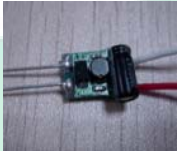













## 莱福德光电产品介绍

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：

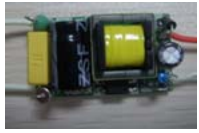




### LED射灯驱动

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:

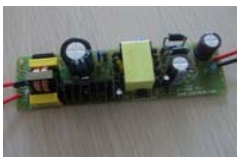

产品型号	产品图片	最大输出功率	输入电压 (Vin)	输出电压(Vout)	最大输出电流	转换效率	功率因数	外形尺寸 L*W*H	应用
LF-F201		10W	DC: 18V ~24V	1.1Uin~36V	320mA	90%	/	L*W*H= 36×18×17mm	T5 管
LF-F301		24W	AC110-240V,50/60HZ	36V~0.7Uin	240mA	88%	0.5~0.65	L*W*H= 175×18×11 (mm)	T8、T10 管
LF-F305		24W	AC150-240V,50/60HZ	36V~0.6Uin	240mA	85%	0.83	L*W*H= 213×18×11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

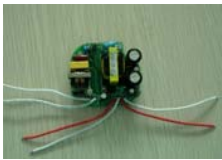

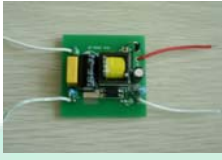

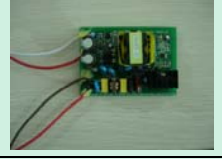



LF-G102B		48W	AC: 85V~265V	20V~30V	1.5A	87%	0.68	L*W*H =138×38×32mm	用于驱动庭院灯、洗墙灯，驱动各种 LED 灯串并联组合
LF-G102E		48W	AC: 85V~265V	12V~18V	2A	85%	0.65	L*W*H =138×38×32mm	用于驱动庭院灯、洗墙灯，驱动各种 LED 灯串并联组合



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 <sub>in</sub>	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 <sub>in</sub>	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





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