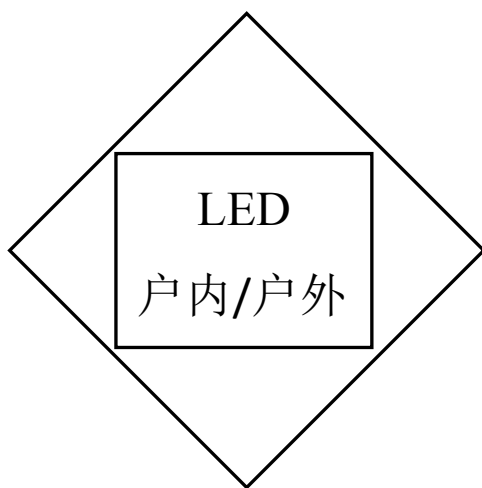


# 54颗LED正暖白帕灯

## LQE-PY54WS&WY54WS



使用说明书

广州影烽灯光设备有限公司

# 目 录

一、开箱检查.....	02 页
二、产品介绍.....	02 页
三、安全警告信息.....	02 页
四、产品参数.....	04 页
五、界面显示.....	05 页
六、通道表.....	06 页
七、操作指引.....	06 页
八、常见的故障解析及故障处理方案.....	06 页
九、注意事项.....	07 页
十、常规维护.....	07 页
十一、声明.....	08 页
十二、联系方式.....	08 页

# LQE® 影 烽 灯 光

首先感谢您选择了我公司生产的 LED 灯具，从此您不仅拥有了品质优越、性能稳定的产品，而且您可以享受到我公司为您提供的快捷细致的售后服务。

## 一. 开箱检查

LED 灯具    4 台/大箱        1 台/小箱        说明书、保修卡    1 份

## 二. 产品介绍

本灯具采用 54 颗 3W 大功率 LED 灯珠为光源，搭配美观大方、散热优良的铸铝外壳、宽电压的开关电源、自主研发的驱动模板，成就了这款光效高、寿命长，发热少、节能环保、性能稳定深受国内外客户好评的产品。

## 三、安全警告信息



**警告：引起严重的伤害或死亡的安全危险**

该产品只使用于专业使用，不适用于其他用途。使用这种产品应注意热电冲击，紫外线辐射，灯泡爆炸或脱落引起的严重或致命损伤。



**警告：致死亡或严重安危的电击危险**

预防电击，进行电气连接的人员必须有相应的资格方可进行操作，在安装前，请确认你所使用的电源电压必须符合灯具所标识的电压，且要有过载或者漏电保护。



**禁止放进垃圾桶**

电子产品不能直接放进垃圾桶，应经过专业回收处理



请勿直接安装在可燃材料表面灯具

防止燃烧起火，设备安装必须远离易燃易爆物品，设备距易燃易爆物品或材料最短距离为 0.5m



警告：热表面高温危险

灯具运行时，表面温度高，请勿徒手触摸。



警告：火灾

避免发生火灾，该产品使用应注意热、火、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。



接地符号

每一台灯具必须正确接地，并按照相关标准进行电气安装，避免在雷雨天气或潮湿环境中使用。



替换所有碎裂防护罩

灯具上的保护屏，透镜如果产生可见的损坏，即损坏到失效程度，如产生裂缝或深痕时应更换。



灯具不适宜被隔热材料覆盖

灯具运行时，请保持空气流通，请勿使用隔热材料覆盖。

## 四、产品参数

### 1. 灯具参数

#### PY54WS&WY54WS

输入电压：AC100-240V~      频率：50/60Hz

额定功率：180W

LED 光源：54 颗 3W LED    暖白：30 颗    正白：24 颗

通      道：5 通道

控制模式：国际标准 DMX512 信号、声控、自走、主从

灯珠寿命：平均 50000 小时

光束角度：25°

高速频闪：独立电子频闪，1-25Hz

线性调光：0-100%线性调光

工作环境：0℃-40℃

#### [PY54WS]

电    源    线：灯具自带 1.5 平方三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

信    号    线：灯具自带 0.75 平方三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

防护等级：IP20

产品净重：3.8kg

产品尺寸：317mm×232mm×309mm(L×W×H)

#### [WY54WS]

电    源    线：灯具自带 2.5 平方三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

信    号    线：灯具自带 0.75 平方三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

防护等级：IP67

产品净重：7.75kg

产品尺寸：307mm×235mm×314mm(L×W×H)

### 2. 产品特点

1. 科学的灯珠组合，搭配高级光学透镜，混色效果出类拔萃。

- 2. AC100-240V 宽范围电压输入，无需因电压不稳而困扰。
- 3. 简洁、明朗的显示界面，通俗易懂、简单实用。
- 4. 高灵敏度声控每秒可捕捉 10 个声音信号
- 5. 0-255 级线性调光，色彩更细腻、绚丽.
- 6. 自动识别主从机和 DMX 控制

五、界面显示



- 1. MENU 菜单
- 2. UP 数值递加
- 3. DOWN 数值递减
- 4. ENTER 确认

PY54WS/WY54WS

MENU	DOWN	UP	增加范围值	ENTER	功能说明
	通过 “DOWN” 或 “UP” 键 可以增加 或减少菜 单显示的 数值。		↔	“ENTER” 键确认 并保存 当前值。	设置地址码
			↔		暖白调光。000~255 数值越大，亮度也越大。
			↔		正白调光。000~255 数值越大，亮度也越大。
			↔		频闪模式。000~255 数值越大，频闪越快。

30 秒不操作进入锁屏状态，解锁操作如下：  
1-菜单键→ 2-上键→ 3-下键→ 4-上键→ 5-下键（屏幕显示 04）  
→6-确认键

## 六、通道表

Aod (5CH)	1	总调光	001-255 由暗到亮
	2	暖白调光	001-255 由暗到亮
	3	正白调光	001-255 由暗到亮
	4	频闪功能	001-255 数值越大，频闪越快
	5	线性调光	001-255 数值越大，延时越长

## 七、操作指引

### 1，地址码设置

按“MENU”键，在显示菜单中找到“d001”；按“UP”或“DOWN”更改数值，再按“ENTER”确认。

### 2，亮度调节

按“MENU”键，在显示菜单中找到“U000”或“S000”；按“UP”或“DOWN”键更改参数即可对暖白或正白色亮度进行调节，其中“U000”控制暖白灯珠，“S000”控制正白灯珠，最后按“ENTER”确认。

## 八、常见的故障解析及故障处理方案

故障现象	故障原因	处理方法
1. 灯具显示屏不亮	1. 供电是否正常 2. 线路是否正确	①正确接入电源
2. 某个灯具不受信号控制	1. 地址码是否正确 2. 信号线是否连接良好	①设置正确的地址码 ②正确连接信号线
3. 某只灯具或某一色几颗灯珠不亮	1. 灯珠可能有一颗烧坏	① 更换

## 九、注意事项

灯具使用之前须阅读说明书。

安装调试应由专业人员进行。

灯具电源输出口串接同型号的灯具不能超过 8 台。

安装架必须能承载灯具自身 10 倍以上的重量。

灯钩必须锁紧，保险绳必须安装好并锁紧。

灯具表面不可用酒精等稀溶剂擦拭。

灯具使用环境温度不可超过 40 度，远离火源和易燃物品。

PY54WS 灯具请保持在干燥、无尘环境下使用，仅适用于户内使用。

本灯具电源线为特别制备，如有损坏，请与制造商联系更换。

灯具在安装及维修时，拔开电源插头，请确保电源断开。

灯具只能在带有防护屏完整状态下使用，更换任何已裂开的防护屏。

本灯具控制导体与电源应保持加强绝缘要求。

电源插座要带保护接地。

灯具内光源为非用户替换光源，应由制造商更换。

警告，触电危险



## 十、常规维护

镜片必须经常擦拭，这样可以使灯光效果更好。擦拭频率视环境而定。潮湿，多烟雾特别脏的环境容易使镜片积尘。

- ❖ 用软麻布和专用的玻璃擦洗剂。
- ❖ 仔细擦干部件。
- ❖ 至少 20 天就得擦拭一次镜片外部。



## 十一、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修之内，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之内。

## 十二、联系方式

### 广州影烽灯光设备有限公司

服务热线：400-997-1976

邮箱：yf@yf-light.com

公司网址：www.yf-light.com

工厂地址：广东省佛山市南海区狮山镇官窑里官路8号



官方公众号