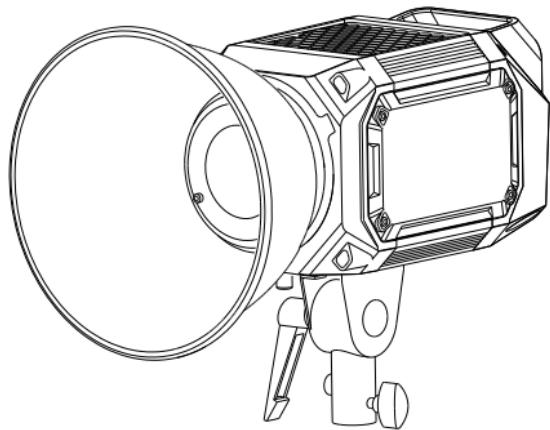


COOLCAM

120X G | 200D/X G

使用说明书



余姚利帅影视器材有限公司

1.前言

感谢您购买利帅COOLCAM系列影视灯

-- COOLCAM120X【G】/200D【G】/200X【G】

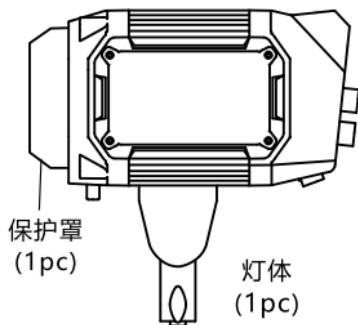
利帅COOLCAM系列是利帅影视专为高端直播和商业拍摄打造的高性能专业影视灯。

COOLCAM120X【G】/200D【G】/200X【G】灯体精简轻便，但性能卓越，高亮度，高显色，高质感光源，大幅提升画面质感，同时采用全新Light Reel APP，为直播间、影棚灯光提供更多选择；0-100%精准无极调光、11种内置电影级特效、三档散热风速调节等功能设置，满足不同场景需求，全面提升工作效率；单双色温选择、多种无线控光方式、标准保荣卡口设计，帮您轻松应对，创意无压力。

2.注意事项

- 1.请勿随意拆卸灯具，非专业人士不得擅自焊接灯珠。
- 2.请勿湿手操作，否则可能引起触电。
- 3.请勿在易燃、易挥发液体或气体的环境下使用，否则可能引起爆炸或火灾。
- 4.请勿将本产品置于阳光直射下封闭的车辆内或其他高温环境使用，否则产品可能会被频繁过热保护，从而影响使用。
- 5.请勿湿手接触插头或适配器，否则可能导致触电。
- 6.请勿损坏、拆卸、用力拉拽或缠绕电源线，否则可能导致火灾或触电。
- 7.请勿将本产品置于重物之下。
- 8.请用干布擦拭产品上的灰尘。
- 9.请使用跟本产品配套的适配器，以免造成损坏。
- 10.禁止用力碰撞LCD触摸屏，以免造成损坏。
- 11.保持发光面的清洁，以避免污物对照度和色温的影响。
- 12.适配器等附件使用时请确保安装到位，以免跌落造成损坏或引起其他安全问题。
- 13.角度调节锁紧手柄处于锁紧状态时切不可调整角度，否则可能会导致灯体损坏。

3.标配清单(请注意检查核对)



标准罩
(1pc)



电源线
(1pc)



适配器
(1pc) 保险绳
(1pc)



合格证书
(1pc)

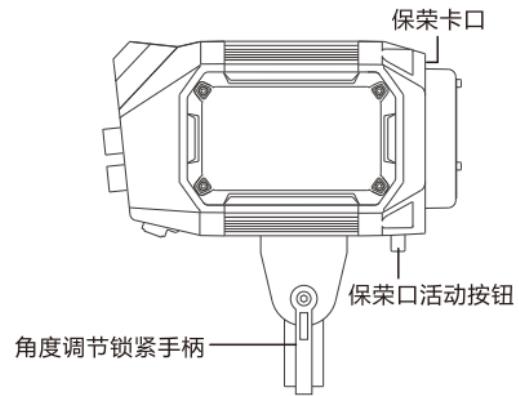
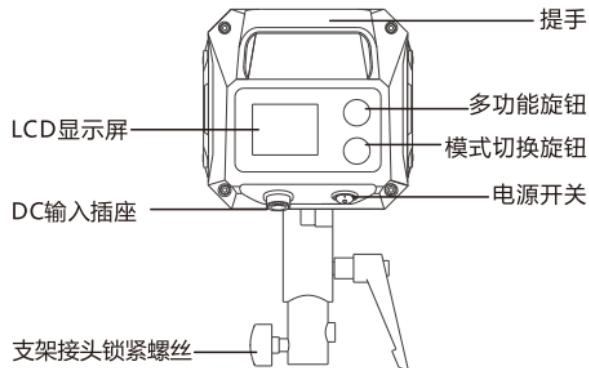


保修卡
(1pc)



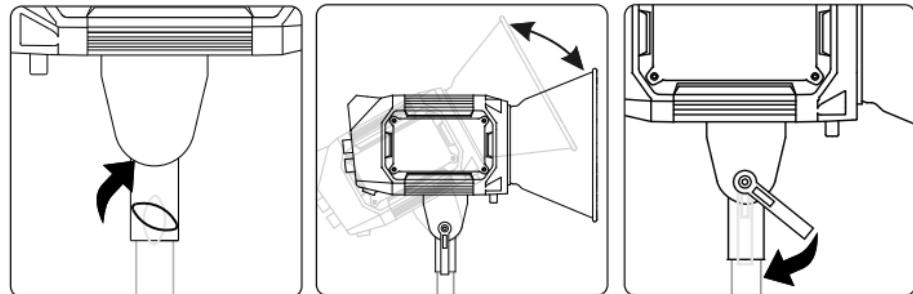
说明书
(1pc)

4.部件名称



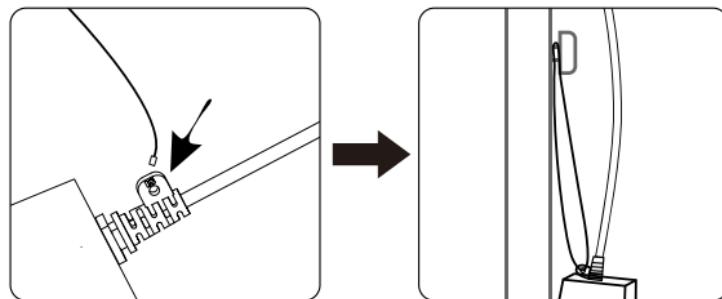
5.使用说明

1.灯具安装



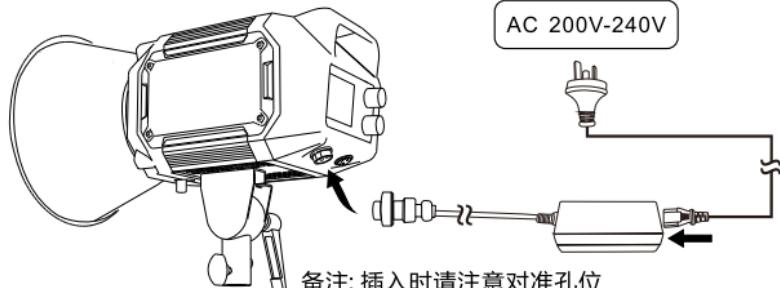
旋紧支架接头锁紧螺丝将灯具固定在三脚架上，再调整合适的角度，然后顺时针把锁紧手柄锁紧。

2.适配器固定



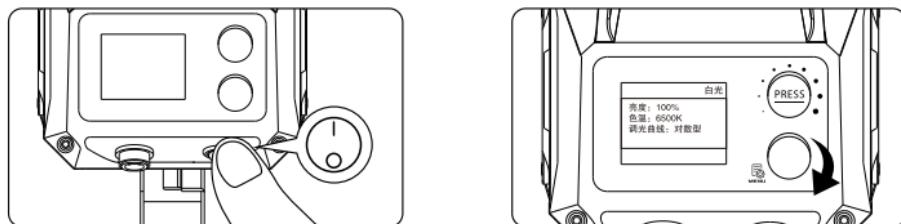
用保险绳穿过适配器挂耳并锁紧，挂与灯架旋钮处，防止其掉落。

3.供电



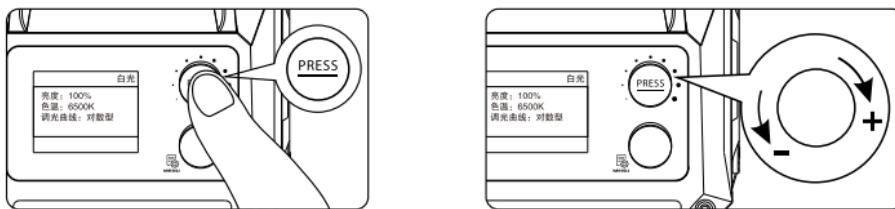
把适配器的DC输出端插到灯上左下角DC输入插座位置并连接适配器与电源线，接通外部电源。

4.通电打开电源开关



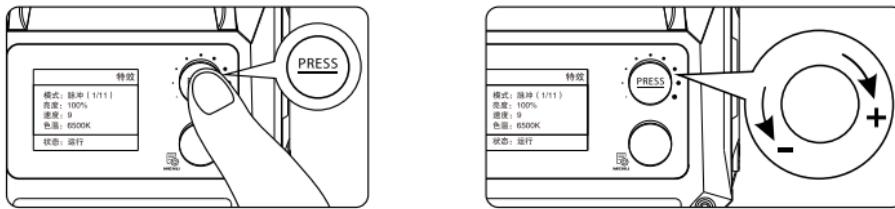
按下灯上的电源开关，LED灯亮，旋转模式切换旋钮灯上显示界面依次为白光、特效、风机、遥控和设置。

5.白光模式



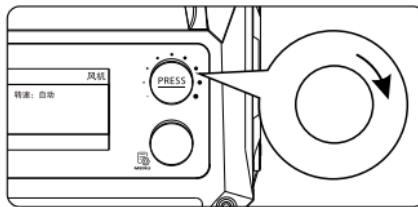
进入白光界面，短按多功能旋钮可以在亮度、色温和调光曲线模式之间切换，旋转多功能旋钮可以调节数值加减，亮度调节范围0-100%，色温调节范围2700K-6500K，调光曲线选项分别为线性型、指数量、对数型和S型。

6.特效模式



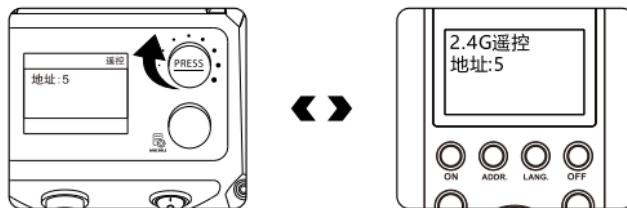
进入特效界面，短按多功能旋钮可以在模式亮度、速度、色温(120X【G】/200X【G】)和状态之间切换，旋转多功能旋钮可以调节数值加减，特效模式1-11，亮度调节范围0-100%，速度调节范围0-9，色温调节范围2700K-6500K或暖白/中性/冷白，状态栏包括运行/停止。

7.风机模式



进入风机界面，旋转多功能旋钮可以在自动、低、中和高四种模式之间切换。

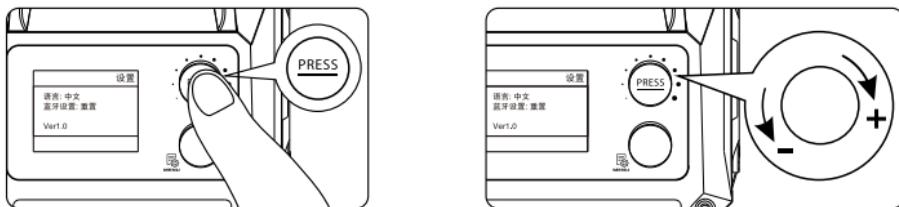
8.遥控模式(遥控器需另购)



进入遥控界面，旋转多功能旋钮可以调节地址数值加减，遥控地址调节范围为1-12，遥控器地址选择与其同步。

备注:RMT-OFF为遥控锁功能，此时操作灯不受遥控

9.设置模式



进入设置界面，短按多功能旋钮可以在语言和蓝牙设置之间切换。

- a.语言切换：旋转多功能旋钮在中文和英文选项间进行切换；
- b.蓝牙设置：使用APP控制灯光前，旋转多功能旋钮对灯具进行蓝牙重置；

10.APP控制



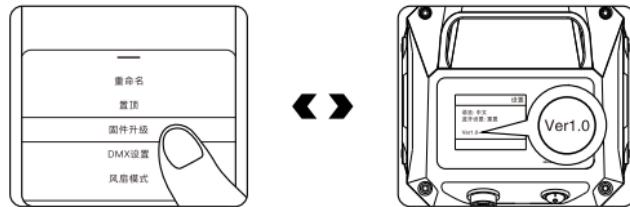
Light Reel使用指南



APP下载页

用户可以在App store和安卓市场搜索“Light Reel”或者扫描上方二维码下载专业控制软件来控制利帅影视灯具。

11. 固件升级



用户可以通过Light Reel APP进行固件升级，升级成功后，需重启灯光设备，进入设置界面可查看当前设备版本号。

6. 产品参数

产品型号	120X【G】	200D【G】	200X【G】
功率	146W max	220W	220W max
发光角度		120°	
色温	2700K-6500K	5600K	2700K-6500K
CRI	≥95	≥96	≥95
TLCI		≥97	
Rf		平均93	
Rg		平均100	
工作电压	适配器:AC100V-240V 灯体:DC48V		适配器:AC200V-240V 灯体:DC48V
尺寸		23.5 x 13.2 x 24cm	
灯体重量		约2.34kg	
适配器重量	约443g		约766g

120X【G】亮度测试表

CCT	距离 照度	1m	2m	3m	5m
2700K	裸光源	3259 lux 303 fc	844 lux 78 fc	389 lux 36 fc	149 lux 14 fc
	标准罩	21991 lux 2044 fc	3629 lux 337 fc	1393 lux 129 fc	449 lux 42 fc
3200K	裸光源	4191 lux 390 fc	1085 lux 101 fc	499 lux 46 fc	191 lux 18 fc
	标准罩	27653 lux 2570 fc	4586 lux 426 fc	1780 lux 165 fc	573 lux 53 fc
5600K	裸光源	4377 lux 407 fc	1125 lux 105 fc	518 lux 48 fc	199 lux 19 fc
	标准罩	29471 lux 2739 fc	4870 lux 453 fc	1869 lux 174 fc	607 lux 56 fc
6500K	裸光源	3724 lux 346 fc	968 lux 90 fc	447 lux 42 fc	171 lux 16 fc
	标准罩	25289 lux 2350 fc	4176 lux 388 fc	1623 lux 151 fc	848 lux 79 fc

200D【G】亮度测试表

CCT	距离 照度	1m	2m	3m	5m
5600K	裸光源	7456 lux 692 fc	1914 lux 177 fc	880 lux 82 fc	335 lux 31 fc
	标准罩	52757 lux 4890 fc	8462 lux 785 fc	1679 lux 155 fc	1033 lux 96 fc

200X【G】亮度测试表

CCT	距离 照度	1m	2m	3m	5m
2700K	裸光源	4164 lux 387 fc	1081 lux 102 fc	771 lux 72 fc	295 lux 27 fc
	标准罩	27053 lux 2528 fc	4714 lux 440 fc	2675 lux 250 fc	857 lux 80 fc
3200K	裸光源	5287 lux 494 fc	1368 lux 127 fc	965 lux 90 fc	371 lux 35 fc
	标准罩	37888 lux 3415 fc	6089 lux 575 fc	3344 lux 312 fc	1073 lux 100 fc

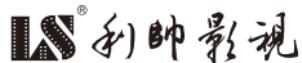
200X【G】亮度测试表

CCT	距离 照度	1m	2m	3m	5m
5600K	裸光源	5787 lux 541 fc	1541 lux 144 fc	1171 lux 109 fc	451 lux 42 fc
	标准罩	41499 lux 3850 fc	7027 lux 652 fc	4069 lux 382 fc	1307 lux 121 fc
6500K	裸光源	5101 lux 477 fc	1333 lux 124 fc	1102 lux 102 fc	423 lux 40 fc
	标准罩	35692 lux 3311 fc	6047 lux 563 fc	3851 lux 358 fc	1237 lux 116 fc

本产品规格参数依照本公司实验室样品测试平均数据，成品存在微小差异化，不影响正常使用；
设计及规格如有变更，恕不另行通知。



关注新品发布



📞 0574-62763333/62636368

📠 0574-62636398

📍 浙江省余姚市振兴东路55号

✉️ ls@lishuai.com.cn