

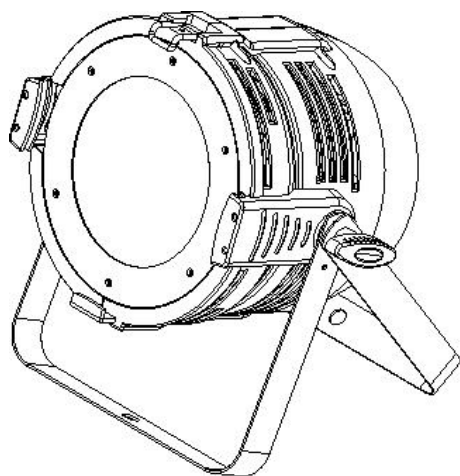
LQE-PY200W

COB 面光灯



用户手册

user's manual



佛山市影烽电子有限公司
安装，使用前请详细阅读此手册

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
1. 灯具配置·····	04 页
2. 产品特点·····	04 页
五、界面显示·····	04 页
六、通道表·····	05 页
七、操作指引·····	05 页
八、常见的故障解析及故障处理方案·····	06 页
九、注意事项·····	06 页
十、常规维护·····	07 页
十一、声明·····	07 页
十二、联系方式·····	07 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

PY200W-COB 面光灯 1 台/箱 说明书、保修卡/合格证 1 份

二、产品介绍

本灯具采用 200W 大功率灯珠为光源，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，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。



防高温仅限室内设备安装

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。防止灯具接触到水等其他液体。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。



请勿直接安装在可燃材料表面灯具

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，表面温度可达 85℃，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。



替换所有碎裂防护罩

灯具上的保护屏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。



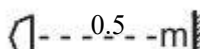
不要注视亮着的光源

眼睛不能长时间直视发光体，以免眼睛受到伤害危险。



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。

 0.5 -m) 被照物的最短距离（米）

请勿将灯具直接投射在可燃物上，灯具和被射物体之间的距离请保持在 0.5 米以上。

四、产品参数

1. 灯具配置

灯珠配置：进口灯珠

输入电压：AC100-240V~ 50/60Hz

额定功率：200W

灯珠寿命：平均 50000 小时

控制模式：国际标准 DMX512 信号、自走、主从

照射角度：60°

色 温：3200K/5600K

DMX 通道数：2 个通道

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℃

电 源 线：灯具自带快插对接插头，一进一出，线长 2 米

信 号 线：灯具自带三芯卡侬对接插头，一进一出，线长 2 米，

防护等级：IP20

产品尺寸：317*232*309mm（L×W×H）

净 重：3.75kg

2. 产品特点

1. 采用进口 COB 灯珠配优质的反光环，使灯光效果出类拔萃。
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. 自动识别主从机和 DMX 控制，人性化设计，调光无闪烁、抖动现象。

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

MENU	DOWN	UP	增加范围值	ENTER	功能说明
A001	通过 “DOWN”或 “UP” 键可以增加或减少菜单显示的数值。		A001↔A512	“ENTER”键 确认并保存当前值。	设置地址码
CP00			CP00↔CP99		亮度渐变。00~99. 数值越大，渐变的速度也越快。
SE00			SE00↔SE99		亮度脉变。00~99. 数值越大，脉变的速度也越快。
BE01			BE01↔BE02		亮度爆闪。01~02. 数值越大，爆闪的速度也越快。
□000			□000↔□255		白色调光。000~255. 数值越大，亮度也越大。

六、通道表

Aod (2CH)	1	总调光	0~255 ， 由暗到亮
	2	频闪	0~255 数值越大，频闪的速度也越快。

七、操作指引

1. 地址码设置

按“MENU”键，在显示菜单中找到“A001”；按“UP”或“DOWN”更改数值，再按“ENTER”确认

2. 按键调光

按 MENU 键，在显示菜单中找到”□ 000”；按“UP”或“DOWN”键更改参数即可对亮度进行调节，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. 灯珠不亮	1. 灯珠可能烧坏	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. 电源输入、输出插座最大电流为 10A，电源输出插座连接负载时，要确保电源输出插座的总电流不得超过其最大电流。
- 8. 灯具安装位置应使其不会长时间在小于 30m 的距离被盯着看。在使用时，不能将灯灯光对人的眼睛。
- 8. 本灯具仅用于室内使用。
- 9. 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。
- 10. 本灯具控制导体与电源应保持加强绝缘要求
- 11. 灯具为非用户替换光源，应由制造商更换。
- 12. 电源插座要带保护接地。
- 13. 灯具电源输出口串接同型号的灯具不能超过 5 台。

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清洗剂。
- ❖ 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

佛山市影烽电子有限公司

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



微信公众号



公司网址

佛山市影烽电子有限公司

服务热线: 400-977-1976

邮箱: yf@yf-light.com 公司网址: www.yf-light.com

电话: 0757-81197898

地址: 佛山市南海区狮山高新区官窑里官路8号