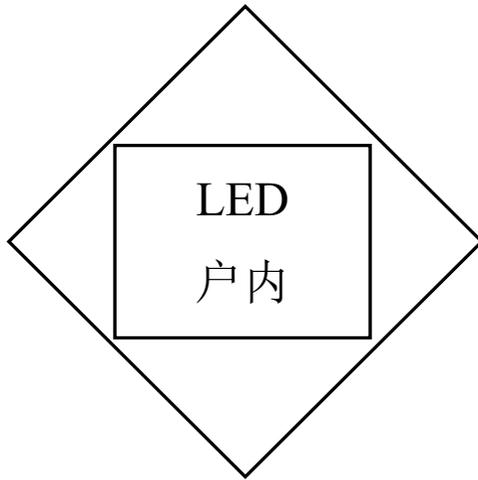


# LED户内染色灯

## LQE-PY602



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、操作及说明	05 页
七、通道表	06 页
八、常见的故障解析及故障处理方案	07 页
九、注意事项	07 页
十、常规维护	08 页
十一、声明	08 页
十二、联系方式	08 页

# LQE®影峰灯光

首先感谢您选择了本公司的产品，请仔细完整地阅读这份说明手册，并妥善保管，以便使用时参考。

## 一、开箱检查

LED 灯具 4 台/大箱 1 台/小箱 使用说明书、保修卡/合格证

## 二、产品介绍

本灯具采用铸铝外壳制造而成，独特的外观设计充分体现了现代灯具产品的特点，光效高且混色均匀，性能稳定，产品严格按 CE 标准进行设计生产，完全符合国际标准 DMX512 协议，既可单台控制，也可以互相联控使用。

## 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

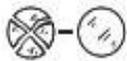
每一台灯具必须正确接地，并按照相关标准进行电气安装。在打开盖子或安装与拆取灯泡、更换保险丝时必须断开设备电源，避免在雷雨天气或潮湿环境中使用。



仅限室内设备安装

该产品的防护等级 IP20，灯具应保持干燥，避免在潮湿过热或多尘的环境下使用。防止灯具接触到水或其他液体。灯具在正常工作时，其环境温度不可超过 40℃，超过时请马上停止使用设备。

# LQE®影烽灯光



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

灯具安装运行时，请保持空气流通，请勿使用隔热材料覆盖。

## 四、产品参数

灯珠数量（五色）：R:12pc ， G:12pc ， B:12pc ， W:12pc ， Y:12pc

通道模式：9 个 DMX 通道

输入电压：AC100-240V~ 50/60Hz 总功率：200W

最大光通量：5800 LX（1.5 米）

灯珠寿命：约 50000 小时

面板控制：主从机模式，自动模式，声控模式

控制协议：DMX512

调光：0-100%

频闪：0-10 次/秒（多种频闪模式）

产品颜色：黑色

产品重量：3.8kg

产品尺寸（mm）：L317×W232×H309

防护等级：IP20

环境温度：室内 0℃-40℃

## 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

## 六、操作及说明

MENU	UP	DOWN	增加范围值	功能说明	ENTER
ADD 1	通过 “UP” 或 “DOWN” 键可 以增加或减少 菜单显示的数 值。		ADD 1 ↔ AS 12	设置地址码	“ENTER” 键确认并 保存当前 值。
FF0 1			FF0 1 ↔ FF50	各种颜色随机渐变， 01~50 数值越大则闪变速度越快。	
CC0 1			CC0 1 ↔ CC50	各种颜色随机闪变， 01~50 数值越大则闪变速度越快。	
dE00			dE00	各种颜色随机渐变	
bEbE			bEbE	声控模式	
Sr0 1			Sr0 1 ↔ Sr50	颜色全亮（白光）闪烁	
r000			r000 ↔ r255	红色调光。000~255 数值越大，亮度也越大。	

# LQE®影烽灯光

			绿色调光。000~255 数值越大，亮度也越大。
			蓝色调光。000~255 数值越大，亮度也越大。
			白色调光。000~255 数值越大，亮度也越大。
			黄色调光。000~255 数值越大，亮度也越大。

## 七、通道表

序号	功能	说明
第 1 通道	总调光	R、G、B、W、Y 光，线性调光，由暗到亮 000-255
第 2 通道	总频闪	R、G、B、W、Y 频闪速度 000-255
第 3 通道	功能选择	0—50：DMX 八通道控制 51—100：跳变 101—150：渐变 151—200：脉变 201—255：声控
第 4 通道	功能速度	功能速度，由慢到快 000-255
第 5 通道	R 调光	R 调光，线性调光，由暗到亮 000-255
第 6 通道	G 调光	G 调光，线性调光，由暗到亮 000-255
第 7 通道	B 调光	B 调光，线性调光，由暗到亮 000-255
第 8 通道	W 调光	W 调光，线性调光，由暗到亮 000-255

第9通道	Y调光	Y调光，线性调光，由暗到亮 000-255
------	-----	-----------------------

## 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

1. 灯具使用之前须阅读说明书。
2. 安装调试应由专业人员进行。
3. 灯具表面不可用酒精等稀溶剂擦拭。
4. 灯具使用环境温度不可超过 40 度，远离火源和易燃物品，吊挂安装时必须配备能承载灯具自身 10 倍重量的灯钩和保险绳。
5. 本灯具电源线为特别制备，如有损坏，请与制造商联系更换。
6. 灯具在安装及维修时，拨开电源插头，请确保电源断开。
7. 本灯具仅用于室内使用。
8. 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。
9. 本灯具控制导体与电源应保持加强绝缘要求。
10. 灯具为非用户替换光源，应由制造商更换。

警告，触电危险



11. 电源插座要带保护接地。
12. 灯具电源输出口串接同型号的灯具不能超过 8 台。

## 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官里路 8 号



官方公众号