



美阳光电

用|户|手|册

嵌入式染色光束灯

NRV-01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：

嵌入式染色光束灯1台
用户手册1本
电源适配器1套

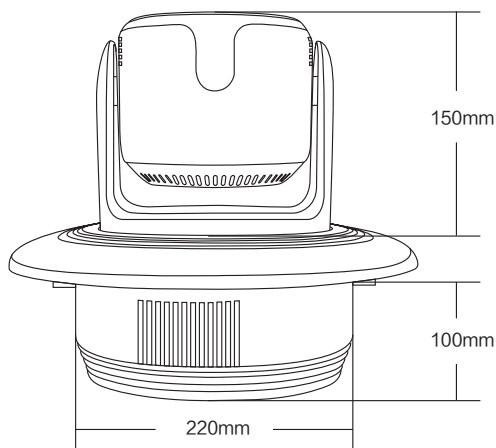
3、注意事项

- ★ 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

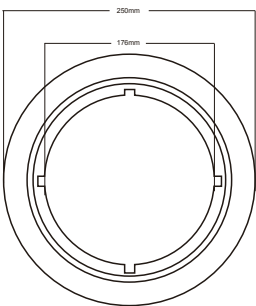
1，外观描述

（1）外观尺寸

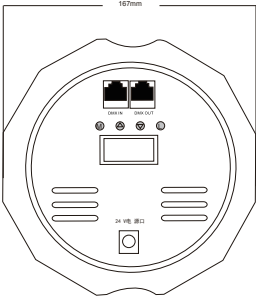


(2) RJ45座

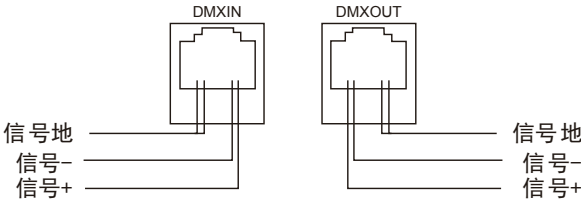
此灯具提供RJ45座信号连接,客户可以自制网线或者向本公司订购网线。



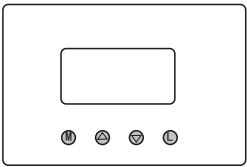
扣件



底视图



(3)控制面板



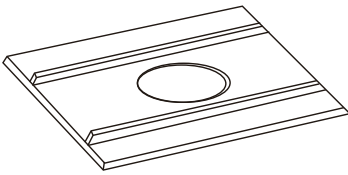
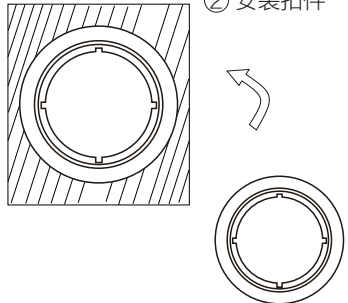
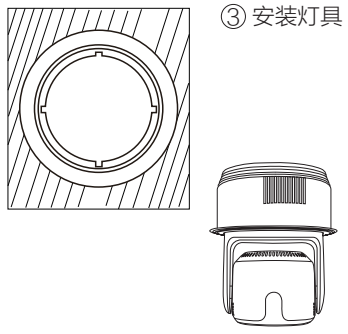
显示面板按键功能说明	
图标	功能说明
	菜单选择键
	向上选择（加）
	向下选择（减）
	选定确认键

2、产品技术参数及特征描述

额定电压：	AC100-240V,50/60HZ
额定功率：	140W
灯珠1：	6颗10W四合一RGBW，LED，光源总功率60W
灯珠2：	1颗RGBW四合一灯珠，光源总功率45W
灯珠颜色：	红绿蓝白4种基本色，可混合出上万种颜色。
使用寿命：	约50000小时
光源1光束角度：	25度 光源2光束角度：15度
灯珠控制：	0-100%线性调光，频闪速度0-25次/秒可调。
旋转角度：	X轴540°（水平方向），Y轴180°（垂直方向）
通讯协议：	DMX512,RJ45接口
控制模式：	自走、DMX512、主从机、声控
控制通道：	14CH/19CH
产品保护：	滚珠风扇、强制冷风、过压保护
工作环境：	室内使用
Ip 等 级：	Ip20
外形尺寸：	260*260*261mm
净重：	1KG
毛重：	2KG
安装方式：	嵌入式安装
开孔尺寸：	222mm

三、产品安装说明

1、适配件嵌入式安装方式

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	① 天花板开孔 
2、产品嵌入式安装,壁挂向右旋转，如图所示：	② 安装扣件 
3、产品与天花板组装： ①在天花板开孔处穿出的网线及电源线插入产品对应口； 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。	③ 安装灯具 

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：按 **M** 菜单选择键，按 **△** **▽** 键 切换子模式，按 **Ⓔ** 键 进入 设置模式参数
- 2、参数设置说明:按 **△** **▽** 键 改变参数数值，按 **M** 键 不保存参数并退出 参数设置模式，按 **Ⓔ** 键 保存参数并回到子模式。
- 3、功能设置说明

Addr	A001-A512	512地址设置
CHnd	19CH	19通道设置
	14CH	14通道设置
SLnd	Auto	主机自走模式
	Soun	主机声控模式
	SL 1	控台模式
	SL 2	副机模式
SHnd	SH 0	效果0（推荐）
	SH 1	效果1
	SH 2	效果2
	SH 3	效果3
SEnS	0-99	声控灵敏度体调节
bLAnd	bLAc	无512信号归零
	Auto	无512信号自走
	Soun	无512信号声控
	HoLd	无512信号保持上次控台状态
LEd	OFF	5秒后灭屏
	ON	屏幕一直开启
dISP	no	显示反向
	YES	显示正向
rPAN	no	X电机正转
	YES	X电机反转
rTiL	no	Y电机正转
	YES	Y电机反转
REST	YES	系统复位

19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	总调光	0-255
6	频闪	0-255
7	红色1总调光	0-255
8	绿色1总调光	0-255
9	蓝色1总调光	0-255
10	白色1总调光	0-255
11	红色2总调光	0-255
12	绿色2总调光	0-255
13	蓝色2总调光	0-255
14	白色2总调光	0-255
15	水平垂直运转速度	0-255
16	其他通道作用	0
	渐变	1-7
	灯泡自走0	7-39
	灯泡自走1	40-72
	灯泡自走2	73-105
	灯泡自走3	106-138
	灯泡自走4	139-140
	灯泡声控0	141-167
	灯泡声控1	168-195
	灯泡声控2	196-223
	灯泡声控3	224-251
	灯泡声控4	252-255
17	其他通道作用	0-15
	自走3	16-44
	自走2	45-74
	自走1	75-104
	自走0	105-128
	声控3	129-157
	声控2	158-187
	声控1	188-217

	声控0	218-255
18	自走速度/灵敏度	0-255
19	复位	250-255 (5秒)

14通道模式		
通道	功能	说明
1	水平运转	0-255
2	垂直运转	0-255
3	总调光	0-255
4	频闪	0-255
5	红色1总调光	0-255
6	绿色1总调光	0-255
7	蓝色1总调光	0-255
8	白色1总调光	0-255
9	红色2总调光	0-255
10	绿色2总调光	0-255
11	蓝色2总调光	0-255
12	白色2总调光	0-255
13	水平垂直运转速度	0-255
14	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。