

MINI AQUA WASH

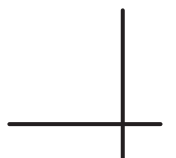
12 颗防水 LED 电池灯

用户 手册



REV 1.0 - 24

中文版



目录

- 注意事项！3
- 简介3
- 安全说明3
 - 安全规格.....4
 - 电池注意事项4
 - 电池状态和充电4
- 概述5
- WIFI 操作模式5
- 菜单操作功能6
 - 高级参数设置7
 - DMX 通道功能.....8
- 红外线遥控功能8

注意事项！



小心操作。在危险电压下，触碰电线可能会造成危险的电击！



避免直视光源！

在灯具上或灯具附近工作时，请佩戴防护眼镜和其他个人防护设备（PPE）。



请务必按照本手册或产品规格标签上的规格将本产品连接到适当的电压上！

打开外壳前，请拔下电源插头！

确保电源线没有卷边或被尖锐边缘损坏。不时检查灯具和电源线。

确保更换相同类型和额定值的保险丝。



为了您的安全，请在初次启动前仔细阅读本用户手册。

请遵守操作安全注意事项，并注意用户手册上的警告标志方法和设备。



警告！此符号表示热表面。在操作过程中，外壳的某些部分可能会发热。使用后，请至少等待 10 分钟冷却后再处理或运输设备。

参与本设备安装、操作和维护的每个人员都必须

- 合格
- 遵守本手册的说明
- 将本手册视为整个产品的一部分
- 在产品的整个使用寿命期间保存本手册
- 将本手册转交给产品的其他所有者或用户
- 从互联网上下载最新版本的用户手册

简介

这 LED 防水电池灯是一款功能强大，体积小巧的娱乐染色灯。6 种自定义颜色，32 种静态颜色。娱乐效果好，适用于各种专业和非专业的场合使用，是酒吧、ktv、直播间等场所娱乐灯光的好选择。

开箱前，请确保运输过程中没有造成损坏。如果有任何损坏，请咨询经销商并停止使用设备。

安全说明

本手册包括安装和操作的重要信息。请严格按照说明书进行安装和操作。

拆开灯具或维修前必须关闭电源（请将本手册与灯具一起保存，以备预览）。

该设备在离开我们的工厂时绝对完好无损。为了保持这种状态并确保安全操作，用户绝对有必要遵守本用户手册中的安全说明和警告提示。

因不正确的安装、操作和维护而造成的灯具损坏、财产损失或人身伤害，我司不承担任何责任。

设备请远离易燃物品，放置于安全的地方。

MINI AQUA WASH

安全规格

1. 此设备可在室外使用，防护等级为 IP65
 2. 安装时必须与任何易燃物体保持至少 5 米的距离。灯具与投射物体之间的距离不得小于 1 米。
 3. 请勿将灯具直接安装在易燃物体的表面。
 4. 安装、操作和维护必须由有资质的专业人员进行管理，并确保按照本手册的说明进行操作。
 5. 确保灯具工作环境温度最高 40°C，最低 -20°C。
 6. 即使在正常冷却的情况下，灯具表面的温度也会高达 60°C，因此切勿用手触摸。
 7. 本灯采用防触电设计，必须连接到接地良好的电源系统。此外，灯具的接地线必须连接到电源系统的接地线上，灯具的接地线接口必须与灯体良好连接（或灯具必须良好接地）。
 8. 安装前请检查电压是否与额定功率相符。
 9. 请勿使用绝缘罩已损坏的电源线，同时，请勿将电源线放在任何其他电线上。灯具停止工作或清洁时，请通过插头拔出电源线，切勿粗暴拔出或直接处理电线。
 10. 本灯不包括任何用于维修的备件，操作前请检查所有部件是否安装完好，螺丝是否拧紧。灯盖打开时禁止使用。
- 注意：在安装、维修和清洁之前，请确保已关闭电源。

电池注意事项

1. 不要将电池短路
2. 请勿机械撞击
3. 防止电池组内短路
4. 不要拆卸电池
5. 请勿将电池置于高温或火中
6. 不要使用损坏的电池
7. 在室温下存放电池，电量至少为 50
8. 长期存放期间，请每 6 个月充电和放电一次
9. 请根据当地法规处理电池

电池状态和充电

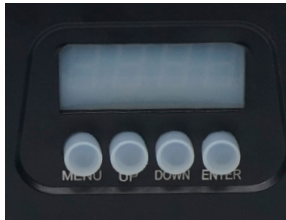
电池状态

请不要让电池完全耗尽，这会严重缩短电池的使用寿命。

电池充电

要给电池充电，可将提供的电源线插入电源插座。

概述



数码显示屏



3- 芯 XLR 进 & 出



WIFI 操作模式

WIFI 控制步骤如下：

步骤 1：先安装 APP（LED 灯）。

步骤 2：灯光显示功能切换到 WIFI 模式，LED-XXX（XXX 代表 3 位数字）

第三步：点击手机上的设置图标，打开 WIFI，搜索 WIFI 地址，出现 LED 字样。如 “LED-XXX”，点击链接，连接成功后退出此界面。

第四步：点击手机上的 LED LAMP，显示链接成功。



MINI AQUA WASH

菜单操作功能

显示模式		功能声明
A001	A001—A512)	地址码
Chnd	6CH	6 通道模式
	8CH	8 通道模式
	10CH	10 通道模式
FAIL	bLnd	数据未维护（黑区域）
	HOLd	数据保留
CL01	CL01—CL32	32 静态混色模式，上下键颜色 确认后频闪模式 St00-St16，并调整上下键
AUTO0	AUT0	所有效果模式，确认速度模式 SP 01-SP16，上下键调节
	AUT1	变色自走模式，确认速度模式 SP 01-SP 16，上下键调整
	AUT2	渐变自走模式，确认速度模式 SP 01-SP16，上下键调整
	AUT3	变异自走模式，确认后速度模式 SP 01-SP 16，上下键调节
	AUT4	自移模式，确认速度模式 SP 01-SP16，上下键调节
SOU 0	SOU 0	所有语音控制模式
	SOU 1	变色声控模式
	SOU 2	变异声控模式
	SOU 3	变色频闪声控模式
WIFI	LED-XXX	WIFI 地址
nAnU	R000-255	红色手动调节
	G000-255	绿色手动调节
	B000-255	蓝色手动调节
	U000-255	白色手动调节
	Y000-255	黄色 / 琥珀色手动调节
	P000-255	紫色手动调节
	S000-255	闪光灯手动调节
	d000-255	亮度手动调节
TEST		色彩自检
LED	ON	显示器打开
	OFF	显示器关闭
IrCL	ON	红外线遥控器打开
	OFF	红外线遥控器关闭
2.4G	ON	无线 2.4G 已开启（常按确认键 3 秒钟进入频率调制： 1-7）
	OFF	无线 2.4G 已关闭
POUR	ON	一键开关机，打开
	OFF	一键开关，关闭
VER	2.1	菜单按钮常按 3 秒钟可打开或关闭电源 软件版本号

高级参数设置：（在 A001 模式下，常按确认键 3 秒钟进入）

R	000-255	红色电流调节
G	000-255	绿色电流调节
B	000-255	蓝色电流调节
W	000-255	白色电流调节
Y	000-255	黄色电流调节
P	000-255	紫色电流调节
L	LON	电流调节模式为全亮
	LOFF	电流调节模式为单色
F	F006	600 HZ 刷新频率
	F012	1.2K 刷新频率
	F020	2K 刷新频率
	F040	4K 刷新频率
	F120	12K 刷新频率
	F240	24K 刷新频率
T	T000	温度显示（摄氏度）
N	NOFF	智能温控关闭
	N065	智能温控开启（40℃ ~95℃，高于 95℃时灯光熄灭）
D	DON	调光延迟
	DOFF	调光延迟关闭
C	C 0	线性曲线
	C 1	平方曲线
	C 2	对数曲线
	C 3	S 型曲线

MINI AQUA WASH

DMX 通道功能

通道	6CH	8CH	10CH
CH1	0-255 红色调光	0-255 调光	0-255 调光
CH2	0-255 绿色调光	0-10 闭光, 11-255 频闪 (从慢到快)	0-255 红色调光
CH3	0-255 蓝色调光	0-255 红色调光	0-255 绿色调光
CH4	0-255 白色调光	0-255 绿色调光	0-255 蓝色调光
CH5	0-255 黄色调光	0-255 蓝色调光	0-255 白色调光
CH6	0-255 紫色调光	0-255 白色调光	0-255 黄色调光
CH7		0-255 黄色调光	0-255 紫色调光
CH8		0-255 紫色调光	0-10 闭光, 11-255 频闪 (从慢到快)
CH9			0-9 关闭灯光 10-50 混色模式 (10 通道选择混色) 51-100 跳跃模式 (带 10 通道速度调节) 101-150 梯度模式 (10 通道速度调节) 151-200 突变模式 (带 10 通道速度调节) 201-220 控制台跳变声音控制 221-240 控制台变色频闪声音控制 241-255 控制台变异声音控制
CH10			0-255 速度 (从慢到快)

红外线遥控功能:

- 1、调光调速, 上键
- 2、调光调速, 下键
- 3、关灯
- 4、开灯
- 5、R、G、B、W、Y、U 键为六种单色键
- 6、9 个数字键为 9 种静态混合色 (AC 1... AC 9)
- 7、0 键为 A001 接收模式, 上下键选择地址
- 8、AUTO 键为变色模式, 上下键选择速度
- 9、STROBE 键为频闪模式 (32 可选), 上下键选择速度
- 10、FADE 键为渐变模式, 上下键选择速度
- 11、SOUND 键为声控模式, 上下键选择模式

