

## AC-DC LED驱动IC系列

调光系列	型号	AC 输入	输出功率	PF值	隔离型	恒流精度	最高效率	封装	应用领域	产品状态
模拟/可控硅/PWM	OR8445	80V~270V	<14W	PF>0.95	都支持	±5%	~95%	MSOP-10 SOPL-14	球泡灯, 筒灯, 射灯, 日光灯	量产中
模拟/PWM	SFL678	85V~264V	<20W	N/A	隔离式	±3%	~83%	SOT23-6		量产中
模拟/可控硅	SFL300		15W~100W	PF>0.95	隔离式	±2%	~95%	SOP8/DIP8		路灯, 吸顶灯
非调光系列	型号	AC 输入	输出功率	PF值	MOS管	恒流精度	满载效率	封装	应用领域	产品状态
原边反馈 (PSR)	LN1F04	85V~264V	~3W	N/A	内置	±10%	~74%	SOP8	球泡灯, 筒灯, 射灯, 日光灯	量产中
	SF5920		<20W		外置	±4%	~83%	SOT23-5		
	SFL668		<20W		外置	±3%				
单级反激PFC	SF6562		10~40W	PF>0.94	外置	±2%	>85%	SOP8	台灯/住宅照明 /花园照明	量产中
	SFL330		15W~100W		外置			SOP8/DIP8		
PSR/PFC	SFL900		5W~20W	PF>0.90	外置	±5%	~83%	SOP8/DIP8	室内、外照明	试产中

注: OR8445兼容LM3445, SF6562兼容L6562、FAN7527, SF5920兼容CL1100

## DC-DC LED驱动IC系列

工作模式	型号	工作电压范围	最大LED电流	芯片过温保护	短路保护	断路保护	电流精度	封装	应用领域	产品状态
线性模式	CN5611	2.7V~6V	800mA	Y	Y	Y	±5%	SOT89-5	手电筒/应急灯 /照明灯具等	量产中
	CN5612		1200mA	Y	Y	Y	±5%	TO252-5		
	CN5911		1000mA	Y	Y	Y	±5%	SO8		
开关模式	CN5609	3.0V~6V	2A	Y	内置电流检测电阻		/	SO8	电池供电的LED 灯具等	量产中
	CN5619	2.7V~6V	2A	Y	内置电流检测电阻		/	SO8		

请按以下联系方式获取产品规格书及申请样品!

联世科有限公司  
Unitek Components Ltd.  
[Http://www.unitekcomp.com](http://www.unitekcomp.com)

Phone: 86-755-2511 5593  
Fax: 86-755-8603 6016  
客服 QQ: 1053770132  
E-mail: [sales@unitekcomp.com](mailto:sales@unitekcomp.com)