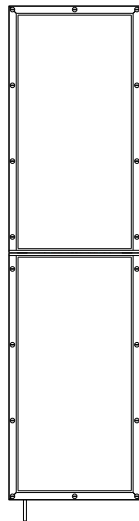
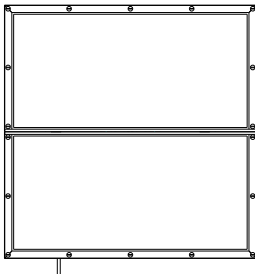


Flaglite 

Q200X | Q200LX

使用说明书
(专业影视版)



余姚利帅影视器材有限公司

1.前言

感谢您购买Flaglite系列折叠超薄旗板灯

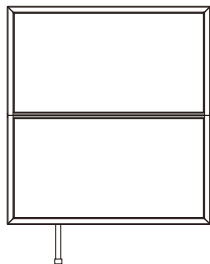
-- Q200X/Q200LX (专业影视版)

利帅Flaglite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旗板灯。灯体仅1.5cm超薄厚度，首创可折叠方式，轻巧便携耐用，且性能卓越，具备高亮度，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种内置电影级特效等功能设置，满足不同场景需求，全面提升工作效率；双色温选择、多种无线控光方式，帮您轻松应对，创意无压力。

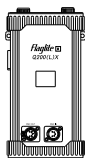
2.注意事项

- 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，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控制盒，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.转接盘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)



灯体
(1pc)



控制盒
(1pc)



柔光箱
(1pc)



3米延长线
(1pc)



AC电源线
(1pc)



转接盘
(1pc)



转接座
(1pc)



管夹
(1pc)



便携包
(1pc)



合格证书
(1pc)



保修卡
(1pc)

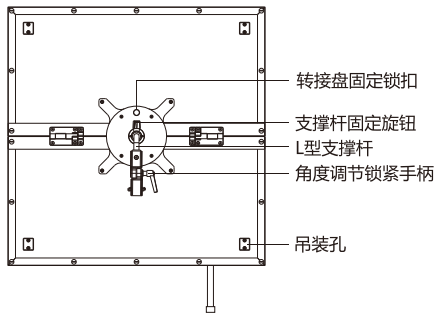
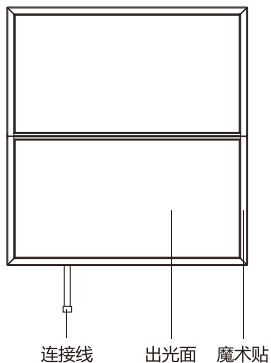


说明书
(1pc)

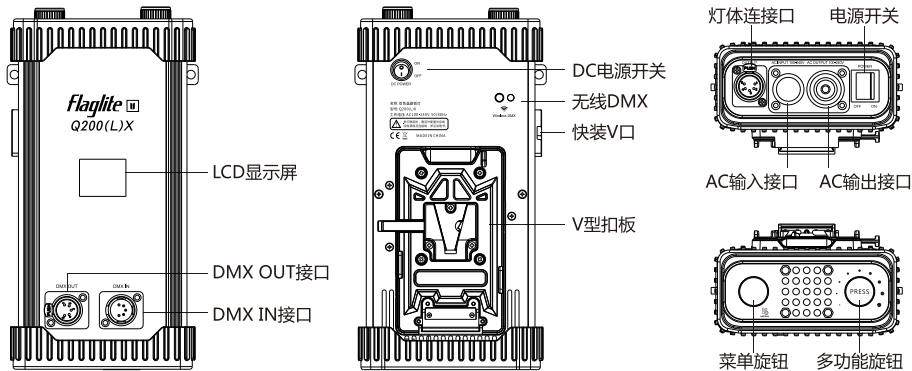
提示:说明书中插图均为示意图,仅供参考。由于产品不断更新与升级,产品实物与示意图如有差异,请以实物为准。

4.部件名称 (以Q200X为例)

1.灯体:

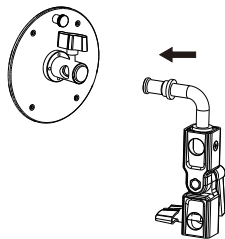


2.控制盒:



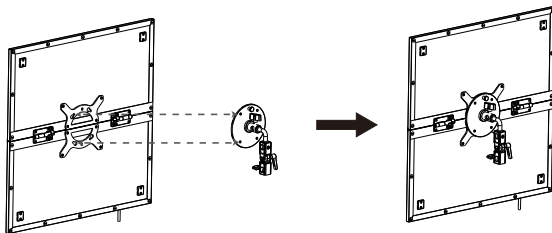
5.使用说明

1.转接盘附件组装



通过L型支撑杆或一字形支撑杆连接转接盘和转接座，旋紧相应旋钮。

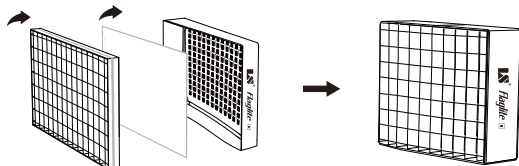
2.转接盘与灯体固定



把组装好的转接盘附件孔位对准灯体背面固定板凸点，顺时针旋转听到咔嚓一声表示已固定完毕；

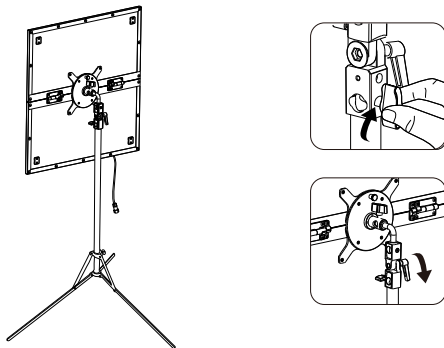
如需拆卸转接盘，只需向外拉动转接盘固定锁扣，逆时针旋转转接盘即可。

3. 柔光箱的安装



把柔光箱带有凹槽的一端与灯体正面魔术贴边相对应，然后粘紧灯体和柔光箱的魔术贴，再安装柔光布和格栅。

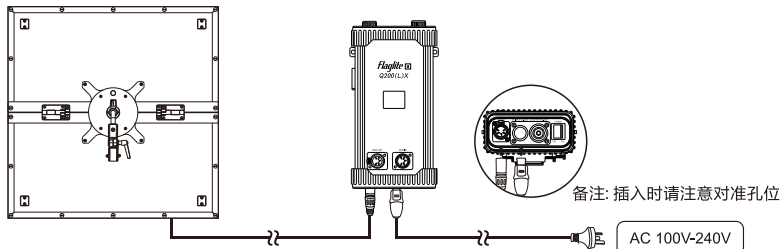
4. 固定灯体



把灯体转接座一端套入灯架并旋紧转接座锁紧旋钮，然后可调节角度锁紧手柄到所需的角。

5.供电

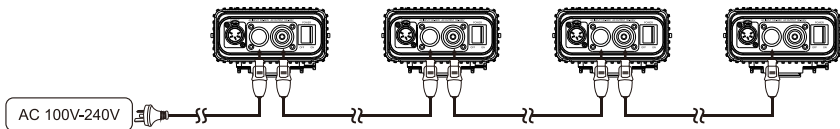
(1)交流电供电（单灯）



把灯体的连接线端口插到控制盒底端灯体连接口位置，并使控制盒连接电源线，接通外部电源。

备注:当灯体连接线在使用时如遇不够长，可使用标配的3米延长线进行拓展，不同型号之间延长线需对应使用不可混用。

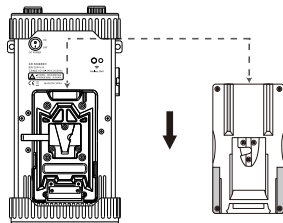
(2)交流电供电（多灯）



需使用多灯交流电供电时，把首台控制盒的AC输入接口连接外部电源，然后使用控制盒连接线（需另购）通过AC输出接口连接下一台控制盒的AC输入接口，重复上述操作可依次连接多台设备。多灯连接规格参数可参考下图表格。

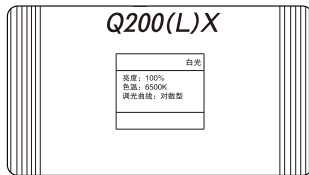
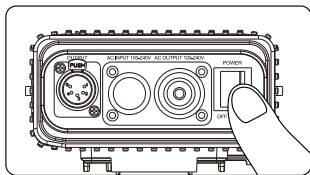
输入电压	控制盒连接线线规	控制盒数量 (建议最多安全数量)	电源线线规	电源线插头
AC100~120V	≥14AWG	6	≥14AWG	≥16A
	≥16AWG	4	≥16AWG	≥10A
AC200~240V	≥2.0平方	12	≥2.0平方	≥16A
	≥1.5平方	8	≥1.5平方	≥10A
	≥1.0平方	4	≥1.0平方	≥10A
(备注：控制盒连接线使用的公母插头额定电流需≥16A)				

(3)直流电供电



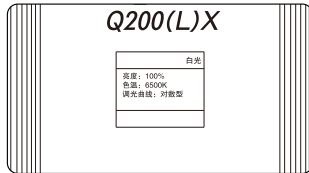
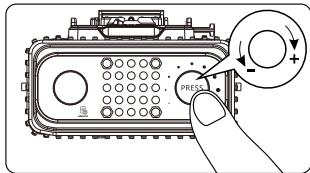
备注：当使用外部AC电源供电时，请关闭DC电源开关，否则可能会引起损坏；电池使用范围：13-30V/15A，≥180Wh。

6.通电打开电源开关



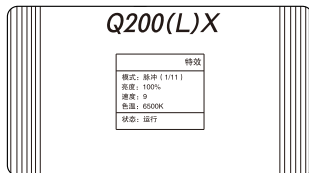
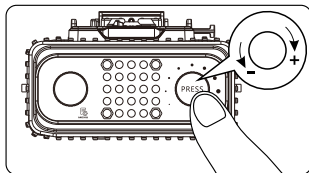
接通电源，打开控制盒底部的电源开关，控制盒LCD屏显示白光界面。

7.白光模式



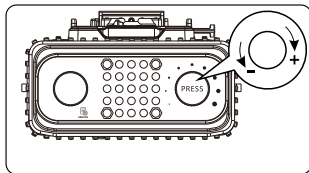
旋转菜单旋钮进入白光界面，短按多功能旋钮可以在亮度、色温和调光曲线模式之间切换，旋转多功能旋钮可以调节数值加减，亮度调节范围0-100%，色温调节范围2700K-6500K，调光曲线选项分别为线性型、指数型、对数型和S型。

8.特效模式



旋转菜单旋钮进入特效界面，短按多功能旋钮可以在模式、亮度、速度、色温和状态之间切换，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。

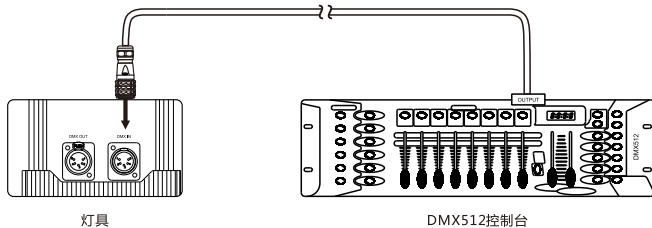
9.DMX模式



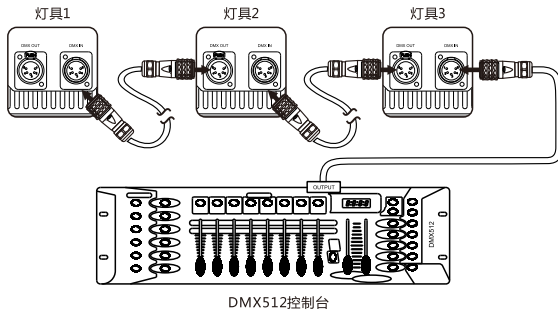
旋转菜单旋钮进入DMX界面，旋转多功能旋钮可以调节数值加减，地址调节范围1-512。

(1)当使用DMX时，把DMX线（需另购）与控制台连接好将灯具上的DMX地址数值与控台地址一致，此时灯具由DMX信号来控制。

DMX-单灯连接图



DMX-多灯连接图



(2)DMX控制

a.单色温灯：

亮度为控制台上对应通道，如1-1亮度（1通道），1-2亮度（2通道），1-3亮度（3通道）.....

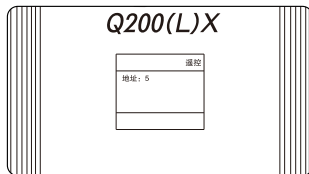
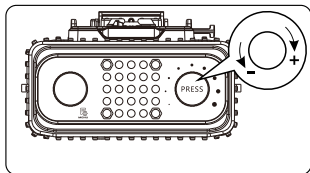
b.双色温灯：

亮度和色温为控制台上相邻通道，如1-1为亮度，则1-2为色温（1通道）；1-2为亮度，1-3为色温（2通道）.....

DMX地址对应表：

LCD显示地址	DMX控制台通道（单色温）	DMX控制台通道（双色温）
1	1-1（亮度）	1-1（亮度），1-2（色温）
2	1-2（亮度）	1-2（亮度），1-3（色温）
.....		
16	1-16（亮度）	1-16（亮度），2-1（色温）
17	2-1（亮度）	2-1（亮度），2-2（色温）
.....		
511	32-15（亮度）	32-15（亮度），32-16（色温）
512	32-16（亮度）	

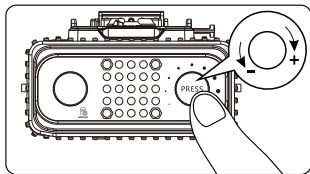
10. 遥控模式(遥控器需另购)



旋转菜单旋钮进入遥控界面，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。

11. 设置模式



旋转菜单旋钮进入设置界面，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；

12.APP控制



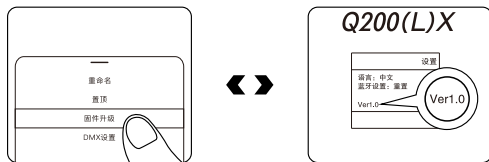
Light Reel使用指南



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光软件来控制利帅影视灯具。

13.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	Q200X	Q200LX
功率	210W	
发光角度	120°	
色温	2700K-6500K	
CRI	平均96	
TLCI	平均98	
Rf	平均94	
Rg	平均103	
工作电压	AC100V-240V 50/60Hz	
V口电池输出	13~30V	
V口电池兼容性	14.8V、16.8V电池半功率输出；26V、28.8V电池全功率输出	
灯体尺寸(未折叠)	605 x 605 x 25mm	1175 x 315 x 25mm
灯体尺寸(折叠)	605 x 310 x 40mm	595 x 315 x 40mm
控制盒尺寸	144 x 85 x 272mm	
灯体重量	3kg	
控制盒重量	1.85kg	

Q200X亮度测试表

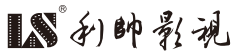
CCT	距离 照度	1m	2m	3m	4m	5m
2700K	裸光源	6390 lux	1760 lux	820 lux	480 lux	320 lux
	柔光箱	5040 lux	1340 lux	590 lux	350 lux	230 lux
3200K	裸光源	6670 lux	1840 lux	850 lux	490 lux	330 lux
	柔光箱	5240 lux	1380 lux	610 lux	360 lux	240 lux
5600K	裸光源	7390 lux	2030 lux	940 lux	550 lux	360 lux
	柔光箱	5980 lux	1550 lux	700 lux	410 lux	270 lux
6500K	裸光源	7580 lux	2100 lux	980 lux	570 lux	370 lux
	柔光箱	6270 lux	1630 lux	710 lux	420 lux	280 lux

Q200LX亮度测试表						
CCT	距离 照度	1m	2m	3m	4m	5m
2700K	裸光源	5800 lux	1710 lux	810 lux	470 lux	310 lux
	柔光箱	3970 lux	1180 lux	560 lux	330 lux	220 lux
3200K	裸光源	5980 lux	1770 lux	830 lux	490 lux	320 lux
	柔光箱	4160 lux	1250 lux	580 lux	340 lux	220 lux
5600K	裸光源	6610 lux	1960 lux	930 lux	540 lux	360 lux
	柔光箱	4800 lux	1410 lux	660 lux	380 lux	250 lux
6500K	裸光源	6990 lux	2070 lux	970 lux	570 lux	370 lux
	柔光箱	4990 lux	1450 lux	700 lux	390 lux	260 lux

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