

视威

PL-H150BL 直下式平板灯

Ver: A

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	PL-H150BL
LED数量	1152pcs
色温	2700K-6500K
亮度	0%-100%
照度	4800 Lux/1m
半峰光束角	69° (裸灯)
CRI	97
TLCI	99
SSI(D55)	73
整机功耗	约150W
工作电压	AC100-240V ,50/60Hz 。 DC 12-36V
灯体尺寸	详见图1、图2
重量	3.86Kg (裸灯) 4.84Kg (带遮光片)

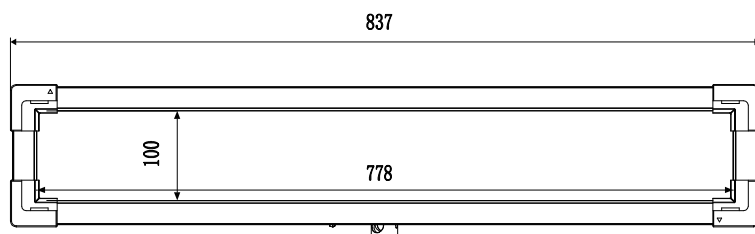


图1 PL-H150BL 正面视图

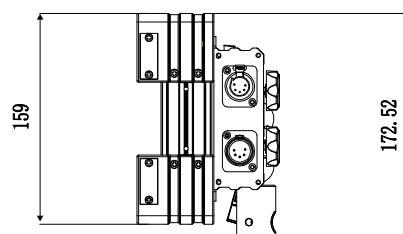


图2 PL-H150BL 侧面视图

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。

1.正面视图

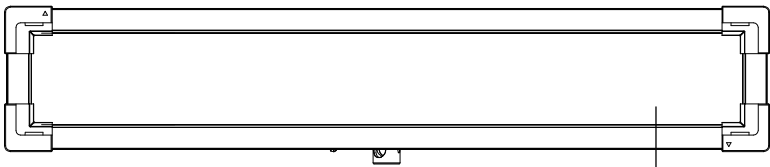


图3 PL-H150BL正面视图

2.背面视图

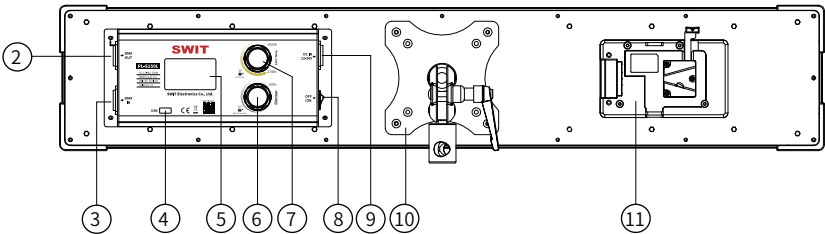


图4 PL-H150BL背面视图

- ① 扩散板

② DMX OUT接口

③ DMX IN接口

④ USB接口

⑤ LCD

⑥ Dimmer调节旋钮
- ⑦ Color调节旋钮

⑧ 电源开关

⑨ DC IN 12-36V

⑩ VESA支架

⑪ 电池扣板

LCD显示信息 >>

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

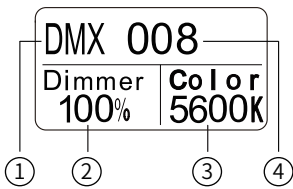


图5 DMX通信模式

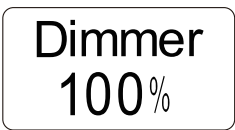


图6 Dimmer参数是个直界面

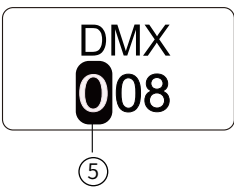


图7 DMX地址设置界面

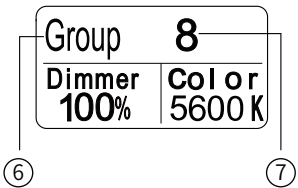


图8 Group通信模式



图9 Color参数设置界面

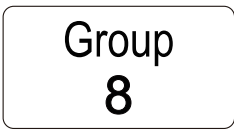


图10 Group地址设置界面

- ① 当前通信模式——DMX通信模式

② 当前Dimmer参数

③ 当前Color参数

④ DMX地址
- ⑤ 黑色底纹——参数当前设置位

⑥ 当前通信模式——Group通信模式

⑦ Group地址

1 安装

1.1 附件装配

1) 遮光片

采用快速拆装设计,使用时将遮光片压进边框包角即可正常使用。

2) 吊环

灯体上、下边框设计有吊环安装孔,根据使需求将吊环拧紧即可正常使用。

1.2 灯体安装

根据使用需求,将灯具吊装或置于三脚架上,调节好灯体俯、仰角度即可正常使用。

注:灯体上、下两侧边框设计有吊环安装孔,灯具吊装使用时请配合吊环及安全绳使用。

2 供电方式与使用

本品支持电池、电源适配器两种供电方式。

2.1 电池安装与移除

1) 安装

将电池挂接到电池扣板上,听到“咔哒”声即完成电池的安裝。

2) 移除

按压电池扣板的解锁键,向与挂接时相反的方向移动电池,即可移除电池。

2.2 电源适配器XLR的连接与移除

1) 连接

将适配器DC输出端母头XLR的凸起处与DC插座的缺口对齐,将XLR插入DC电源接口,听到“咔哒”声即完成电源适配器与灯头的有效连接。

2) 移除

按住适配器DC输出端母头XLR的凸起处向外拔,即可完成电源适配器与灯头的分离。

3 参数设置与使用

3.1 亮度、色温参数设置与使用

旋转Dimmer/Color调节旋钮(图4 ⑥/⑦)即可进行亮度及色温参数设置,亮度及色温参数范围如下:

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

3.2 通信模式设置与使用

本品通信模式包括:DMX通信模式、Group通信模式。

- DMX通信地址范围:001-512;
- Group通信地址范围:1-8。

3.2.1 DMX通信模式

1) 参数设置

长按Color调节旋钮(图4 ⑦)使灯具当前通信模式为DMX通信模式(如图5所示),长按Dimmer调节旋钮(图4 ⑥)进入DMX地址设置界面(如图7所示)进行DMX地址设置:

数字黑色底纹(图7 ⑤)表示当前位被选定,旋转Dimmer调节旋钮(图4 ⑥)设置当前位,按压Dimmer调节旋钮(图4 ⑥)确定当前位的设置并进入下一位的设置,当完成最后一位的设置时,按压Dimmer调节旋钮(图4 ⑥)或停止操作后等待约5s,退出通信地址的设置。

2) 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,当前设定值的下一个地址(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

3.2.2 Group通信模式

1) 参数设置

长按Color调节旋钮 (图4 ⑦) 使灯具当前通信模式为Group通信模式 (如图8所示), 通过Dimmer调节旋钮 (图4 ⑥) 进入Group地址设置界面 (如图10所示) 并旋转Dimmer调节旋钮进行Group地址设置, 按压Dimmer调节旋钮 (图4 ⑥) 或停止操作后等待约5s, 退出通信地址的设置。

2) 使用

根据预期需求完成本品Group地址设置, 将待控灯具设置成相同的Group地址, 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Group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。

4 USB接口的使用

USB接口(图4 ④)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。

序号	装箱明细	工程包
1	PD-H150BL	X 1
2	遮光片	X 1
3	适配器	X 1
4	电源线	X 1
5	吊环	X 1
6	安全绳	X 1
7	杆控	选配件