



美阳光电

用|户|手|册

150瓦十二棱镜光束灯

F-150W系列

★ 安装、使用前，请仔细阅读用户手册 ★

目 录

一、使用须知

- 1、引言
- 2、开箱检查
- 3、注意事项

二、产品介绍

- 1、外观描述
- 2、产品技术参数及应用特征描述

三、产品安装说明

- 1、灯具固定安装

四、产品操作说明

- 1、主菜单显示
- 2、参数设置说明
- 3、功能设置说明

五、一般故障排除

- 1、上电后灯具不亮
- 2、灯具出现控制异常，例如，不受控，假死机
- 3、灯具出现人为使用设置错误

六、特别提示

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说明及使用方面的重要信息，安装及使用时请严格遵守相关说明。

- (1) 请仔细阅读本说明的全部内容
- (2) 为了确保对本产品进行正确且安全的安装/使用/维护，必须了解并遵照本说明书的内容进行操作。
- (3) 对于未按照本说明书进行安装、使用和维护而导致的灯具、财产或人身损害，生产商不承担任何责任。

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：

150瓦十二棱镜光束灯
用户手册1本
电源适配器1套

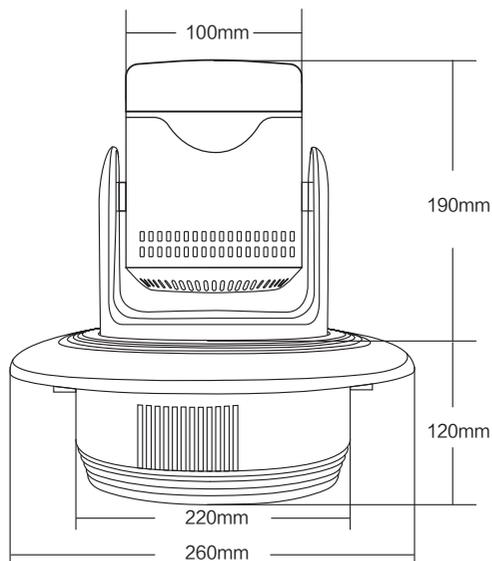
3、注意事项

- ★ 必须按照本说明书所描述规程操作，请勿擅自拆卸灯具。
- ★ 本产品只适用于室内，切勿保存在潮湿或漏水的地方，更不能在温度超过40度以上的环境中工作。
- ★ 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。
- ★ 在安装前请确认您所使用的电源电压和灯具标识的电压相符。
- ★ 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。
- ★ 在进行任何安装，维修，清洁灯具前，请确认已切断电源。

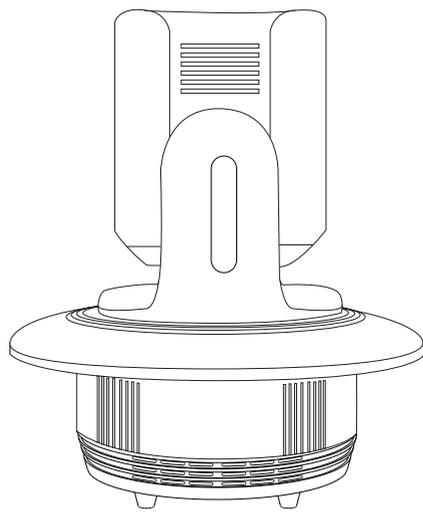
二，产品介绍

1，外观描述

(1) 外观尺寸



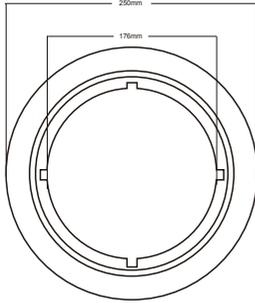
正视图



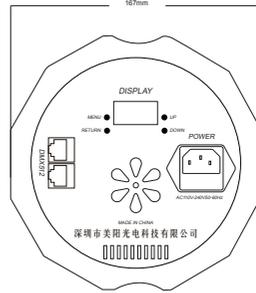
侧视图

(2) RJ45座

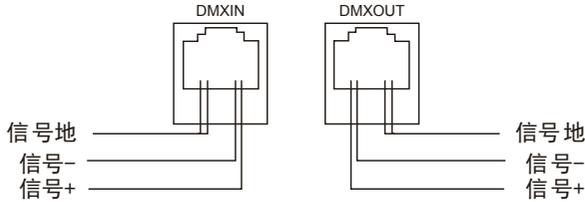
此灯具提供RJ45座信号连接,客户可以自制网线或者向本公司订购网线。



扣件



底视图



(3)控制面板

按键功能说明

MENU	菜单按键
UP	加数字按键
DOWN	减数字按键
ENTER	声控按键

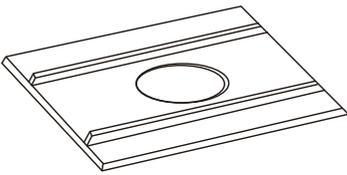
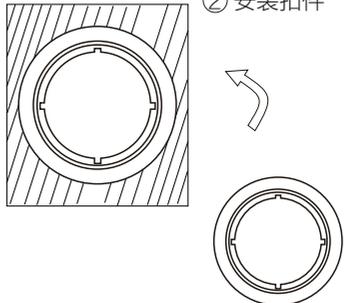
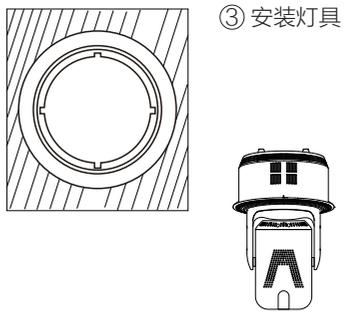
模式	二进制拨码 (ON)
1 DMX-512 模式、从机模式	1-9 设置灯的地址, 10 为 ON
2 声控模式、主机模式	1-10 为 OFF
3 自走模式、主机模式	1 为 ON, 2-10 为 OFF
4 正方形测试图	9 为 ON, 其它为 OFF
5 点测试图	8, 9 为 ON, 其它为 OFF

2、产品技术参数及特征描述

电源电压：	AC220V/50-60HZ
额定功率：	180W
灯珠：	1 颗 150W LED 光源
图案盘：	12 个图案 + 白光
颜色盘：	7 种颜色 + 白光，1 个七彩色盘
白光色温：	7000K
棱镜：	1 个蜂窝棱镜
运行角度：	X 轴 360 度 (可选 540 度) Y 轴 180 度
控制通道：	10CH 和 14CH (可选)
通信协议：	DMX512
控制模式：	声控，自走，主从，DMX。
控制面板：	四位数码显示管 +4 个按键
工作温度：	-25°C~45°C
调光：	0--100% 线性调光
温度系统：	智能温度控制系统，监控和自动调节温度
外壳材料：	PC 防火耐高温材质
外形尺寸：	260*260*310
IP 等级：	IP20
净重：	3KG
毛重：	3.5KG
安装方式：	嵌入式安装、耳朵明装、灯勾吊装
开孔尺寸：	222MM

三、产品安装说明

1、适配件嵌入式安装方式

<p>1、适配件嵌入式安装方式：在天花板上开发产品安装孔，开孔尺寸222mm-225mm</p>	<p>① 天花板开孔</p> 
<p>2、产品嵌入式安装,壁挂向右旋转,如图所示：</p>	<p>② 安装扣件</p> 
<p>3、产品与天花板组装：</p> <p>①在天花板开孔处穿出的网线及电源线插入产品对应口；</p> <p>②将产品嵌入天花安装孔内，旋转产品到所需的方向,吸顶固定。</p>	<p>③ 安装灯具</p> 

4、产品嵌入式安装效果，如图所示：



巧妙的嵌入式安装设计，体型更加小巧优雅，打破了传统的悬挂式安装结构，灯具底座完美嵌装置天花内，与天花板融为一体，避免了安装方式带来的累赘感觉，所有接线全部隐藏，给人简结、美观感觉。

四、产品操作说明

- 1、主菜单显示器：MENU菜单选择键，按RETURN键进入设置模式参数
- 2、参数设置说明：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键保存参数并回到子模式。
- 3、功能设置说明

12通道模式		
通道	功能	说明
1	水平运转	0-255
2	水平运转微调	0-255
3	垂直运转	0-255
4	垂直运转微调	0-255
5	X轴 Y轴速度控制	0-255
6	LED灯总调光	0-255 由暗到亮
7	频闪	0-255 频闪由慢到快
8	颜色 0-127 128-255	选色(16点一格) 自动换色,由慢到快
9	图案 0-119 120-255	固定图案(10点一格) 自动换图案,由慢到快
10	128-255 0-127	十二棱镜旋转(由慢到快) 无效果
11	0-128 129-255	快速自走(自走) 慢速自走(滑步)
12	复位	250-255(5秒)

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.本说明书图示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。