

84 颗五色 LED 帕灯

使用说明书



使用前请仔细阅读说明书

目 录

第 1 章 产品概述.....	2
1. 技术参数.....	2
2. 灯具外形尺寸.....	2
第 2 章 注意事项与安装.....	3
1. 维护保养.....	3
2. 声明.....	3
3. 注意事项.....	3
4. 灯具安装.....	4
第 3 章 通道描述.....	5
1. 通道说明.....	5
2. 按键图示.....	5
3. 显示说明.....	6

第 1 章 产品概述

1. 技术参数

- 输入电压：AC100v-240v，50/60Hz
- 额定功率：200W
- 灯珠规格：超亮度 LED，84 颗×3W (R12 , G12 , B12, W12, A36)
- 色温：3200K-7800k
- 灯珠寿命：60000 小时寿命
- 频闪/调光：0-100%线性调节
- 出光角度：15°，25°，45°（出光角度可供选择）
- 控制方式：单机、主/从、声控、DMX512，自走效果、自动淡入淡出效果
- 通道：5/9CH
- 外壳：铸铝外壳，灯体黑色
- 防护等级：IP20
- 应用环境：-20~+40℃
- 散热：静音风机散热
- 灯体尺寸：300×240×325mm
- 灯体重量：3.7kg

2. 灯具外形尺寸



第 2 章 注意事项与安装

1. 维护保养

- 本灯具应保持干燥，避免在潮湿环境下工作。
- 间歇性的使用会有效地延长本灯具的寿命。
- 为了获得良好的通风效果和灯光效果，要注意经常清洁风扇和风扇网以及透镜。
- 请勿用酒精等有机溶剂擦拭灯具外壳，以免造成损坏。

2. 声明

本产品出厂时，性能完好，包装完整。所有使用者应严格遵守以上所陈述的警告事项和操作说明，任何因误用而导致的损坏不在本公司的保证之内，对忽视操作手册而导致的故障和问题亦不在经销商负责的范围内。

本手册如有技术改动，恕不另行通知。

3. 注意事项

- 该产品只适用于专业使用，不适用于其它用途，使用这种产品应注意火热电冲击，紫外线辐射，灯泡爆炸或脱落引起的严重或致命损伤。
- 在通电或安装使用前请先阅读用户手册。遵循操作安全防范方法 并注意用户手册及设备上的警示标语。
- 如果您还有其它有关于如何安全操作设备的问题，请联系经销商 或拨打服务热线。为避免触电的危险，本产品的维修请求助专业人士维修。
- 在拆包或搬运时请不要一个人单独搬运设备。悬挂灯具时，必须验证设施及灯钩能承受至少灯具的 10 倍重量。在安装前必须要验证安装硬件足够牢固无其它损伤，并使用安全保险绳作为辅助安全方式，固定在其它设施上，安装或拆卸设备时，要降低吊杆至安全位置。
- 请不要将灯具直接安装在普通可燃物物质表面上。
- 不要短接温控保护开关或保险丝，要用规定型号的保险丝。
- 设备安装必须远离易燃易爆物品，设备距易燃物品或材料最短距离为 0.5m。
- 灯具达到稳定状态时最高表面温度 70° C。
- 使用设备应在 0.5 米之外范围投射物体，避免近距离照射物体。不要更换非原厂零部件。
- 禁止直视发光体以免紫外线伤害眼睛。
- 重要提示：线不能相互接触或与金属外壳接触。
- 检查当地电源是否符合产品额定电压要求，漏电保护器、过流保护器等符合所带负载要求；

- 请勿使用绝缘层已损坏的电源线，不能将电源线搭接在其它导线上；
- 灯具采用的是强风制冷，容易积灰尘，必须每月进行一次清洁，特别是散热风口，否则会因积灰尘堵塞，导致散热不良，使灯具出现异常。
- 安装灯具时，固定螺丝一定要紧固，并配加安全索，并定时检查；
- 灯具在进行安装定位时，灯具表面上任何一点与任何易燃易爆物，保持最小距离为 10 米，离照射物距离为 2.5 米， 请不要将灯具直接安装在可燃物质表面上；
- 灯具连续工作时间建议不要超过 10 小时，连续启动灯具间隔时间应不得小于 10 分钟，否则会因为灯泡过热保护而不能正常触发；
- 使用开关阀闭关时间不应该超过 5 分钟，如果需要闭光较长时间，应使用控台（灯炮控制通道）关闭灯炮；
- 为了保证多台灯具更好地遵从场景效果，灯具不应该一直处于未完成当前场景，即开始下一个场景动作，最好这种状态不要超过 3 分钟，确保多台灯具可同步运行；
- 使用过程中，如灯具出现异常应及时停止使用灯具，防止诱发其它故障。

4. 灯具安装

- 灯具可水平放置、斜挂和倒挂。斜挂和倒挂时一定要注意安装方法。
- 在对灯具定位前，要确保安装地点的稳固性，在反转吊挂安装时，必须确保灯具不要在支撑架上跌落下来，需要用安全绳索穿过支撑架和灯具提手进行辅助吊挂，以确保安全，防止灯具坠落和滑动。
- 灯具在安装调试时，下方禁止行人通过，定期检查安全绳索是否出现磨损、挂钩螺丝是否出现松动。
- 安装灯具时，固定螺丝一定要紧固，并配加安全索，并定时检查。
- 灯具在进行安装定位时，灯具表面上任何一点与任何易燃易爆物，保持最小距离为 10 米，离照射物距离为 2.5 米， 请不要将灯具直接安装在可燃物质表面上。
- 如果因为吊挂安装不稳固，导致灯具坠落而产生的一切后果，我司不承担任何责任。

第3章 通道描述

1. 通道说明

本灯具通道可在场景模式下查看顺序，通道模式在“地址设置”页面中是设置，具体详细数据如下表所示：

9 通道模式(A001 模式)

通道	功能	说明
CH1	总调光	R、G、B、W、A 总调光，由暗到亮
CH2	R 调光	R 调光，由暗到亮
CH3	G 调光	G 调光，由暗到亮
CH4	B 调光	B 调光，由暗到亮
CH5	W 调光	W 调光，由暗到亮
CH6	A 调光	A 调光，由暗到亮
CH7	总频闪	R、G、B、W、A 总频闪，由慢到快
CH8	功能选择	000-050: CH1-CH7 控制； 051-100: 颜色输出（8种），由 CH9 选择； 101-150: 跳变； 151-200: 渐变； 201-250 脉变； 251-255: 声控
CH9	功能速度	功能速度，由慢到快

5 通道模式(d001 模式)

通道	功能	说明
CH1	R 调光	红调光，由暗到亮
CH2	G 调光	绿调光，由暗到亮
CH3	B 调光	蓝调光，由暗到亮
CH4	W 调光	白光调光，由暗到亮
CH5	A 调光	琥珀色调光，由暗到亮

2. 按键图示：



MENU: 功能键 UP: 加键 DOWN: 减键 ENTER: 确认键

设置数值：可以直接按键设置所需数值输入进行设置。

3. 显示说明

序号	内容	数值范围	功能及说明
1	A001	001- 512	DMX512 地址码设置-5 通道模式
2	d001	001- 512	DMX512 地址码设置-9 通道模式
3	r255	000 - 255	红色调光，由暗到亮。
4	G255	000 - 255	绿色调光，由暗到亮。
5	b255	000 - 255	蓝色调光，由暗到亮。
6	u255	000 - 255	白色调光，由暗到亮。
7	Y255	000 - 255	琥珀色调光，由暗到亮。
8	FH99	01 - 99	频闪，速度由慢到快。
9	CL01	01 - 08	8 种颜色输出。
10	CC01	01 - 99	七彩跳变，由慢到快。
11	DE99	01 - 99	七彩渐变，由慢到快。
12	CP99	01 - 99	七彩脉变，由慢到快。
13	SU01	01 - 09	模式：1-8 为 7 彩频闪，9 为 7 彩跳变