

视威®

PD-100B

LED演播室平板灯

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, 请在使用前通读本使用说明书, 并妥善保管以备将来参考。

技术参数

产品型号	PD-100B
色温	2700K-6500K
亮度	0%-100%
显色指数	97
TLCI	99
SSI(D55)	75
中心照度	3300 Lux@1m
半峰光束角	65°(不带蜂窝) 40°(带蜂窝)
控制方式	本机控制、DMX
工作电压	AC 100-240V, 50/60Hz
整灯功率	约100W
尺寸(mm)	详见图1, 图2, 图3
整灯净重	3.2Kg(不带蜂窝) 3.4Kg(带蜂窝)

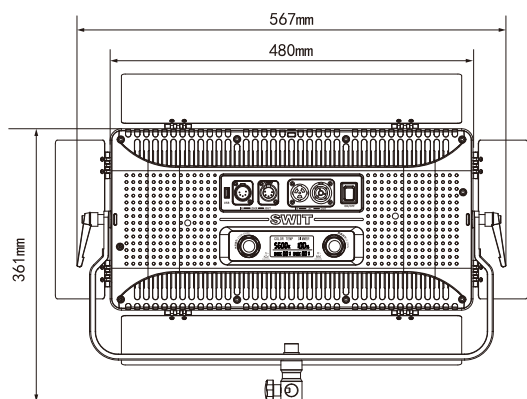


图1 PD-100B背面视图

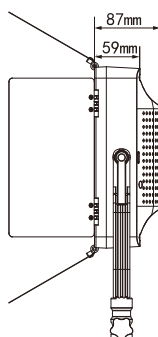


图2 PD-100B侧面视图

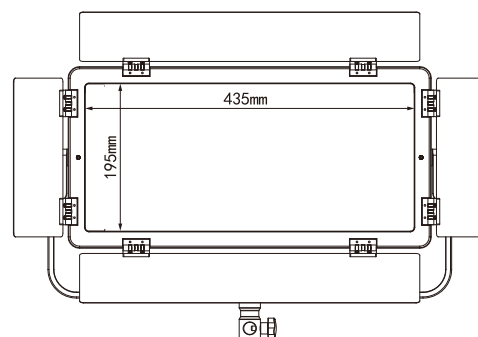


图3 PD-100B正面视图

注意事项

1. 请勿随意拆卸灯具或用金属物体接触灯具内部, 以免造成损坏
2. 请勿在户外雨雪天气使用或将灯具置于潮湿环境中
3. 为确保使用安全, 灯具吊装时, 请配合安全绳使用
4. 仅限在-10℃~40℃的温度范围内使用本产品

外观说明 >

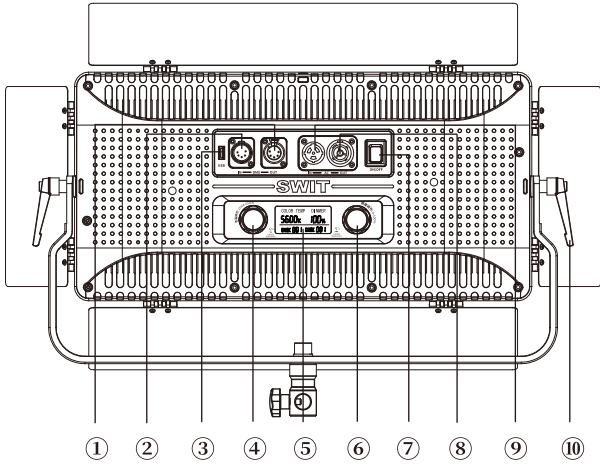


图4 PD-100B背面视图

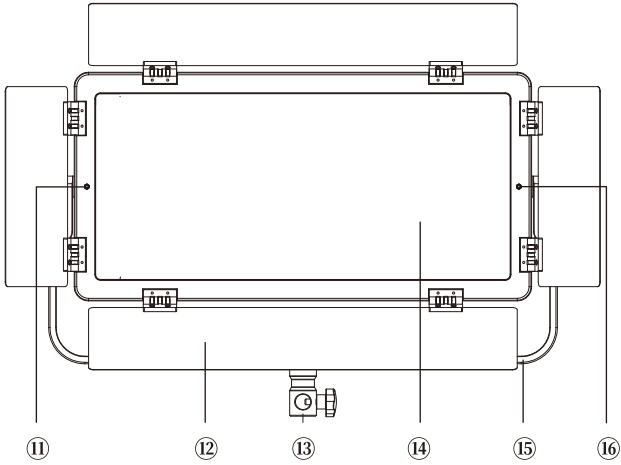


图5 PD-100B正面视图

- | | |
|-------------|------------|
| ① DMX OUT接口 | ⑥ 亮度调节旋钮 |
| ② DMX IN接口 | ⑦ 电源开关 |
| ③ USB接口 | ⑧ AC OUT接口 |
| ④ 色温调节旋钮 | ⑨ AC IN接口 |
| ⑤ LCD显示界面 | ⑩ 俯仰角度调节旋钮 |

- | |
|----------|
| ⑪⑩ 蜂窝安装孔 |
| ⑫ 遮光片 |
| ⑬ 支架转接头 |
| ⑭ 扩散板 |
| ⑮ U型支架 |

LCD显示 >

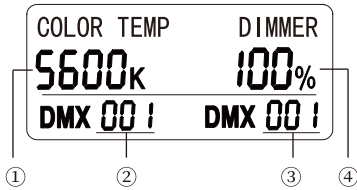


图6 LCD显示

- | |
|-------------|
| ① 色温参数显示区域 |
| ② DMX地址(色温) |
| ③ DMX地址(亮度) |
| ④ 亮度参数显示区域 |

使用方法 >

1. 安装

使用前, 请根据使用需求安装好蜂窝(选配件, 安装方式如图7所示), 灯具吊装使用时, 请配合安全绳使用, 安全绳应贯穿U型支架及吊环(吊环需自行安装于灯具顶部吊环安装孔)。

2. 供电

本品工作电压AC 100-240V, 50/60Hz, 支持AC环出。

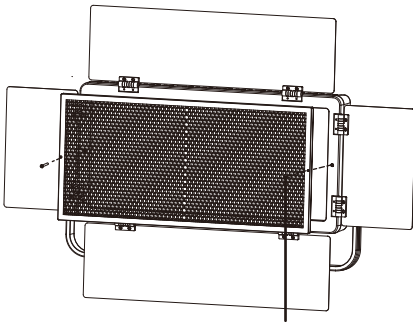
3. 参数设置(亮度及色温)

本品色温参数调控范围: 2700K-6500K, 最小调控步进50K; 亮度参数调控范围: 0%-100%, 最小调控步进1%。灯具参数调控支持本机调控及DMX调控两种调控方式。用户可根据使用需求, 通过DMX灯控台或参数调节旋钮(图4 ④/⑥)调控灯具的色温、亮度参数。

4. DMX

本品可单独设置亮度及色温的DMX地址, DMX地址范围: 001-512。

长按参数调节旋钮(图4 ④/⑥)约2s即可根据使用需求进行通信地址设置。LCD数码管字段闪烁表示当前位被选定, 旋转参数调节旋钮(图4 ④/⑥)设置当前位, 按压参数调节旋钮(图4 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, 按压参数调节旋钮(图4 ④/⑥)或等待约5s, 退出通信地址的设置。



① M3*16螺丝

图7 蜂窝安装

装箱清单 >

序 号	装箱明细	数 量
1	PD-100B演播室平板灯	x 1
2	电源线	x 1
3	安全绳	x 1
4	吊环	x 1
5	AC航空插头	x 1
6	蜂窝(选配件)	客户依据自身需求选购