功率消耗: 3-3.5w
光性能参数	包装规格
色温: 暖白2800-3500k 正白6000-7000k光通量: 240-520lm发光角度: 60°平均照度: 600lx/1m180lx/2m	规格尺寸: 长*宽*高(mm) 55*55*55 每箱数量: 30支 净重: 13kg 毛重: 15.5kg

一、产品特点:

- 1、节能: 省电80%。
- 2、环保: 光源无紫外光、红光等辐射, 无汞污染, 废旧灯管可回收利用。
- 3、寿命长: 超过10万小时, 是传统灯寿命的5-8倍。

4、零维护成本：不需要频繁更换光源、不需常规维护。

5、响应速度快：led灯开关速度快，无频闪，对眼睛有保护功能。

二、节能效益分析：

led射灯（mr16）的节能效果有目共睹，得到国内外用户一致认可，一般情况下与传统荧光灯相比节能80%左右。分析自己购买的led射灯节能效益：

用电量=射灯单位功耗*射灯数量*用电时间

电费=单位电费*用电量总量

射灯成本=射灯单价*灯管数量

注意：加上电子变压器耗电在计算传统灯耗电时必须，驱动35w射灯的电子变压器耗电6w，驱动50w射灯的电子变压器耗电10w.

通过上述公式，可分别计算出led射灯（mr16）和石英卤素灯的使用成本。

led射灯（mr16）与传统石英卤素灯的使用费用比较：

飞利浦/osram石英卤素灯的使用寿命：7000小时，一年多就要更换

普通的石英卤素灯的使用寿命：3000小时，不到一年就要更换

led mr16射灯的使用寿命：100000小时以上，要10年以上才要更换

例如：

一酒店或商场需要使用5000支50w的传统石英卤素灯，一年需要多少电费呢？

一支3w的led mr16射灯等于一支50w的传统石英卤素灯——

1、普通石英卤素灯：365天*15小时/天*50w*5000支(1000w/小时=1度，每度以1元计算)，每年需要电费=365*15*50*5=1368750元。

2、led射灯（mr16）：365天*15小时/天*15w*5000支(1000w/小时=1度，每度以1元计算)，每年需要电费=365*15*3*5=82125元。

一年使用下来，约节约128.6万元。

考虑到先期的投资，半年使用下来，即可将投资收回。使用十年，可节约2500万元。

试想一下，使用led射灯（mr16），可以为各酒店和商场节省多少的电费？又节省多少人力、物力和财力？

三、应用领域

可完全替代传统石英卤素灯（35w/50w）。

适用于商场、超市、学校、医院、酒店、夜总会ktv、博物馆、珠宝首饰店、服装、化妆品、商店展示、仪器设备等各个照明领域。

四、产品认证

ce/rohs/fcc ul (仅外置电源驱动) 其他

五、使用说明

使用前，请完整阅读安装说明。（内容变更不预先通知，不提供修改后的手册。）

1. 拆封检查：打开包装,仔细检查产品；小心轻取轻放；如发现产品有任何损坏，请保留好包装并及时向我公司反映；
2. 注意事项：安装前请阅读包装盒标贴内容；避免射灯剧烈震动；该射灯无防水效果，户外使用请防水灯架；

检查电压、电流是否符合要求；未经授权，请不要拆解led射灯；暂时不使用的射灯不要放置在潮湿处。

安装规划：安装需要事先做出一个规划，这样会减少在安装过程中遇到的困难和缩短安装时间。

六、安装步骤：

- 1、安装前确保开关断开；
- 2、该款led射灯与传统石英卤素灯（35w/50w）可共用一套电源供电系统，即插即用式，无须更换原先“传统50w整流器”。
- 3、打开开关，灯管亮起。

七、售后服务：

如产品在使用过程中发生任何异样，切勿私自拆卸或维修问题产品，可直接联系公司售后服务部。

24小时服务热线：+86-0519-83661136 13905242500

传真：+86-0519-83665985