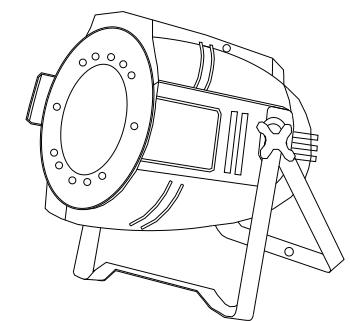


COB双色温PAR LIGHT

COB 双色温PAR LIGHT• 使用说明书



使 用 说 明 书
PRODUCT INSTRU

CE RoHS

本产品已通过质检请放心使用
请仔细阅读此说明书并妥善保管以便日后维修

目 录

一、技术参数	2
二、注意事项与安装	2
1.维护保养	2
2.声明	2
3.产品注意事项	3
4.灯具安装	3
三、按键操作	3
1.按键图示	3
四、通道描述	4
1.2通道模式d001模式	4
2.4通道模式A001模式	4
3.6通道模式H001模式	4
4.显示说明	5
五、常见故障及使用注意	5
1.常见故障处理	5
2.使用注意事项	6

一、技术参数

- 输入电压: AC100-240V 50HZ/60HZ
- 额定功率: 200W
- 光 源: 1颗200瓦灯珠
- 发光颜色: 双色温白光、暖白高显指90%
- 发光角度: 60°
- 控制模式: DMX/主从
- 通道: 2/4/6CH通道
- 色 温: 3200K-5600K (可选单色温)
- 外 壳: 铸铝外壳, 灯体黑色
- 包装尺寸: 53*53*39cm (4台/箱)
- 净 重: 3.5kg

二、注意事项与安装

1. 维护与保养

- 本灯具应保持干燥, 避免在潮湿环境下工作
- 间歇性的使用会有效地延长本灯具的寿命
- 为了获得良好的通风效果和灯光效果, 要注意经常清洁风扇和风扇网以及透镜
- 请勿用酒精等有机溶剂擦拭灯具外壳, 以免造成损坏

2. 声明

本产品在出厂进时, 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证之内, 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内。

本手册如有技术改动, 恕不另行通知。

3、产品注意事项

- 为保证产品的使用寿命，本产品切勿摆放在潮湿或漏水的地方，更不能在温度超过60度以上的环境工作；
- 不要将本产品放置在易松动或易震动的地方；
- 为避免触电的危险，本产品的维修求助专业人士维修；
- 灯泡使用时，电源电压变化不应超过±10%，电压过高，将缩短灯泡的寿命，电压过低，则影响灯泡的光色；
- 断电后，需20分钟后使用灯具充分冷却后才能再次通电使用；
- 为保证本产品的正常使用，请仔细阅读本说明。

使用符合规格的RS-485电缆：带屏蔽、120ohm特性阻抗、22-24 AWG、低容抗。不要使用麦克风电缆或有不同规定特性的电缆。端子的连接必须使用3针XLR型公/母性连接器。（最低1 / 4 W）。

重要提示：线不能相互接触或与金属外壳接触。

4、灯具安装

灯具可水平放置、斜挂和倒挂。斜挂和倒挂时一定要注意安装方法。

在对灯具定位前，要确保安装地点的稳固性，在反转吊挂安装时，必须确保灯具不要在支撑架上跌落下来，需要用安全绳索穿过支撑架和灯具提手进行辅助吊挂，以确保安全，防止灯具坠落和滑动。

• 灯具在安装调试时，下方禁止行人通过，定期检查安全绳索是否出现磨损、挂钩螺丝是否出现松动。

• 如果因为吊挂安装不稳固，导致灯具坠落而产生的一切后果，我司不承担任何责任。

三、按键操作

1、按键图示

MENU: 功能键 UP: 加键 DOWN: 减键 ENTER: 确认键

• 设置数值：可以直接按键设置所需数值输入进行设置。



◎ ◎ ◎ ◎
MENU UP DOWN ENTER

四、通道描述

1、2通道模式d001模式

通道	功能	说明
CH1	S调光	暖白色调光，由暗到亮
CH2	W调光	白色调光，由暗到亮

2、4通道模式A001模式

通道	功能	说明
CH1	总调光	S、W总调光
CH2	S调光	暖白色调光，由暗到亮
CH3	W调光	白色调光，由暗到亮
CH4	总频闪	总频闪，由慢到快

3、6通道模式H001模式

通道	功能	说明
CH1	总调光	S、W总调光
CH2	S调光	暖白色调光，由暗到亮
CH3	W调光	白色调光，由暗到亮
CH4	总频闪	总频闪，由慢到快
CH5	功能选择	000-050: CH1-CH4控制； 051-100: 色温控制，由CH6通道色温由低至高； 101-150: 跳变； 151-200: 渐变； 201-250: 脉变； 251-255: 声控
CH6	功能速度	功能速度，由慢到快（颜色输出时为选色）

4、显示说明

序号	内容	数值范围	功能及说明
1	H001	001- 512	DMX512 地址码设置,6通道模式
2	A001	001- 512	DMX512地址码设置,4通道模式
3	d001	000 - 255	DMX512地址码设置,2通道模式
4	CI01	01- 03	颜色选择
5	CI15	00 - 15	跳变, 由慢到快。
6	dE15	00 - 15	渐变, 由慢到快。
7	CP15	00 - 15	脉变, 由慢到快。
8	U255	000- 255	暖白色调光, 由暗到亮
9	C255	000- 255	白色调光, 由暗到亮
10	F255	000- 255	频闪, 速度由慢到快。
11	Soud	/	声控换色

五、常见故障及使用注意

一、常见故障处理

灯具内包含微电脑线路板、高压电源等专业部件，为了你的安全以及产品寿命，非专业人士切勿擅自拆卸灯具及相关配件。

1.灯泡不亮（LED光源除外）

可能原因：灯泡未完全冷却，或灯泡达寿命，处理如下：

- 因非正常操作，灯泡未完全冷却，应让灯体冷却10分钟以上，使其内部完全恢复到正常状态，然后再次启动电源即可；
- 检查灯泡是否达到使用寿命，应更换新的灯泡；
- 检查灯泡与点灯器线路是否漏电、脱落或接触不良；
- 更换新的点灯器。

2.光束显得暗淡

可能原因：灯泡使用时间长或光路不干净，处理如下：

- 检查光学部件或灯泡是否干净，灯泡等光学器件上是否堆积有灰尘，需定期对灯具内灯泡及各部件进行清洁保养。

3.图案投射模糊

- 检查电子对焦通道值是否合适现在的投射距离。

4.灯具间歇性地工作

可能原因：内部线路进入保护状态，处理如下：

- 检查风机是否正常运行或是否变脏，致灯具内部温度升高；
- 检查内部温度控制开关是否处于闭合状态；
- 检查灯泡是否达到使用寿命，更换新的灯泡。

5.灯具正常复位后不接受控台的控制

可能原因：信号线故障或灯具参数设置不正常，处理如下：

- 检查起始地址码以及检查DMX信号线的连接情况（信号线线缆是否完好、卡侬头连接是否松动）；
- 加信号放大器、加120欧姆终端电阻。

6.灯具不能启动

可能原因：电源线路不良，处理如下：

- 检查电源输入插座上的保险是否熔断，更换保险；
- 灯具在长途运输中因振动而导致线路接触不良；
- 检查输入电源，电脑板等接插器件。

二、使用注意事项

• 检查当地电源是否符合产品额定电压要求，漏电保护器、过流保护器等符合所带负载要求；

• 请勿使用绝缘层已损坏的电源线，不能将电源线搭接在其它导线上；

• 灯具采用的是强风制冷，容易积灰尘，必须每月进行一次清洁，特别是散热风口，否则会因积灰尘堵塞，导致散热不良，使灯具出现异常。

• 安装灯具时，固定螺丝一定要紧固，并配加安全索，并定时检查；

• 灯具在进行安装定位时，灯具表面上任何一点与任何易燃易爆物，保持最小距离为10米，离照射物距离为2.5米，请不要将灯具直接安装在可燃物质表面上；

• 灯具连续工作时间建议不要超过10小时，连续启动灯具间隔时间应不得小于10分钟，否则会因为灯泡过热保护而不能正常触发；

• 使用开关闭合时间不应该超过5分钟，如果需要闭光较长时间，应使用控台（灯泡控制通道）关闭灯炮；

• 为了保证多台灯具更好地遵从场景效果，灯具不应该一直处于未完成当前场景，即开始下一个场景动作，最好这种状态不要超过3分钟，确保多台灯具可同步运行；

• 使用过程中，如灯具出现异常应及时停止使用灯具，防止诱发其它故障。