

## 4W5WLED驱动电源/球泡灯电源4-5W恒流驱动

产品名称	4W5WLED驱动电源/球泡灯电源4-5W恒流驱动
公司名称	慈溪市鸿隆光电有限公司
价格	3.00/个
规格参数	品牌:鸿隆 型号:ts-5w17v300 类型:led电源
公司地址	慈溪市浒山街道环城南路34号
联系电话	86 0574 63213162 13819846987

### 产品详情

品牌：鸿隆          类型：led球泡灯电源

型号：ts-5w17v300    调制方式：脉冲宽度调制（pwm）式

输入电压：ac90-260v    输出电压：dc12-17v

输出电流：300ma ± 3%    输出功率：5w

工作效率：78%          功率因素：0.65

该产品专为led球泡灯开发的一款恒流驱动电源，隔离内置式设计，

体积小，品质稳定，恒流精度高，可完全放置在gu10 e27灯头内部。可驱动4-5颗1w的大功率led，超高的性价比满足了市场的广泛需求。

led球泡灯驱动电源特点：

输入电压范围：ac90-260v(47-63hz)

输出电流：300ma（可按客户要求可在240-320ma范围内调节）

输出电压：dc12-17v

输出功率：5w

工作效率：78%

功率因素：0.65

恒流精度：300ma ± 3%

串联方式：4-5pcs 1w leds串联

外形尺寸：长24mm\*宽17mm\*高16mm

开路保护：输出端无负载开路时，输入端正常输入，产品不会损坏

短路保护：如果输出端出现异常，造成输出正负极短路短路保护，本产品会启动短路保护功能，不致因此异常造成永久性伤害。

过载保护：本产品恒流设计，负载在设计范围内，输出电流会恒定不变，当输出端负载超出设计范围，本产品进入两种保护状态：

输出端电压过低，本产品进入频繁启动和关断的保护状态，使用者会看到led会出现闪烁；

v输出端电压过高，本产品进入恒压保护状态，使用者可以测试得到，此时led发光强度会变弱，电流无法达到设计值。

应用描述：

- 1.采用集成器件设计，低温升，低发热量。
- 2.高稳定性，驱动器工作稳定，输出电流恒定、无漂移
- 3.高安全性，适合在高湿度，高粉尘，强震动等环境下使用；芯片内部集成过压、过流、过热保护电路；
- 4.具有最大输出功率限制功能，避免了对led的冲击；
- 5.长使用寿命设计，正常使用寿命在30000小时以上；
- 6.当收音机，电吹风机或其它电磁干扰很强的家用电器开机时，不会出现灯光频闪现象和高频噪声。
- 7.通过相应的高温测试、老化测试、功效测试和短路测试；
- 8.可根据客户要求订制相关尺寸和功能的驱动模块；

"4W5WLED驱动电源/球泡灯电源4-5W恒流驱动"的类型为LED电源，晶体管连接方式是其他，型号为TS-5W17V300，输入电压是AC90-260V（V），品牌为鸿隆，调制方式是脉冲宽度调制(PWM)式，输出功率为4-5（W）