



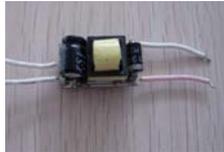
莱福德光电产品介绍

深圳市莱福德光电有限公司是致力于开发和生产恒流驱动电源。是深圳市照明学会（SZIES）的会员之一。以追求一流的LED绿色照明产品作为自身最高目标，力争生产出一流的绿色节能产品，服务于人类社会。公司经过近两年的发展，在LED驱动器设计方面积累了丰富的经验，开发出很多款应用于不同领域的LED驱动器为您的产品提早上市做好了准备：

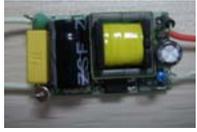
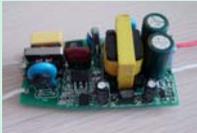
LED射灯驱动

| 产品型号 | 产品图片 | 最大输出功率 | 输入电压范围 | 输出电压范围 | 最大输出电流 | 最大转换效率 | 功率因数 | 外形尺寸 L*W*H | 应用 |
|-----------|------|--------|--------------|---------|--------|--------|------|-----------------------|--|
| LF-F111-1 | | 3W | AC: 12V | 3V~5V | 300mA | 70% | 0.65 | L*W*H =15×12×8(mm) | 用于 MR11 灯头， 驱动 1 颗 1W 的大功率 LED 灯 |
| | | | DC: 12V ~24V | | | 91% | / | | |
| LF-F116-1 | | 3W | AC: 12V | 3V~10V | 300mA | 83% | 0.75 | L*W*H =15×18×10mm | 用于 MR16 灯头， 驱动 1~3 颗 1W 的大 功率 LED 灯 |
| | | | DC: 12V ~24V | | | 92% | / | | |
| LF-F116-2 | | 3W | AC: 12V | 3V~4.5V | 700mA | 70% | 0.75 | L*W*H =15×18×10mm | 用于 MR16 灯头， 驱动 1 颗 3W 的大功率 LED 灯 |
| | | | DC: 12V ~24V | | | 78% | / | | |
| LF-G130A | | 3W | AC: 85V~265V | 3V~11V | 350mA | 75% | 0.55 | L*W*H =22×16×15mm | 用于 E27、GU10 灯 头，驱动 1~3 颗 1W 的大功率 LED 灯 |



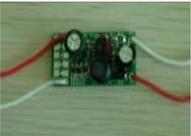
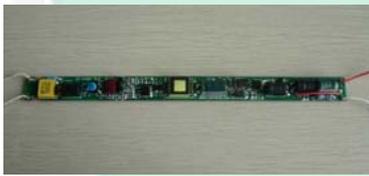
| | | | | | | | | | |
|----------|---|-----|--------------|---------|--------|-----|------|----------------------|-------------------------------------|
| LF-G130B |  | 3W | AC: 85V~265V | 3V~4.2V | 700mA | 60% | 0.55 | L*W*H =22×16×15mm | 用于 E27、GU10 灯头，驱动 1 颗 3W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G101A |  | 5W | AC: 85V~265V | 5V~7V | 700mA | 72% | 0.65 | L*W*H =28×16×18mm | 用于 E27、GU10 灯头，驱动 1 颗 5W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G101B |  | 5W | AC: 85V~265V | 3V~5V | 1300mA | 72% | 0.6 | L*W*H =28×16×18mm | 用于 E27、GU10 灯头，驱动 1 颗 5W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G101C |  | 5W | AC: 85V~265V | 13V~17V | 300mA | 80% | 0.6 | L*W*H =28×16×18mm | 用于 E27、GU10 灯头，驱动 5 颗 1W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G139A |  | 7W | AC: 85V~265V | 3V~22V | 300mA | 77% | 0.6 | D*H =42mm×15mm | 用于 PAR30 灯头，驱动 1~7 颗 1W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G113 |  | 12W | AC: 85V~265V | 25V~40V | 320mA | 83% | 0.58 | D*H =44×24mm | 用于 PAR38 灯头，驱动 9~12 颗 1W 的大功率 LED 灯 |



| | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|--------------|---------|-------|-----|------|----------------------|--|
| LF-G134 |  | 6W | AC: 85V~265V | 3V~20V | 320mA | 78% | 0.50 | L*W*H =38×22×18mm | 用于各种灯头、灯具及灯管, 驱动 1~6 颗 1W 的大功率 LED 灯 |
| LF-G138A |  | 9W | AC: 85V~265V | 14V~20V | 450mA | 83% | 0.98 | L*W*H =60×25×21mm | 用于 PAR30、G70 各种灯具, 驱动 6 颗 1.5W LED 灯 |
| LF-G138B |  | 9W | AC: 85V~265V | 6V~11V | 700mA | 75% | 0.97 | L*W*H =60×25×21mm | 用于 PAR30、G70 等各种灯具, 驱动 3 颗 3W LED 灯 |
| LF-G201A |  | 12W | AC: 85V~265V | 27V~40V | 350mA | 85% | 0.97 | L*W*H =64×35×25mm | 用于 PAR38 LED 射灯、吸顶灯等, 驱动 8~12 颗 1W LED 灯 |
| LF-G201B |  | 12W | AC: 85V~265V | 12V~18V | 700mA | 78% | 0.96 | L*W*H =64×35×25mm | 用于 PAR38 LED 射灯、吸顶灯等, 驱动 5 颗 3W LED 灯 |

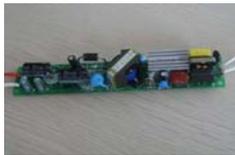
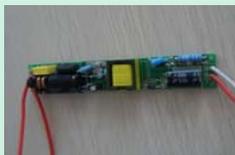
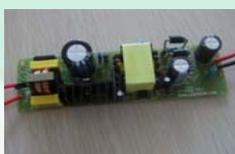


LED 日光灯驱动:

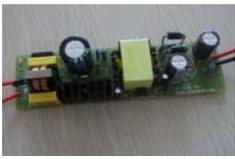
| 产品型号 | 产品图片 | 最大输出功率 | 输入电压 (Vin) | 输出电压(Vout) | 最大输出电流 | 转换效率 | 功率因数 | 外形尺寸 L*W*H | 应用 |
|---------|--|--------|--------------------|------------|--------|------|----------|--------------------------|----------|
| LF-F201 |  | 10W | DC: 18V ~24V | 1.1Uin~36V | 320mA | 90% | / | L*W*H= 36×18×17mm | T5 管 |
| LF-F301 |  | 24W | AC110-240V,50/60HZ | 36V~0.7Uin | 240mA | 88% | 0.5~0.65 | L*W*H= 175×18×11 (mm) | T8、T10 管 |
| LF-F305 |  | 24W | AC150-240V,50/60HZ | 36V~0.6Uin | 240mA | 85% | 0.83 | L*W*H= 213×18×11 (mm) | T8、T10 管 |
| LF-F402 |  | 20W | AC85-140V,50/60HZ | DC70—150V | 220mA | 85 % | 0.99 | L*W*H= 228×18×11 (mm) | T8、T10 管 |
| | | | AC85-265V,50/60HZ | | | 81% | | | |



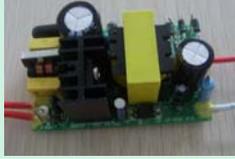
LED 洗墙灯驱动:

| 产品型号 | 产品图片 | 最大输出功率 | 输入电压范围 | 输出电压范围 | 最大输出电流 | 转换效率 | 功率因数 | 外形尺寸 L*W*H | 应用 |
|----------|---|--------|---------------|---------|--------|------|------|-----------------------|--------------------------------------|
| LF-G135A |  | 21W | AC: 110V~265V | 40V~66V | 330mA | 83% | 0.98 | L*W*H =140×23×20mm | 用于驱动 LED 洗墙灯, 驱动 12~20 颗 1W 白光 LED 灯 |
| LF-G135B |  | 21W | AC: 110V~265V | 18V~30V | 700mA | 83% | 0.98 | L*W*H =140×23×20mm | 用于驱动 LED 洗墙灯, 驱动 5~8 颗 3W 白光 LED 灯 |
| LF-G135C |  | 18W | AC: 110V~265V | 30V~48V | 380mA | 80% | 0.96 | L*W*H =140×23×20mm | 用于驱动 LED 洗墙灯, 驱动 10~14 颗 1W 白光 LED 灯 |
| LF-G127 |  | 18W | AC: 85V~265V | 40V~60V | 320mA | 83% | 0.6 | L*W*H =140×22×18mm | 用于驱动庭院灯、洗墙灯, 驱动 12~18 颗 1W 大功率 LED 灯 |
| LF-G102A |  | 48W | AC: 85V~265V | 40V~60V | 700mA | 88% | 0.6 | L*W*H =138×38×32mm | 用于驱动庭院灯、洗墙灯, 驱动 12~18 颗 3W 大功率 LED 灯 |

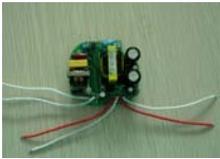
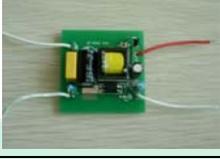
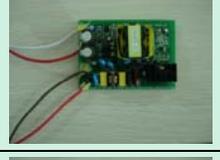
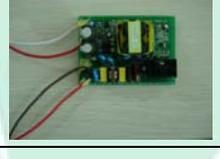


| | | | | | | | | | |
|----------|---|-----|--------------|---------|------|-----|------|-----------------------|-----------------------------|
| LF-G102B |  | 48W | AC: 85V~265V | 20V~30V | 1.5A | 87% | 0.68 | L*W*H =138×38×32mm | 用于驱动庭院灯、洗墙灯，驱动各种 LED 灯串并联组合 |
| LF-G102E |  | 48W | AC: 85V~265V | 12V~18V | 2A | 85% | 0.65 | L*W*H =138×38×32mm | 用于驱动庭院灯、洗墙灯，驱动各种 LED 灯串并联组合 |

LED 泛光灯驱动:

| 产品型号 | 产品图片 | 最大输出功率 | 输入电压范围 | 输出电压范围 | 最大输出电流 | 转换效率 | 功率因数 | 外形尺寸 L*W*H | 应用 |
|---------|---|--------|--------------|---------|--------|------|------|----------------------|-----------------------------------|
| LF-G120 |  | 7W | AC: 85V~265V | 12V~24V | 350mA | 88% | 0.6 | L*W*H =45×32×15mm | 用于驱动各种 LED 灯，驱动 4~7 颗 1W 白光 LED 灯 |
| LF-G131 |  | 35W | AC: 85V~265V | 40V~55V | 700mA | 88% | 0.6 | L*W*H =70×44×30mm | 应用于泛光灯、洗墙灯等灯具的驱动 |
| LF-G136 |  | 15 W | AC: 85V~265V | 30V~45V | 350mA | 80% | 0.97 | L*W*H =76×40×22mm | 用于驱动各种灯具，如泛光灯、平面灯等等 |

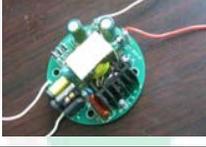


| | | | | | | | | | |
|----------|---|-----|--------------|---------|-------|-----|------|-----------------------|---|
| LF-G140 |  | 12W | AC: 85V~265V | 20V~32V | 320mA | 83% | 0.98 | L*W*H =50×46×25mm | 各种灯具的驱动 |
| LF-G141 |  | 12W | AC: 85V~265V | 16V~25V | 400mA | 80% | 0.6 | L*W*H =59×46×15 mm | 为驱动植物生长灯 特别设计 |
| LF-G142 |  | 4W | AC: 85V~265V | 3V~14V | 300mA | 73% | 0.6 | L*W*H =44×44×18 mm | 应用于各种灯具、 灯头、灯管, 驱动 1~4 颗 1W 的 LED 灯 |
| LF-G202 |  | 12W | AC: 85V~265V | 12V | 1A | 80% | 0.98 | L*W*H =63×63×25 mm | 应用于各种灯具、 灯头、灯管, 驱动 12W 的 LED 灯 |
| LF-G205A |  | 32W | AC: 85V~265V | 18V~40V | 700mA | 83% | 0.97 | L*W*H =93×63×28mm | 用于隔栅灯等等, 可驱动 30W 以内的各 种灯具 |
| LF-G205B |  | 32W | AC: 85V~265V | 18~30V | 1A | 85% | 0.97 | L*W*H =93×63×28mm | 用于隔栅灯等等, 可驱动 30W 以内的各 种灯具 |



| | | | | | | | | | |
|---------|---|------|---------------|------------------------|-------|-----|-----|----------------------------|--------------------|
| LF-F302 |  | 20 W | AC: 110V~265V | 36V~0.7U _{in} | 250mA | 88% | 0.6 | L*W*H =58×32×20mm | 应用于吸顶灯等各种 LED 灯的驱动 |
| LF-F303 |  | 18W | AC: 110V~265V | 36V~0.7U _{in} | 220mA | 90% | 0.6 | L*W*H =35 × 15.5 × 18mm | 应用于各种球泡灯、灯管的驱动 |

LED 路灯驱动:

| 产品型号 | 产品图片 | 最大输出功率 | 输入电压范围 | 输出电压范围 | 最大输出电流 | 转换效率 | 功率因数 | 外形尺寸 L*W*H | 应用 |
|----------|---|--------|---------------|---------|-----------|------|------|-----------------------|--------------------------------------|
| LF-F133 |  | 160W | AC: 110V~240V | 60V~90V | 350mA*4 路 | 88% | 0.9 | L*W*H =257×91×35mm | 同时驱动 4 路路灯，每路电流最大 350mA，总功率最大可达 160W |
| LF-G132A |  | 32W | AC: 85V~265V | 40V~48V | 700mA | 86% | 0.98 | D*H =70×30mm | 用于各种平面灯、路灯等，可驱动高达 32W 的各种灯具 |
| LF-G132B |  | 32W | AC: 85V~265V | 18V~26V | 1.3A | 85% | 0.98 | D*H =70×30mm | 用于各种平面灯、路灯等，可驱动高达 32W 的各种灯具 |

Add: 深圳市宝安区龙华镇大浪新围村华宁路世峰科技园 C 栋四楼
 TEL: 0755-33811961 FAX: 0755-33811962
 Company: 深圳市莱福德光电有限公司



| | | | | | | | | | |
|---------|---|------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-----------------------|-----------------------|
| LF-F306 |  | 120W | AC: 85V~260V | 100V~180V | 450mA~650mA | 88% | 0.9 | L*W*H =165×65×35mm | 用于 120W 以内路 灯和各种灯具 |
|---------|---|------|--------------|-----------|-------------|-----|-----|-----------------------|-----------------------|

Address: 深圳市宝安区龙华镇大浪新围村华宁路世峰科技园 C 栋四楼
TEL: 0755-33811961 FAX: 0755-33811962
Company: 深圳市莱福德光电有限公司