



BORAY铂锐

用 户 手 册

嵌入式频闪灯

LX-220A

安装、使用产品前，请仔细阅读

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、产品安装说明	5
1、嵌入式安装方式.....	5
2、悬挂式安装方式.....	7
3、灯具调试.....	8
四、产品操作说明	8
1、主菜单显示.....	8
2、参数设置说明.....	8
3、功能设置说明.....	9
4、通道操作说明.....	9
5、遥控操作说明.....	10
五、一般故障排除	11
1、上电后灯具不亮.....	11
2、灯具出现控制异常，例如，不受控，假死机.....	11
3、灯具出现人为使用设置错误.....	11
六、特别提示	11

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。

(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要求进行安装、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：

附件		
名称	数量	图示
8字尾电源线	1个	
外挂式安装支架	1个	
装饰吸盘	1个	
螺丝包	1包	M4*24圆头机丝、梅花螺栓、外挂螺丝装饰盖、防滑垫。
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。

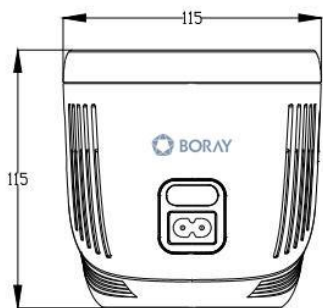
3、注意事项

- 必须按照本说明书所述规程操作，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。
- 在进行任何安装、维修、清洁灯具前，请确认已切断电源。

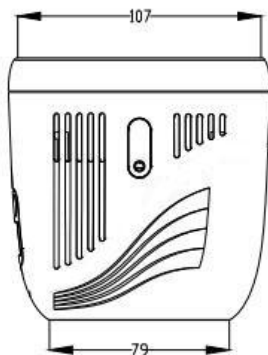
二、产品介绍

1、外观描述

(1)外观尺寸



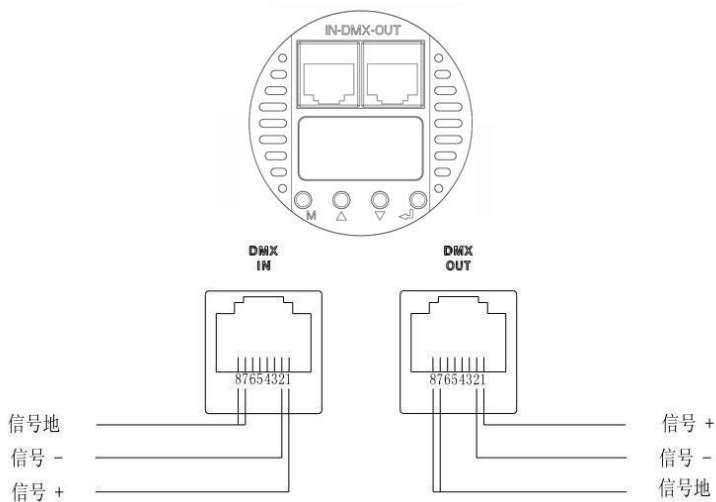
正面图



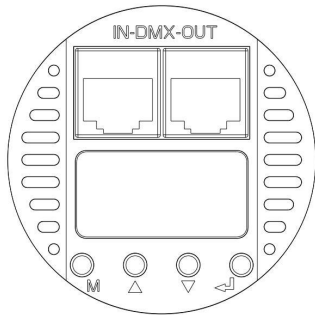
侧面图

(2)RJ45座

此灯具提供RJ45座作信号连接，1为信号+，2为信号-，7,8为信号地，客户可以自制网线或者向本公司订购网线。



(3)控制面板



显示面板按键功能说明	
图标	功能说明
M	菜单选择键。
△	向上切换子模式\增加数值。
▽	向下切换子模式\减少数值。
←	选定确认键，所有设定值或选择功能按此键后保存，再次开机时为当前界面功能。

2、产品技术参数及特征描述

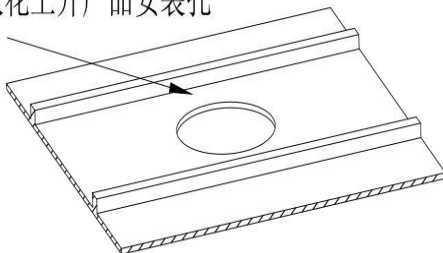
输入电压	AC100~250V， 50/60Hz
额定功率	25@220V
光源功率	145*0.5W（光源总功率73W），
IP等级	IP20
净重	1. 5KG
光源数量	145颗
光学效果	45° , 10000K 单白光灯珠
通信协议	DMX512
控制通道	3通道
产品保护	附内衬，纸箱包装
产品安装方式	嵌入式安装，悬挂式安装
应用范围	酒吧、KTV、小清吧、演艺吧、夜总会、歌舞厅等娱乐场所

三、产品安装说明

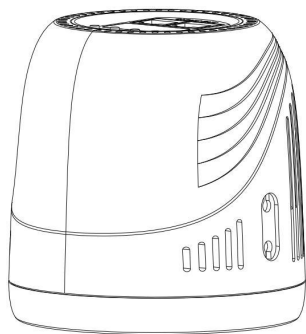
1、嵌入式安装方式

1、在天花上开安装孔：①在天花板上开产品安装孔，开孔尺寸为：142mm；②在开孔处四周使用木板加固，如图示；

天花上开产品安装孔



2、外挂式装饰盖安装，如图示有扣位端朝上，如图示；



装饰盖此端朝上

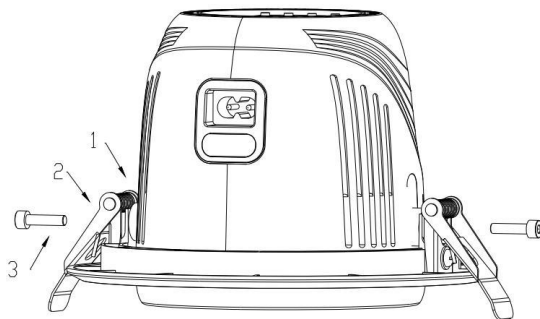
3、产品与天花吸顶组

装：

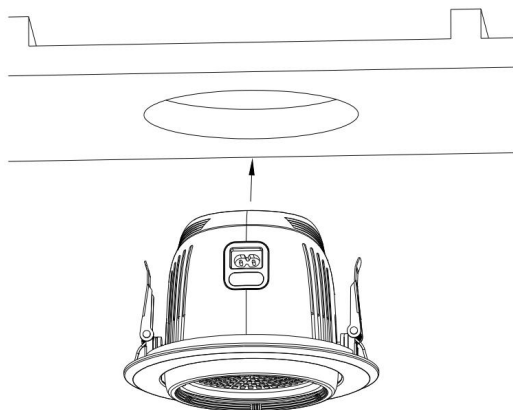
①将配件袋内橡胶圈置于螺丝孔处；

②将天花吸顶与橡胶圈重合置于螺丝孔处；

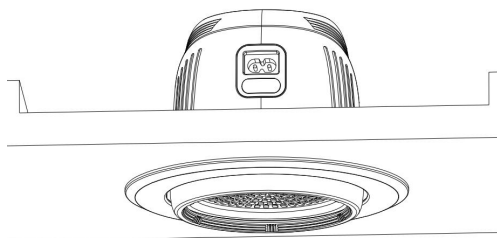
③锁入 M4*24 圆头带垫机丝；



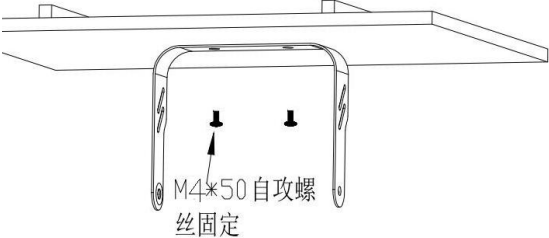
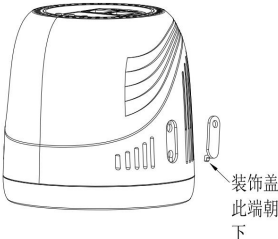
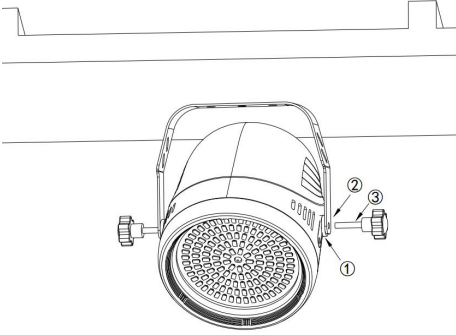
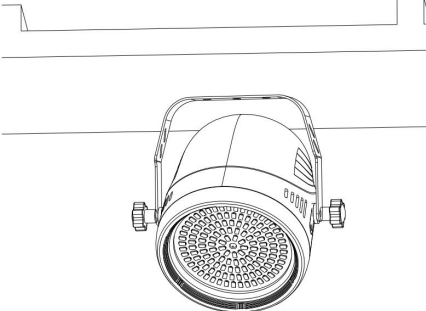
4、连接电源线、网线，
将天花吸盘卡入天花
开口处， 如图示；



5、安装完成后效果，
如图示；

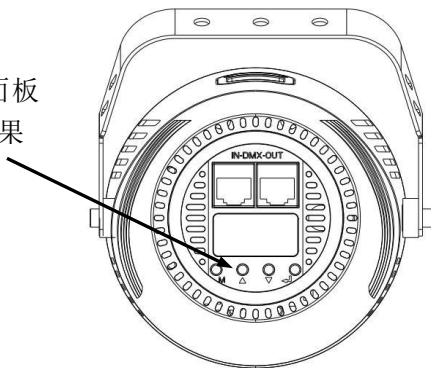


2、悬挂式安装方式

1、悬挂支架与天花板安装，①在天花板顶部增加加固木板，②调整好支架方向、锁入 M4*50 自攻螺丝，如图示；	
2、外挂式装饰盖安装，如图示有扣位端朝下，如图示；	
2、悬挂支架与产品安装：①根据需要在天花上开出线孔。②将天花开孔处穿出的网线及电源线插入产品对应接口。③调整产品安装方向后，按图示顺序依次装入橡胶垫圈、悬挂支架、梅花螺栓固定。如图示；	
3、安装完成后效果，如图示；	

3、灯具调试

通过设定按键面板
参数调至目标效果



四、产品操作说明

1、主菜单显示：按 MENU 键切换主模式，按 UP/DOWN 键切换子模式，按 ENTER 进入参数设置模式。

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

主菜单

设置	MENU 按键	UP/DOWN 按键	Enter 按键	说明
控台模式设置		d001~d512		设备起始地址设置
选项设置			表 SET	按 3 次 Enter 进入
复位设置				复位
初始化设置				初始化参数

表 SET

UP/DOWN 进行同级切换，2 级菜单下按 Enter 键进入下一级，3 级菜单下按 Enter 键进行确认，Menu 返回上一级。

设置	2 级菜单	3 级菜单	说明
操作模式设置			DMX 模式
			主机声控模式选择
			从机设置
声控灵敏度			声控灵敏度调节
显示屏显示 方向设置			正向显示
			反向显示

4、DMX通道操作说明

通道		说明
1	0	熄灭
	1-255	频闪亮度由暗到亮
2	0-255	频闪由慢到快
3	0-249	无反应
	250-255	复位

5、遥控操作说明（注意：遥控器为选配配件）

(1)遥控器 LCD 屏显示说明

- 第一行为模式显示，依次显示 DMX、自走、声控、主从、PRG、ILD 六个模式；
- 第二行为地址码显示或序号显示：选择 DMX 模式时显示从 D001 到 D512 的地址码。选择 ILD 模式时显示从 001 到 255 的序号；
- 第三行为遥控器发送符号显示，发送显示，不发送不显示。



(2)遥控器按键功能说明

- 复位键：长按“复位键”3 秒，遥控器发送复位命令；
- 发送键：按下“发送键”，遥控器发送选择的状态命令（注意：选择 DMX 模式下的地址码、自走模式、声控模式、主从模式、PRG 模式、按发送键遥控器才能发送命令。选择 ILD 模式，按 +/- 键遥控器即可发送命令，不需要按发送键）；
- 恢复出厂键：长按“恢复出厂键”3 秒，遥控器发送恢复出厂命令；
- 模式键：依次按“模式键”，选择 DMX、自走、声控、主从、PRG、ILD 六个模式，再按发送键，遥控器发送选择的模式命令；
- +/- 键：按“模式键”选择 DMX 后，单次按“+/- 键”即可递增或递减 D001-D512 DMX 地址码。按“模式键”选择 ILD 后，单次按“+/- 键”即可递增或递减 0-255 序号。长按“+/- 键”可连续递增或递减；
- 数字键：1 到 6 数字键为快捷键，直接按数字键，遥控器发送数字键存储的命令；
- 选择键：按“选择键”，接着按数字键，该数字键存储当前选择的状态，如在其它状态下按此数字键，遥控器发送这数字键存储的状态命令；
- 清除键：按“清除键”，接着按数字键，清除该数字键已存储的状态命令。长按 3 秒清除键，遥控器清除全部数字键存储的状态命令。

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。

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