









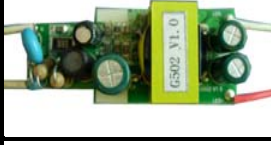


















# 莱福德光电产品介绍








深圳市莱福德光电有限公司致力于开发和生产高品质LED恒流驱动电源。是深圳市照明学会（SZIES）会员。以追求一流的LED绿色照明产品作为自身目标，力争生产出一流的绿色节能产品，服务于人类社会。公司经过两年的发展，在LED驱动器设计方面积累了丰富的丰富经验，开发出应用于不同领域的LED驱动器为您的产品提早上市做好了准备：





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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量 (g)	应用	备注
LF-G145A		3W	100V~240V	9V~10.8V	350mA	300mA	78%	0.6	24*17.5*12.5mm	7.5	放于E27、GU10灯头内，驱动3颗1W的大功率LED灯串联	
LF-G145B		3W	100V~240V	3V~3.6V	700mA	680mA	65%	0.6	24*17.5*12.5mm	7.5	放于E27、GU10灯头内，驱动1颗3W的大功率LED灯	
LF-G145C		1W	100V~240V	3V~3.6V	350mA	300mA	65%	0.6	24*17.5*12.5mm	7.5	放于E27、GU10灯头内，驱动1颗1W的大功率LED灯	
LF-G148-L		3W	100V-130V 电流幅值有5-10%浮动	9.6V~10.2V	320mA	300mA	65%	0.85	24*16*12.5mm	7	放于E27、GU10灯头内，输入端串入可控硅调光器驱动3颗1W的大功率LED灯,实现LED调光	
LF-G148-H		3W	200V-240V 电流幅值有5-10%浮动	9.6V~10.2V	320mA	300mA	65%	0.85	24*16*12.5mm	7	放于E27、GU10灯头内，输入端串入可控硅调光器驱动3颗1W的大功率LED灯,实现LED调光	
LF-G146A		3W	100V~240V	9V~11V	350mA	300mA	75%	0.6	28*17.5*16.5mm	10	放于E27、GU10灯头内，驱动3颗1W的大功率LED灯	可通过CE认证标准的EMC测试

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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量 (g)	应用	备注
LF-G146B		3W	100V~240V	3V~4V	700mA	700mA	65%	0.6	28*17.5*16.5mm	10	放于E27、GU10灯头内，驱动1颗3W的大功率LED灯	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-G154A		6W	100V~240V	12V~19V	320mA	300mA	81%	0.5	47*22*22mm	17	用于适合的灯头、灯具，驱动4~6颗1W的大功率LED灯	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-G501A-H		6W	220V	18V~19V	300mA	300mA	68%	0.9	32*19*15mm	13	用于适合的灯头、灯具，输入端串入可控硅调光器驱动6颗1W的大功率LED灯，实现调光功能	
LF-G501B-H		6W	220V	10±0.5V	450mA	450mA	65%	0.9	32*19*18mm	13	用于适合的灯头、灯具，输入端串入可控硅调光器驱动3颗2W的大功率LED灯，实现调光功能	
LF-G502A		6W	220V~240V	18V~20V	320mA	300mA	75%	0.7-0.8	52.3*22.2*18mm	18	用于适合的灯头、灯具，输入端串入可控硅调光器驱动5~6颗1W大功率LED，实现调光功能	
LF-G502B		6W	100V~120V	18V~20V	320mA	300mA	75%	0.7-0.8	52.3*22.2*18mm	18	用于适合的灯头、灯具，输入端串入可控硅调光器驱动5~6颗1W大功率LED，实现调光功能	
LF-G212A		20W	100V~240V	40V~60V	320mA	300mA	86%	0.98	54.8*37(D*H)mm	65	用于适合的各种平面灯、射灯等，驱动14~18颗1W白光LED灯	可通过CE认证标准的EMC测试

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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量(g)	应用	备注
LF-G212B		20W	100V~240V	18V~28V	720mA	700mA	86%	0.98	54.8*37(D*H)mm	65	用于适合的各种平面灯、射灯等，驱动6~8颗3W白光LED灯	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-G412A		20W	100V~240V	24V~40V	500mA	400mA	86%	0.98	153*40*29mm	106	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G412B		20W	100V~240V	18V~28V	700mA	700mA	85%	0.98	153*40*29mm	106	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G412C		20W	100V~240V	40V~60V	320mA	300mA	86%	0.98	153*40*29mm	106	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G213A		20W	100V~240V	40V~60V	320mA	300mA	86%	0.98	70*36*25mm	67	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G213B		20W	100V~240V	18V~28V	700mA	700mA	86%	0.98	70*36*25mm	67	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G407A		32W	100V~240V	40V~48V	700mA	700mA	88%	0.98	153*40*29mm	140	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	

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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量(g)	应用	备注
LF-G407B		32W	100V~240V	18V~24V	1300mA	1200mA	85%	0.98	153*40*29mm	140	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G132A		32W	100V~240V	40V~48V	700mA	700mA	88%	0.98	高30mm 直径70mm	110	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G132B		32W	100V~240V	18V~24V	1300mA	1200mA	85%	0.98	高30mm 直径70mm	110	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-G210A		48W	100V~240V	45V~66V	700mA	700mA	88%	0.98	148*45*34mm	450	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G210B		48W	100V~240V	26V~40V	1600mA	1400mA	87%	0.98	148*45*34mm	450	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G210C		48W	100V~240V	16V~24V	2000mA	2000mA	85%	0.98	148*45*34mm	450	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	
LF-G404B		55W	180V~265V	24V~36V	1.6A	1.5A	88%	0.95	135*65*37mm	350	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	可通过CE认证标准的EMC测试

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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量(g)	应用	备注
LF-G404C		55W	180V~265V	16V~23V	2.5A	2.4A	88%	0.95	135*65*37mm	350	适合满足此输出电压范围、输出电流范围的LED灯具	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-F111		1W	AC/DC12V	3V~4.5V	320mA	320mA	90%	AC输入时0.7	15*12*8mm	1.5	用于MR11射灯, 驱动1颗1W大功率LED灯	
LF-F116-1		3W	AC/DC12V	3V~10V	350mA	300mA	90%	0.7	15*18*10mm	2.5	用于MR16射灯, 驱动1-3颗1W大功率LED灯	
LF-F116-2		3W	AC/DC12V	3V~4.5V	720mA	700mA	90%	AC输入时:0.7 DC输入无	15*18*10mm	2.5	用于MR16射灯, 驱动单颗3W大功率LED灯	
LF-F117		3W	AC/DC12V	3V~10V	350mA	300mA	90%	AC输入时:0.7 DC输入无	(D*H) 19*10mm	3	用于部分MR16射灯, 驱动1-3颗1W LED灯	
LF-F406		20W	100V~240V	50V~80V	240mA	/	90%	0.96	222*17.6*11mm	95	用于T8、T10规格的LED日光灯, 属内置电源	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-F408		20W	100V~240V	50V~80V	240mA	/	90%	0.98	173*17.6*11mm	27	用于T8、T10规格的LED日光灯, 属内置电源	

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	标准品输出电流	最大转换效率	最大功率因数	外形尺寸 L*W*H	重量(g)	应用	备注
LF-F301		20W	AC100-240V,50/60 Hz	$36 \leq U_{out} \leq 0.7U_{in}$	240mA	/	90%	0.5~0.65	175*18*11mm	25	用于T8、T10规格的LED日光灯,属内置电源	
LF-F305		20W	AC180-240V,50/60 Hz	$36 \leq U_{out} \leq 0.7U_{in}$	240mA	/	90%	0.86	173*18*10.18mm	24	用于T8、T10规格的LED日光灯,属内置电源	
LF-F311		20W	AC180-240V,50/60 Hz	$36 \leq U_{out} \leq 0.5U_{in}$	240mA	/	90%	0.88	225*17.6*11 mm	38	用于T8、T10规格的LED日光灯,属内置电源	可通过CE认证标准的EMC测试
LF-G300		16W	AC100-240V, 50/60 Hz	28V~40V	450mA	320mA	86%	0.98	220*17.6*10.6mm	38	隔离电源,用于T8、T10规格的LED日光灯,属内置电源	可通过CE认证标准的EMC测试

备注:所有产品不能尽录,以上参数请做参考,欲了解详细产品信息,请与相应销售人员联系,也可以索要具体产品规格书.

电话:0755-33811961

传真:0755-33811962

网址:[www.ledfriend.com](http://www.ledfriend.com)

地址:深圳市宝安区龙华大浪新围村华宁路世锋科技1园C栋4楼