

# 高效率 长寿命 3-4W球泡灯 射灯专用电源驱动

产品名称	高效率 长寿命 3-4W球泡灯 射灯专用电源驱动
公司名称	深圳市华晟达科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:深圳华晟达 型号:F-G3-4W
公司地址	宝安沙井
联系电话	0755-29716919 18664553919

## 产品详情

led3w球泡灯驱动电源特点（隔离内置式led球泡灯驱动器）：

输入电压：85 ~ 265vac（47 ~ 63hz）

输出电流：300ma

输出电压：9-14v（在功率设计范围内自动调节）

输出功率：4.5w

工作效率：75%

功率因数：0.65

恒流精度：300ma ± 3%（可根据客户要求调整）

串联方式：3-4pcs 1w leds串联

外形尺寸：长24mmx宽14mmx高12mm

认证：本产品通过2000v耐压测试和rohs环保认证。

开路保护：输出端无负载开路时，输入端正常输入，产品不会被损坏。

短路保护：如果输出端出现异常，造成输出正负极短接，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；

?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（输出电流谐波含量：符合gb17625.1-2003和gb17743-1999的要求）；
- 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50000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低频噪声。
- 7.通过相应的高温测试、老化测试、功效测试和短路测试；

本产品的加工定制是是，品牌是深圳华晟达，型号是F-G3-4W，电压是85-265（V），色轮型号是F-G3-4W，灯泡寿命是50000（h），重量是0.25（kg）