用 | 户 | 手 | 册

200W 成像灯

SK-200M1

★安装、使用产品前，请仔细阅读用户手册★

目录

一、使用须知.....1
1、引言.....1
2、开箱检查.....1
3、注意事项.....2
二、产品介绍.....3
1、外观描述.....3
2、产品技术参数及应用特征描述.....4
三、产品操作说明.....5
1、部件名称.....5
2、使用和操作.....5
四、产品操作说明.....7
1、按键操作说明.....7
2、显示功能对照表.....7
3、DMX 通道操作说明.....7
五、一般故障排除.....8
1、上电后灯具不亮.....8
2、灯具出现控制异常，例如：不受控、假死机.....8
3、灯具出现人为使用设置错误.....8
六、特别提示.....8

一、使用须知

1、引言

尊敬的客户：

感谢您购买我司灯具，本使用说明书中包含有该灯具产品安装及使用方面的重要信息，安装及使用时请严格遵守相关的说明。在使用产品前，请打开仔细检查，确保灯具无运输造成的损伤。

2、开箱检查

(1)本系列产品为标准纸箱包装。

(2)包装内容。

除灯具外，包装箱内还装有以下物品：

附件		
名称	数量	图示
电源线	1个	
信号线	1	
白色电源头	1包	
保险绳	1份	
说明书	1份	

请保留包装盒及包装物以供今后需运输灯具使用。

本说明书请与灯具同时保存以备查阅。

3、注意事项

■此灯具乃专为剧场、电视电影工作间等设计的专业户内照明设备，适应 230V 的常规电压，并带有 1.2M 硅胶线（1.5 平方 ），为了使用者的安全，务必保持地线（黄绿色）接地。

■一旦出现事故，在打开灯具外壳前应首先拔去电源线插头。不要在此设备运行时打开外壳，以避免被电击。

■若灯具镜片发现明显缺损（如深刻的裂痕或刮痕），应立即更换镜片并降低其功率。

■发光体在高热后出现损坏或扭曲变形应立即更换。

■需要在灯具内部进行检查、维护、修理等操作时，都应交由专业人士。生产商概不承担由于擅自更换其它类型光源而引起的损坏事故责任。

■使用者应在此设备规定用途范围内进行操作，并核对设备的线路是否正确连接。

■请不要将该灯具置于多变的恶劣环境。

■必须按照本说明书所述规程操作，请勿擅自拆卸灯具。

■灯具应安装在通风良好的地方。

■不要直视灯具的光源，以免对眼睛造成伤害。

■当灯具悬挂在地面之上时，必须要核实悬挂位置可承受悬挂10倍灯具的重量。

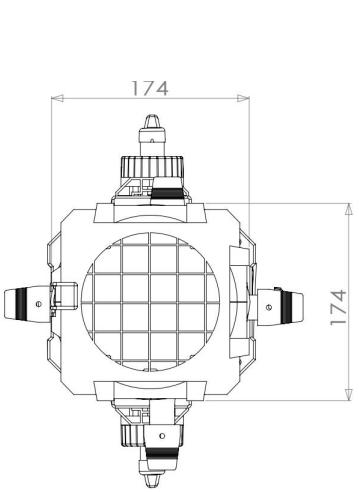
■确保外在的保护（如：绳索、五金）安全牢固，然后再用一种或以上的保护措施加以保护（如：保险绳）。

■本灯具内部没有用户可维修的任何部件，请不要打开灯具自行维修，也不要对灯具结构做任何修改。

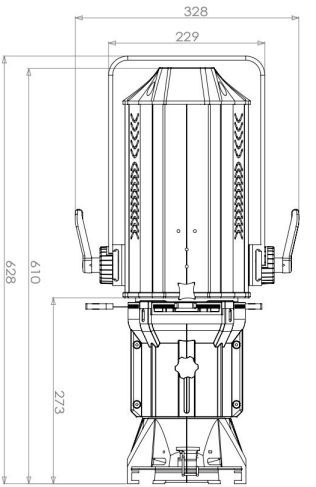
二、产品介绍

1、外观描述

（1）外观尺寸



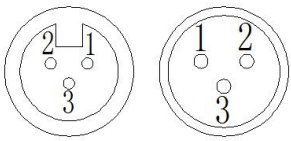
主视图



俯视图

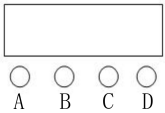
（2）卡侬接口

灯具的数据线连接为DMX512连接。设备的DMX输入和输出采用3芯卡侬连接插口。1插针接地，2插针接负极性信号，3插针接正极性信号。



1：接地
2：数据-
3：数据+

（3）控制面板



显示面板按键功能说明		
序号	**按键**	**功能说明**
A	**MENU**	模式选择键。
B	**DOWN**	减少数值。
C	**UP**	增加数值。
D	**ENTER**	选定确认键。

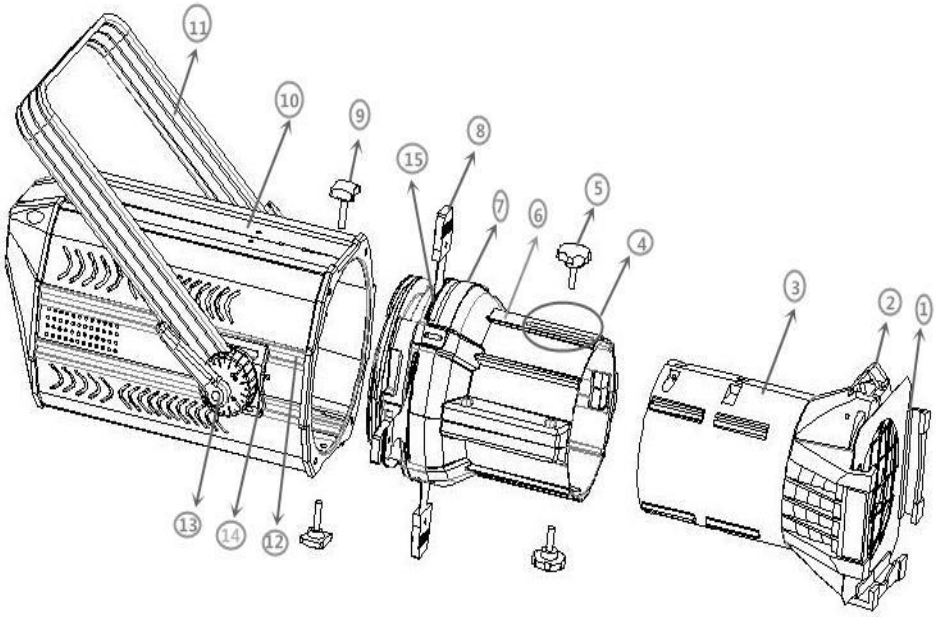
2、产品技术参数及应用特征描述

输入电压	AC100~230V，50/60Hz
额定功率	200W
光源规格	LED白光模组（色温3200K）
出光角度	19°
显色指数	Ra≥90
频　闪	电子频闪
调　光	电子0-100%线性调光
控制通道	2通道
控制协议	DMX512
通讯接口	三芯卡侬接口
控制模式	DMX模式、主从模式
菜单显示	数码显示
工作环境	室内使用
冷却方式	强制风冷
IP等级	IP20
产品尺寸	340*270*650MM
包装方式	355*355*670MM（纸箱，一装一）
产品净重	8.4KG
产品毛重	10.1KG

三、产品操作说明

1、部件名称

以下涉及到的关键部件名称参考下图、表所示。



①色片卡槽	②色片扣	③脚部（伸缩管）	④调焦槽
⑤梅花螺丝	⑥中部	⑦缩光圈卡槽	⑧切光片
⑨四星螺丝	⑩主体	⑪提手	⑫配合件活动槽
⑬合金螺丝	⑭提手配合件	⑮图案片卡槽	

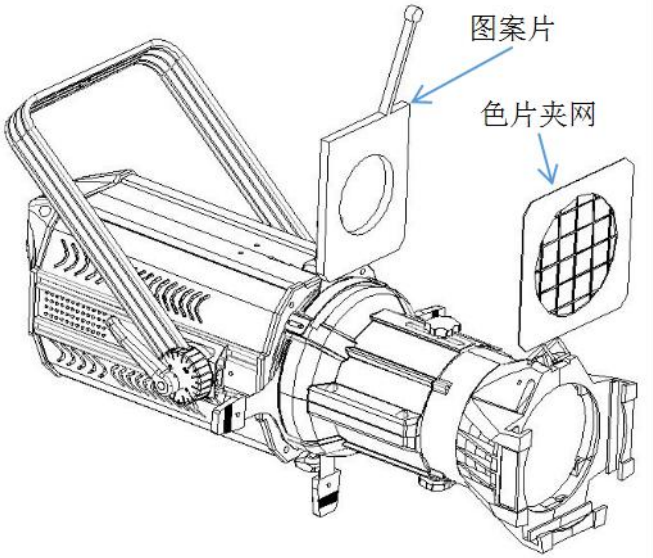
2、使用和操作

（1）打开光源与调焦

打开4件切光片⑧，连接电源，将打开光源并调至最大。松开伸缩管的梅花螺丝⑤，在调节槽的调节范围内，前后移动伸缩管③，使光效调节到最佳为止。

（2）图案片使用

如果想要得到图案的效果，必须使用图案片的反图像。首先松开图案片卡槽⑮螺母，然后它向前移动，直到可放入图案夹。插入图案片后，出光不清晰则前后调整脚部③位置，直到获得最清晰的图案，固定好脚部位置。



（3）色片使用

如果想要其他颜色，打开色片扣②取出色片夹网（如上图），把颜色片放入色片夹网夹紧，然后插入色片卡槽①内，关上色片扣。

四、产品操作说明

在地址码状态，多机连接后，若没有接控台，可实现主从联机功能，操作其中的一台设备，其余的在地址 d001 状态下的设备跟随主机同步运行程序。接通控台后若接收到控台信号，显示屏的的 X 会变成 V，在地址状态下的设备可受控台控制。

1、按键操作说明

按MENU键切换不同模式，按UP/DOWN键改变参数数值，按MENU键不保存参数并退出参数设置模式，按ENTER键保存参数。

2、显示功能对照表

（1）主菜单

序号	菜单	菜单功能	说明
1	DMX-ADDR 001	DMX512 地址码设置 001	按上下键调节地址码，按确定键保存。
2	R-DIMMER 255	LED 亮度调节 255	按上下键调节 LED 亮度，按确定键保存。
3	P_STROBE 255	频闪快慢调节	按上下键调节频闪速度，按确定键保存。
4	DMX-KEEP ON/OFF	DMX 信号保持选择	按上下键选择是否保持，按确定键保存。

3、DMX 通道操作说明

（1）2 通道模式

通道	功能	DMX 值	描述
1	调光	0-255	LED 线性调光，由暗到亮（0-100%）
2	频闪	0-255	调节频闪速度。

五、一般故障排除

1、上电后灯具不亮

●灯具模式调至 DMX512 或声控模式且附近没有发声源。

●检查电源插座是否插紧。

●检查 AC 座保险管是否已烧断。

2、灯具出现控制异常，例如：不受控、假死机

●重新切断电源，重新启动灯具。

●选择灯具菜单复位功能，重新复位。

●选择灯具菜单恢复到出厂设置功能，恢复出厂设置。

3、灯具出现人为使用设置错误

●选择灯具菜单恢复到出厂设置功能，恢复出厂设置。

※ 以上步骤检查确保无误后，还不正常使用，请联系专业技术人员维修处理。

六、特别提示

1、本说明书图案仅作为说明操作示意，不作为检验产品的依据。

2、本说明书的图示可能与产品不同，以实际销售样式为准。

3、产品性能若有更改，恕不另行通知。