

深圳市普恩科技有限公司

地址：深圳市宝安区龙华镇民治街道民康路蓝坤大厦 1007

电话：0755-85286856 传真：0755-82484849

<http://www.salens.cn> sales@salens.cn

LS660

多功能 6 闪灯电路

产品特征：

- 应用电压：2.0V to 4.5V。
- 内建振荡电阻，也可以外接电阻加快振荡。
- 有触发、开关、同时亮、同时闪功能，也可以选择来回闪，选择 2-5 个 LED 输出。
- 循环顺闪和来回闪时，LED 亮 1/12Duty。同时闪时，LED 亮 1/2Duty。
- CMOS 工艺，低功耗

电气特性：(VDD=3.0V,GND=0V,Ta=25°C)

参数	最小	标准	最大	测试条件
使用电压	2.0V	3.0V	4.5V	
静态电流	---	---	5uA	
动态电流	---	---	400uA	输出不接
LED 输出电流		30mA		V _{LED} =1.2V

引脚功能描述：

引脚	功能	引脚	功能
L1-L6	输出脚接 LED 电源正极	OSCI	振荡输入
VSS	电源负极	TP	测试引脚
FLASH	同时闪控制引脚，第二优先	ALLON	同时亮引脚，第一优先。
ON/OFF	开关控制引脚，触发开，触发关。	OSCO	振荡输出
GOB	来回闪控制引脚，可以配合触发、开关功能，如果对 VSS 绑定会增加静态电流	OS	触发控制引脚，触发循环顺闪 16 圈，和 GOB 配合可以来回 16 共 32 次闪。第三优先
VDD	电源正极	RST	输出复位引脚，连接 RST 和 L2-L5 选择 2-5 个 LED 输出。

应用图：底座接电源正

