

SWIT®

S-2320/S-2330 LED聚光灯

Ver:D

产品使用说明

南京奥视威电子科技股份有限公司

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。

外观说明 >>

S-2320 (图1-图3) :

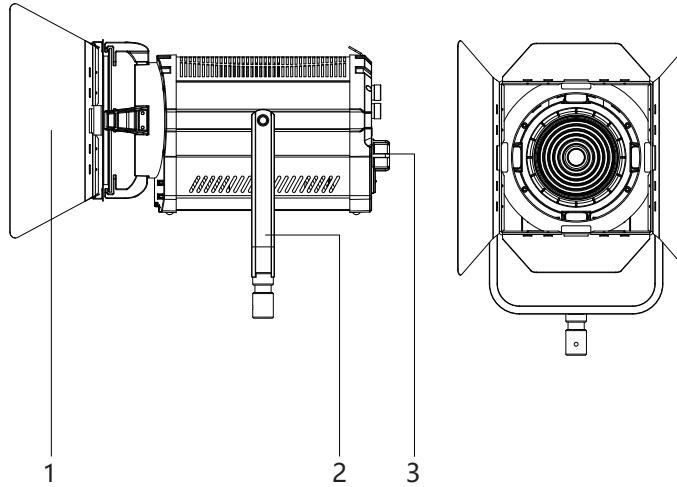


图1

图2

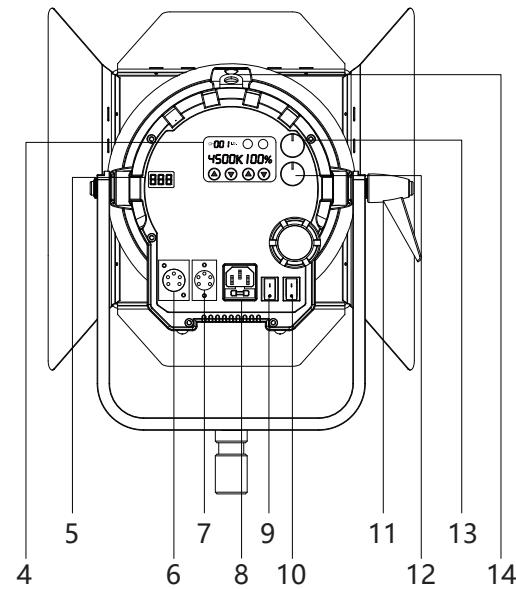


图3

S-2330 (图4-图6) :

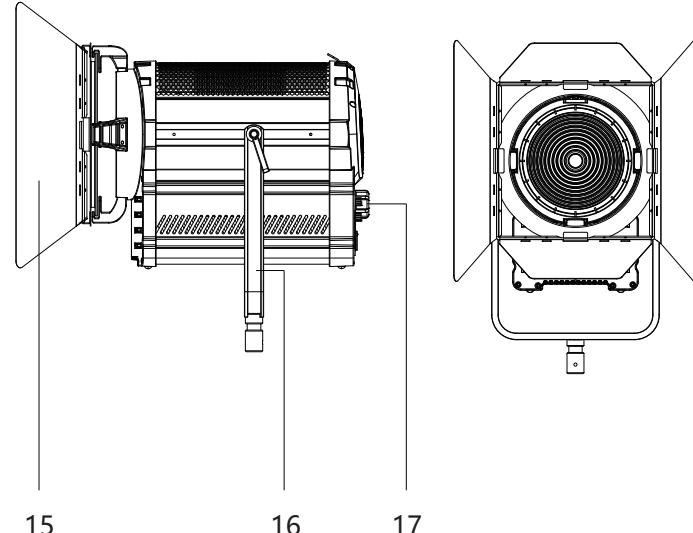


图4

图5

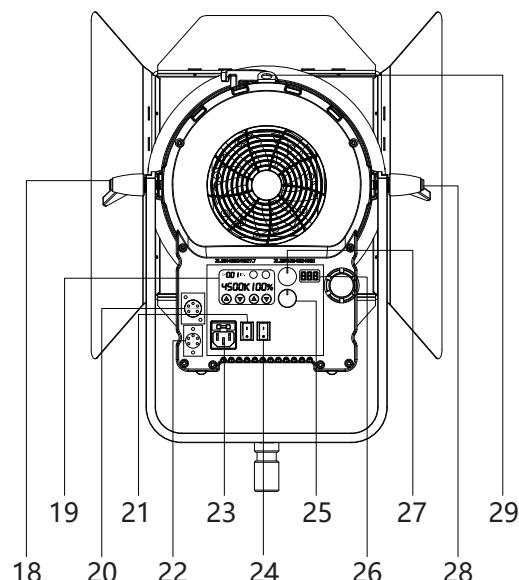


图6

1、15 遮光片

2、16 U型支架

3、17 焦距调节旋钮

4、19 触屏LCD

5、26 温度显示数码管

6、20 DMX OUTPUT

7、22 DMX INPUT

8、23 电源插座及保险丝

9、21 电源开关

10、24 风扇开关

11、18、28 U型支架旋钮

12、25 亮度调节旋钮

13、27 色温调节旋钮

14、29 保险环

产品特点 >>

1. 采用优质集成LED模块, 寿命长达5万小时
2. 色温3000K-8000K无级可调, 亮度0%-100%无级可调, 输出光线均匀、稳定
3. 三种色温及亮度调控方式: 触屏LCD、亮度/色温调节旋钮、DMX灯控台, 使用方便
4. 实时监控灯珠温度, 具备过热保护功能, 最大限度保证了LED的使用寿命
5. 具备休眠及无风扇超静音工作功能
6. 采用灯体和控制盒一体化设计, 方便安装和使用
7. 可用于演播室布光、电影拍摄等专业摄像领域

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°C~40°C的温度范围内使用本产品

技术参数 >>

产品型号	S-2320	S-2330
照射角度	20°- 70°	
色温	3000K-8000K	
显色指数	≥95	
TLCI	≥95	
工作电压	AC 100-240V	50/60Hz
整灯功率	约160W	约300W
尺寸 (mm)	390 x 320 x 370	490 x 500 x 400
整灯净重	5Kg	11.1Kg

照度参数 >>

型号 距离	聚光		泛光	
	S-2320	S-2330	S-2320	S-2330
3m	5000 Lux	5940 Lux	880 Lux	913 Lux
5m	1790 Lux	2139 Lux	320 Lux	364 Lux
7m	910 Lux	1090 Lux	160 Lux	193 Lux

LCD 显示信息 >>

图7以“DMX地址001, 色温4500K, 亮度100%”举例:

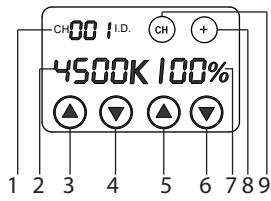


图7 正常工作状态

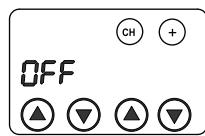


图8 休眠模式

- | | | |
|-----------|----------|-------------|
| 1 当前DMX地址 | 4 色温减小按键 | 7 当前亮度设定值 |
| 2 当前色温设定值 | 5 亮度增加按键 | 8 “ENTER”按键 |
| 3 色温增加按键 | 6 亮度减小按键 | 9 “MENU”按键 |

使用方法 >>

1. 安装

使用前, 请根据使用需求安装好U型支架、遮光板、遮光布, 灯具吊装使用时, 请配合安全绳使用, 安全绳应贯穿U型支架及保险环

2. 供电

为保护灯具不受损伤, 请在电源开关处在关闭状态时插入电源线, 电源开关向上拨到“1”为开, 拨到“0”为关闭

3. 色温及亮度调节

接通电源后, 用户可根据使用需求, 通过触屏LCD、亮度/色温调节旋钮或DMX灯控台等三种方式调节灯具的亮度与色温。

通过DMX灯控台调控灯具的亮度与色温的具体的操作方式如下:

● DMX控制

一台灯具共占用两个相邻的DMX通道, 若灯具设定的DMX地址为N, 则DMX灯控台的N通道控制灯具的亮度, (N+1)通道控制灯具的色温, 例如:

若灯具的DMX地址设为005, 则灯控台相关的控制通道及功能如表1所示:

灯控台控制通道	控制功能
CH5	亮度调节0%-100%
CH6	色温调节3000K-8000K

表1

● DMX地址设置

如图7所示, 通过“MENU”按键及“ENTER”按键对灯具的DMX地址(图7 “CH xxx I.D.”)进行设置:

(1). 通过“MENU”按键进行数位(个位、十位、百位)选择, 被选中的数位处在闪烁状态;

(2). 通过“ENTER”按键设置当前数位上的值, 设定范围0~9;

(3). 确定并退出DMX地址设置的两种方式:

方式一: 通过“MENU”按键将数位切换至个位, 然后再按“MENU”按键即可完成并退出DMX地址的设置;

方式二: 设置完成后, 不做任何操作, 等待约20s即可完成并退出DMX地址的设置

(4). DMX地址的可设定范围为000~999, 其中有效值为001~512, 000表示未开启DMX控制功能, 513~999为预留值。

4. 焦距调节

顺时针旋转焦距调节旋钮, 灯具照射角度变小, 逆时针旋转焦距调节旋钮, 灯具照射角度变大

5. 休眠模式

在使用过程中, 若暂时不需要灯具输出光线, 可以关闭灯具或启用灯具的休眠模式:

按下亮度调节旋钮, 灯具进入休眠模式, LCD显示内容为“OFF”(如图8所示), 再按一次取消休眠, 灯具的亮度及色温恢复休眠前设置

6. 静音模式

当需要超静音环境时, 关闭风扇开关进入静音模式, 风扇开关向上拨到“1”为开, 拨到“0”为关闭

注:

- 建议此模式下降低灯光亮度使用, 否则易因LED温度过高触发灯具的过热保护功能

- 灯具过热保护功能触发阈值: LED温度约75°C

装箱清单 >>

序号	装箱明细	标准版	杆控版
1	S-2320/S-2330聚光灯	× 1	× 1
2	遮光板	× 1	× 1
3	电源线	× 1	× 1
4	遮光布	× 1	× 1
5	U型支架	/	× 1
6	U型支架紧固件	/	× 1