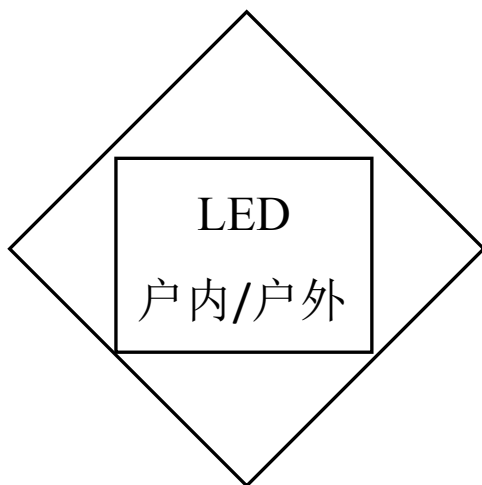


19颗五合一LED染色灯

LQE-PY1915/WY1915



通用说明书

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、常见的故障解析及故障处理方案.....	08 页
八、注意事项.....	08 页
九、常规维护.....	09 页
十、声明.....	09 页
十一、联系方式.....	09 页

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

PY1915/WY1915 LED 染色灯	1 台/小箱
通用说明书	1 份
产品保修卡	1 份

二. 产品介绍

本灯具采用 19 颗 5 合 1 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

输入电压：AC100-240V~ 频率：50/60Hz

额定功率：200W

LED 光源：RGBWY 五合一全彩进口灯珠

通 道：10/13 通道

颜 色：均匀的 RGBWY 混色系统和彩虹效果

可圈控，制造更加炫丽的追逐效果

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℃

[PY1915]

电 源 线：灯具自带三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

信 号 线：灯具自带三芯防水对接插头，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)

[WY1915]

电 源 线：灯具自带三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

信 号 线：灯具自带三芯防水对接插头，一进一出，线长 3 米

防护等级：IP67

产品净重：7.75kg

产品尺寸：307×235×314MM

五、界面显示



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

MENU	DOWN	UP	增加范围值	功能说明	ENTER
				按 MENU 键进入主菜单	
	通过“DOWN”或“UP”键可以增加或减少菜单显示的数值。			设置地址码	“ENTER”键确认并保存当前值。
			10 通道或者 13 通道	选择通道模式	
				MAST 是主机模式 SL1 是副机模式 只有在主机模式才能开启音控和宏功能	
				ON 开启音控 OFF 关闭音控	
				宏功能	

LQE®影 烽 灯 光

<div>red</div>		<div><div>0</div><div>↕</div><div>255</div></div>	红色调光 000~255 数值越大，亮度也越大。	
<div>grn</div>		<div><div>0</div><div>↕</div><div>255</div></div>	绿色调光 000~255 数值越大，亮度也越大。	
<div>blu</div>		<div><div>0</div><div>↕</div><div>255</div></div>	蓝色调光 000~255 数值越大，亮度也越大。	
<div>wht</div>		<div><div>0</div><div>↕</div><div>255</div></div>	白色调光 000~255 数值越大，亮度也越大。	
<div>amb</div>		<div><div>0</div><div>↕</div><div>255</div></div>	琥珀色调光 000~255 数值越大，亮度也越大。	
<div>temp</div>			显示温度	

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：

A001 DMX512 10 通道说明			
	1	总调光	001-255 由暗到亮
	2	频闪	001-255 由慢到快
			001-255 0- 7 无效

Aod (10CH)	3	宏功能	8-128 颜色跳变 129-247 颜色渐变 248-255 声控开始
	4	宏功能速度	001-255 由慢到快
	5	R 调光	001-255 由暗到亮
	6	G 调光	001-255 由暗到亮
	7	B 调光	001-255 由暗到亮
	8	W 调光	001-255 由暗到亮
	9	A 调光	001-255 由暗到亮
	10	调光曲线	0-15: STAGE 15-74: THEATRICAL 75-134: STANDARD 135-194: TV 195-255: ARCHITECTURAL

A001 DMX512 13 通道说明

Aod (13CH)	1	总调光	001-255 由暗到亮
	2	频闪	001-255 由慢到快
	3	R1 调光	001-255 由暗到亮
	4	G1 调光	001-255 由暗到亮
	5	B1 调光	001-255 由暗到亮
	6	W1 调光	001-255 由暗到亮
	7	A1 调光	001-255 由暗到亮
	8	R2 调光	001-255 由暗到亮
	9	G2 调光	001-255 由暗到亮
	10	B2 调光	001-255 由暗到亮
	11	W2 调光	001-255 由暗到亮
	12	A2 调光	001-255 由暗到亮
	13		0-15: STAGE

		调光曲线	15-74: THEATRICAL 75-134: STANDARD 135-194: TV 195-255: ARCHITECTURAL
--	--	------	--

七、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	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. 灯具某一色几颗灯珠不亮	1. 灯珠可能有一颗烧坏	① 更换

八、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。
- PY1915 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，拨开电源插头，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



九、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清洗剂。
- ❖ 仔细擦干部件。
- ❖ 至少 20 天就得擦拭一次镜片外部。
- ❖

十、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，任何因违规操作而导致的损坏不在本公司的保修范围之内，任何因违规操作而造成的事故、损失亦不在本公司和经销商负责的范围之内。

十一、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