

视威®

FD-60B 便携聚光灯

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, 并妥善保存以备将来参考。

技术参数 >>

产品型号	FD-60B
色温	2700K-8000K
亮度	0%-100%
最大照度	Spot:25000Lux@1m、6250Lux@2m、2700Lux@3m Flood:4000Lux@1m、1000Lux@2m、445Lux@3m
半峰光束角	Spot:15° ; Flood:60°
CRI	95
TLCI	97
工作电压	DC 11-36V
输出功率	约60W
整灯尺寸	如图所示
整灯净重	约2.1kg

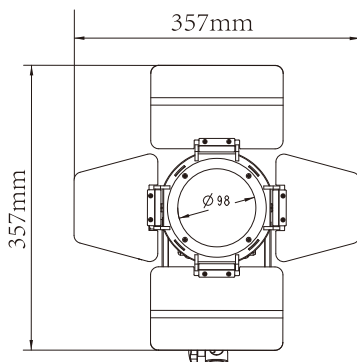


图1

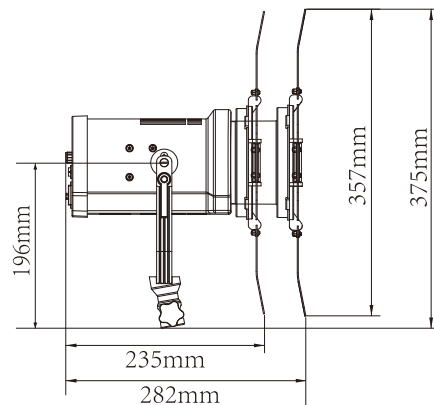


图2

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. 请避免将灯具储存在满是灰尘或潮湿环境中, 以免造成损坏;
3. 为避免运输过程中意外摔落损坏遮光片, 请将灯头缩至最小位置收纳;
4. 环境温度低于-2℃使用本品, LCD风扇动画出现拖尾不影响使用;
5. USB接口为预留接口, 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;
6. 仅限在-10℃~40℃的温度范围内使用本产品。

清洁 >>

1. 请使用柔软的干布清洁本产品菲涅尔透镜, 亦可使用略微蘸有中性洗涤剂溶液的软布进行清洁, 但在清洁后请用柔软的干布进行擦拭。
2. 请勿使用湿布、无水酒精、汽油或无水酒精与乙醚的混合液等擦拭前面板, 否则可能会对菲涅尔透镜造成损坏。

外观说明 >>

背面视图:

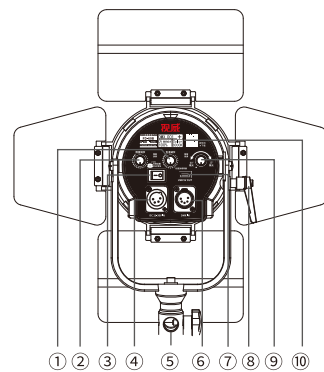


图3

正面视图:

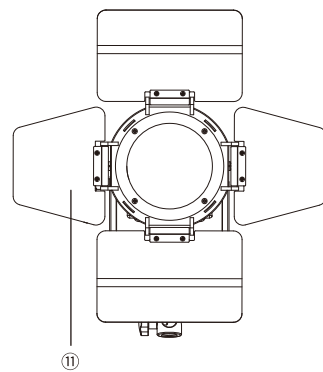


图4

- | | | |
|----------------|----------|------------------|
| ① 色温调节旋钮 | ⑤ 支架转接头 | ⑨ Flood/Spot调节旋钮 |
| ② 亮度调节旋钮 | ⑥ DMX IN | ⑩ LCD |
| ③ POWER开关 | ⑦ USB接口 | ⑪ 遮光片 |
| ④ DC 11-36V IN | ⑧ 可调手柄 | |

LCD显示信息

- | | |
|-------------|-----------------------------|
| SWIT | > 开机界面 |
| DMX xxx | > 灯具当前DMX通信地址, 地址范围:001-512 |
| Dimmer xxx% | > 灯具当前亮度参数, 调节范围0%-100% |
| Color xxxK | > 灯具当前色温参数, 调节范围2700K-8000K |
| Under Vol. | > 欠压 |
| Over Vol. | > 过压 |



- > 风扇运行在正常模式下, Dimmer可调范围0%-100%
注: Dimmer≤50%, 风扇图标静止; Dimmer>50%, 风扇图标转动。



- > 静音模式, 此时风扇禁用, Dimmer可调范围0%-50%



- > 该图标闪动, 灯具启动过温保护功能

使用方法 >>

1. 安装

根据使用需求, 将本品安装在灯光脚架或支架上, 通过灯体侧边可调手柄(图3 ⑧) 调整灯具照射角度。

2. 供电方式选择

本品支持通过扣板电池或电源适配器两种供电方式给灯具供电。

3. 亮度及色温设置及使用

本品具备两种色温及亮度的调节模式: 普通调节模式、快速调节模式。按压亮度/色温调节旋钮(图3 ②/①) 切换相应亮度或色温的调节模式, 用户根据使用需求结合这两种调节模式可完成对亮度/色温的快速设置。

3.1 普通调节模式

- (1).色温调节范围:2700K-8000K, 调节步长:100K
- (2).亮度调节范围:0%-100%, 调节步长:1%

3.2 快速调节模式

- (1).色温调节
在该模式下, 可快速选择常用色温:2700K, 3200K, 4500K, 5600K, 6500K,7200K,8000K
- (2).亮度调节范围:0%-100%, 调节步长:10%

4. 通信地址设置及使用

4.1 通信地址的设置

长按亮度调节旋钮(图3 ②) 约2s即可进入通信地址的设置界面, 通信地址设置范围:001-512。
DMX地址数字闪烁表示当前位被选定, 旋转亮度调节旋钮(图3 ②) 设置当前位, 按压亮度调节旋钮(图3 ②) 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, 按压亮度调节旋钮(图3 ②) 或等待约5s, 退出通信地址的设置。

4.2 灯具DMX通道定义

将DMX信号输出设备与本品建立联系, 设置好通信地址, 即可正常使用。
本品灯具共占用3个DMX控制通道, 若当前设置的DMX地址为N, 则N为亮度控制, N+1为色温控制, N+2为Flood/ Spot控制。

例如:

DMX通信地址	DMX控制通道	控制功能
005	005	亮度调节0%-100%
	006	色温调节2700K-8000K
	007	Flood/ Spot控制

5. 风扇运行模式选择

本品风扇有两种运行模式, 用户可通过长按色温调节旋钮(图3 ①) 根据使用需求自由选择。

5.1 正常模式

本品风扇默认运行在正常模式下, Dimmer调节范围:0%-100%。

5.2 静音模式

此时风扇停止运行, Dimmer调节范围:0%-50%。

5.3 正常模式与静音模式间切换

长按色温调节旋钮(图3 ①) 约2s, 即可完成风扇正常模式与静音模式的切换。

6. Flood/Spot调节

客户可通过Flood/Spot调节旋钮(图3 ⑨) 进行调焦, 顺时针调节, Flood→Spot; 逆时针调节, Spot→Flood。

7. 过温保护

为保护光源不受损伤, 本品具备过温保护功能, 当光源温度过高, 触发本品过温保护功能时, Dimmer降为0%, Color参数保持不变, 当光源温度降至安全范围时, 本品恢复正常工作状态。

8. USB接口的使用

USB接口为预留接口, 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	标准包装	工程包	三灯套装
1	FD-60B	x1	x1	x3
2	电源线	x1	x1	x3
3	适配器	x1	x1	x3
4	S-7200S(钳夹安装电池扣板)	x1	/	x3
5	S-7101(B型插头转四芯卡侬DC线)	x1	/	x3
6	说明书	x1	x1	x1
7	保修卡	x1	x1	x1
8	LA-WR8-R整机(选配)	客户可依需求单独采购		
9	LA-WR8整机(选配)			