

SWIT®SL-100P/SL-150P
贴片LED柔性卷布灯
Ver:B

产品使用说明

南京奥视威电子科技有限公司

电话: 025-85805295
传真: 025-85805296
http://www.swit.cc
E-mail: xsb@swit.cc

感谢您选择本公司产品, 请在使用前阅读本使用说明书, 并妥善保存以备将来参考。

技术参数 >>

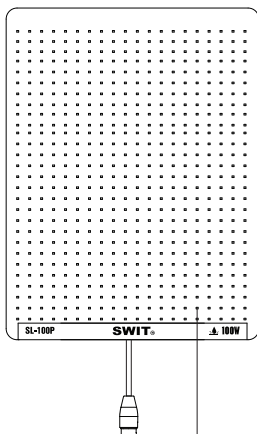
型号	SL-100P	SL-150P
灯珠数量	560pcs	840pcs
色温	2700K-6500K	
亮度	0%-100%	
照度	2800 Lux/1m	4100 Lux/1m
照射角度	10°-360°	
CRI	97	
TLCI	97	
输入功率	100W	150W
工作电压	DC 11-36V/AC100-240V(50/60Hz)	
灯体尺寸	600mm x 470mm	600mm x 690mm
重量	灯体: 0.4g	灯体: 0.7Kg
	控制盒: 1.06Kg	
	适配器: 0.58Kg	

注意事项 >>

1. 请勿随意拆卸灯具或用金属物体接触灯具控制盒内部, 以免造成损坏;
2. 请避免将灯具储存在满是灰尘或潮湿环境中, 以免造成损坏或影响使用;
3. 请避免硬物划伤灯体, 以免影响使用效果;
4. 灯体表面有轻微的油渍及污渍使用清洁布擦拭表面即可;
5. 仅限在-10℃~40℃的温度范围内使用本产品。

外观说明 >>

1. 正面视图



(1)

图1 SL-100P

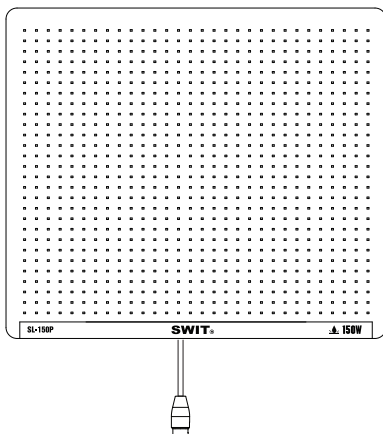
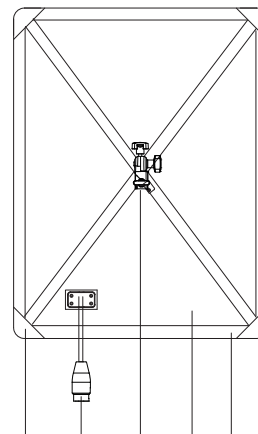


图2 SL-150P

2. 背面视图 (以SL-100P为例)



(2) (3) (4) (5) (6)

图3 SL-100P

3.正面视图

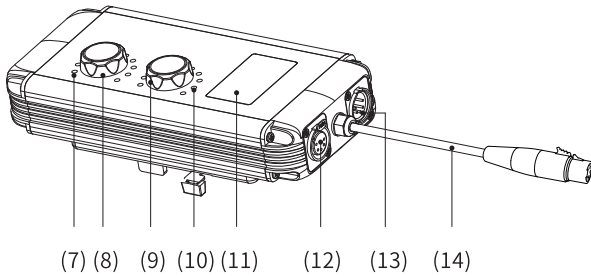


图4 控制盒

4.背面视图

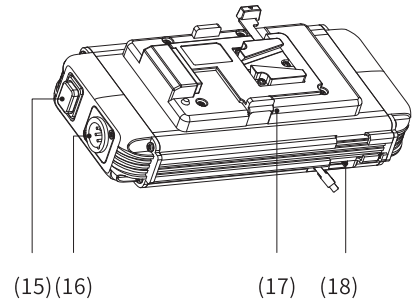


图5控制盒

- ①灯条
- ②包角
- ③灯体输入连接线
- ④X型支架
- ⑤灯体
- ⑥魔术带粘贴处

- ⑦色温旋钮指示灯
- ⑧色温调节旋钮
- ⑨亮度调节旋钮
- ⑩亮度旋钮指示灯
- ⑪ LCD
- ⑫DMX OUT

- ⑬DMX IN
- ⑭控制盒输出线
- ⑮电源开关
- ⑯DC 11-36V IN
- ⑰V型电池扣板
- ⑱USB接口

LCD 显示信息 >>

以灯具参数“CCT=5600K, Dimmer=100%, DMX通信地址:008 (Group组别:8)”为例:

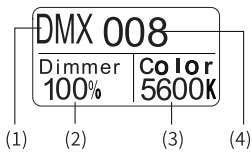


图6 DMX通信模式



图7 亮度参数设置界面

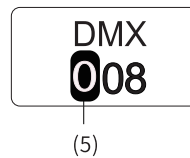


图8 DMX地址参数设置界面

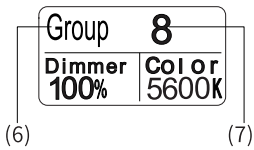


图9 Group分组控制模式

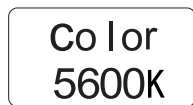


图10 色温参数设置界面



图11 Group组别参数设置界面

- ① 灯具当前支持的控制模式
—DMX通信模式
- ② 当前亮度
- ③ 当前色温
- ④ 当前DMX地址
- ⑤ 黑色底纹—参数当前设置位
- ⑥ 灯具当前支持的控制模式
—Group分组控制模式
- ⑦ 当前Group组别

使用方法 >>

1 安装

本产品可任意弯曲使用,用户可根据使用需求将灯具固定于椅背、车顶或其他狭小空间,亦可如图3所示,使用X支架将灯体撑起来使用。

注:选购弧形柔光罩、鸡蛋格柔光箱的用户,先如图3所示将灯体撑起来,然后将组装好的弧形柔光罩、鸡蛋格柔光箱通过魔术贴固定在灯体上即可正常使用。

2 供电方式及使用

2.1 供电方式

本品支持电池或电源适配器两种供电方式供电。

2.2 使用

灯具根据使用需求安装完成后,将控制盒输出线(图4 ⑭所示)与灯体输入连接线(图3 ③所示)可靠连接,打开电源开关(图5 ⑮),设置好预期灯光参数,即可正常使用。

3 参数及工作模式设置

3.1 亮度、色温参数设置及使用

通过旋转色温/亮度调节旋钮(图4 ⑧/⑨)即可完成色温及亮度参数设置,色温及亮度参数范围如下:

- 色温调节范围:2700K-6500K,最小调节步进50K;
- 亮度调节范围:0%-100%,最小调节步进1%。

3.2 DMX地址参数设置

详见4.1

3.3 GROUP组别参数设置

详见5.1

3.4 工作模式设置

长按色温调节旋钮(图4 ⑧)约2s,即可完成DMX通信模式(图6)或Group分组控制模式(图9)切换。

4 DMX通信模式

4.1 DMX地址参数设置

长按亮度调节旋钮(图4 ⑨)约2s进入DMX地址设置界面(图8),通过亮度调节旋钮(图4 ⑨)设置DMX地址参数,DMX通信地址设置范围:001-512。

- 旋转亮度调节旋钮(图4 ⑨)设置当前位;
- 按压亮度调节旋钮(图4 ⑨)确定当前位的设置并进入下一位的设置;
- 退出DMX通信地址设置界面

停止操作后等待约5s或将当前地址参数设置位切换至最后一位并再次按压亮度调节旋钮。

4.2 DMX通信模式的使用

根据预期需求完成本品DMX地址参数设置,通过DMX线将灯具与DMX调控设备可靠连接,即可正常使用。

本品共占用2个DMX控制通道,当前设置的DMX地址(N)为亮度控制,地址(N+1)为色温控制,例如:

DMX通信地址	DMX控制通道	控制功能
008	008	亮度调节0%-100%
	009	色温调节2700K-6500K

5 GROUP分组控制模式

5.1 GROUP分组控制参数设置

长按亮度调节旋钮(图4 ⑨)约2s进入Group组别参数设置界面(图11),通过亮度调节旋钮(图4 ⑨)设置Group组别参数,Group组别参数设置范围:1-8,停止操作后等待约5s或按压亮度调节旋钮退出Group组别参数设置界面。

5.2 GROUP分组控制模式的使用

根据预期需求完成本品Group组别参数设置,将目标待控灯具设置成相同的Group组别,通过DMX线将灯具组网,即可正常使用,不区分主从机。

注意:在使用灯具的分组控制互控功能时,请勿在灯具网络中接入DMX信号的输出设备,否则该功能不能正常使用。

6. USB接口的使用

USB接口(图5 ⑱)为预留接口,请根据本公司相关产品的指定环境使用,不可用于其他用途,以免造成损失。

装箱清单 >>

序号	装箱明细	数量
1	支架	× 1
2	蟹钳	× 1
3	电源线	× 1
4	适配器	× 1
5	灯包	× 1
6	弧形柔光罩(选配)	客户可依需求单独采购
7	鸡蛋格柔光箱(选配)	