

稀土三基色莲花型节能灯替代汞灯、金卤灯、钠灯

产品名称	稀土三基色莲花型节能灯替代汞灯、金卤灯、钠灯
公司名称	无锡斯泰五金有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:成都 灯光颜色:冷色 灯头规格:E40
公司地址	中国 江苏 无锡市 无锡天安大厦
联系电话	86 0510 85294603 15861561080

产品详情

产地	成都	灯光颜色	冷色
灯头规格	E40	电压	220V
节能等级	A	光源功率	65W 85W 105W 185W
发光原料	稀土三基色粉	平均使用寿命	12000H
品牌	圣路	省电率	45%以上
外形尺寸	见详细说明	型号	莲花灯
灯外形	花瓣灯		

产品特点：

- 1、宽电压保护，电压在120v-300v范围变化，性能不受影响。一般节能灯的最佳工作电压在190v-230v，190v以下的低压段会造成灯启动困难甚至烧坏，230v以上的高压段会造成灯功率增大而烧坏。
- 2、功率因素大于0.99，无功损耗接近0，实现了真正意义的节能。
- 3、低谐波含量，二次谐波含量低于0.1%，三次谐波含量低于2.1%，总谐波低于4.1%，对电网无污染，不会影响其他仪器设备的正常工作。
- 4、多功能保护，具有过流过压过热保护功能，确保节能灯有超长寿命。
- 5、超高工作频率 工作频率达到40khz以上，光源无频闪，对健康和视力无损害。

主要用于车间、厂房、仓储、等场合照明。

产品参数如下表：

莲花形节能灯（可拆装互换型）

示例185w节能灯代替400w金卤灯

a.视觉照度 • 185w节能灯 400w金卤灯 •

光通量 13900 lm 36000 lm •

显色指数 83 60 •

紫外线含量 0.36% •

视觉光通量 $13900 \times 0.83 = 11537 \text{ lm}$ $36000 \times 0.6 \times 0.64 = 13824 \text{ lm}$ •

• 从上述计算可以看出，185w节能灯的视觉光通量为11537 lm，400w金卤灯的视觉光通量为13824 lm，两者视觉光通量接近，因此，可用185w节能灯换代400w金卤灯。

• b、初装费比金卤灯、钠灯低30%以上。

• c、安装维修比金卤灯、钠灯方便，可节约大量费用。