



利帅影视

LISHUAI FILM &  
TELEVISION EQUIPMENT

高新技术企业

证书编号:04619Q10466R0M

GB/T19001-2016/ ISO9001:2015标准



Http:www.lishuai.com.cn



FOCUS 150D/X 200D

使用手册  
USER MANUAL

余姚利帅影视器材有限公司  
YUYAO LISHUAI FILM & TELEVISION EQUIPMENT CO.,LTD

 余姚利帅影视器材有限公司  
YUYAO LISHUAI FILM & TELEVISION EQUIPMENT CO.,LTD

地址:浙江省余姚市荣创路31号  
Add:No.31 Rongchuang Road, Yuyao City, Zhejiang Province, China  
Tel:+86-574-62763333/62636368  
Fax:+86-574-62636398  
Email:ls@lishuai.com.cn  
Http:www.lishuai.com.cn www.lishuai-lighting.com www.led-studiolights.com

## 1150D,150X,200D

### [ 特征 ]

- 1.采用台湾原装大功率LED光源。色温精确，显色指数及TLC达到95及以上，光衰6000小时内≤1%，工作寿命长达5万小时以上。
- 2.带NTC温度检测，自动控制风扇转速,灯体过热保护功能。
- 3.0%到100% PWM集成数字无极调光，调光过程线性、均匀。
- 4.预设11种特效模式。
- 5.内置无线控制模块，可通过遥控器无线控制。
- 6.灯头采用保荣口鳞甲纹标准罩，应用配件广泛。
- 7.台湾明纬适配器，标准的电流输出保证产品的稳定性。
- 8.高强度铝外壳具有良好的散热性，有利于保障产品的整体寿命。
- 9.稳固安全的全金属支架，带锁紧功能，可用于不同角度的拍摄。
- 10.LED无热技术，确保光源输出在各种环境下稳定、一致、准确。
- 11.亮度，色温在LCD屏数字显示,实时数据精确展现。
- 12.适合室内外视频拍摄、采访、静物拍摄、人像拍摄、微电影拍摄等。

### [ 注意事项 ]

- 1.LED通电使用前，请取下保护罩并安装标准罩。
- 2.拆卸灯罩时必须按下拆卸按钮，请勿强力拆卸灯罩。
- 3.使用过程中要避免异物接触到灯珠表面,以免造成灯珠损坏!
- 4.请勿遮挡灯体表面的散热孔，否则会引起产品过热而保护。
- 5.请勿湿手操作,否则可能引起触电。
- 6.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。
- 7.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,LED灯珠重复开启和关闭,从而影响使用。
- 8.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。
- 9.请勿将本产品置于重物之下。
- 10.请用干布擦拭产品上的灰尘。
- 11.请使用跟本产品配套的电源线,以免造成损坏。
- 12.禁止用力碰撞LCD触摸屏,以免造成损坏。
- 13.产品悬挂使用时需正确安装安全绳,以确保安全。
- 14.灯罩等配件使用时请确保安装到位,以免坠落造成损坏或引起其他安全问题。

### [ 产品清单 ]



### 150D,150X,200D

- |           |           |                 |
|-----------|-----------|-----------------|
| ① 灯-1PC   | ② 保护罩-1PC | ③ 标准罩-1PC       |
| ④ 电源线-1PC | ⑤ 安全绳-1PC | ⑥ 遥控器-1PC       |
| ⑦ 合格证-1PC | ⑧ 保修卡-1PC | ⑨ 适配器(200D)-1PC |

### [ 选配 ]



抛物线柔光箱



球形柔光箱

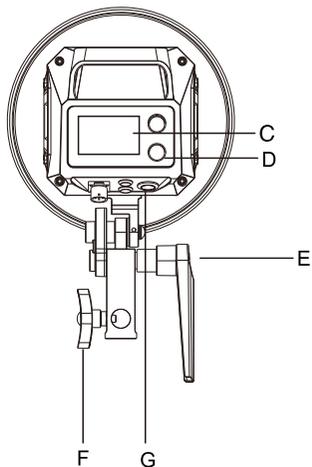
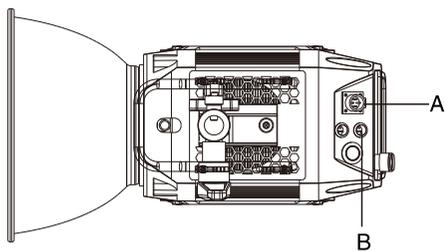


菲涅尔透镜



造型筒

[ 各部件名称 ]



150D, 150X, 200D

- Ⓐ 4针XLR插座
- Ⓑ AC电源插座
- Ⓒ LCD显示屏
- Ⓓ 功能调节旋钮
- Ⓔ 角度调节锁紧手柄
- Ⓕ 支架接头锁紧螺丝
- Ⓖ 电源开关

[ 规格参数 ]

规格	型号	150D/200D	150X
LED		150W集成COB	
照射角度		裸光源120°，标准罩55°	
色温		5600K ± 200K	2700K~6500K ± 300K
显色指数		≥ 95	
TLCI		95-98	
工作电压		DC15-24V, AC100-240V, 50/60Hz	
散热系统		热管式散热器+温控风扇(自动控制风扇)	
尺寸		23x13x26.5cm	
重量		2.7kg	
配件		标准罩, 保护罩, 电源线, 安全绳, 遥控器	
选配		抛物线柔光箱、球形柔光箱、菲涅尔透镜、造型筒	

[ 150D照度 ]

距离	裸灯	带标准罩
1M	5742LUX	19491LUX
2M	1558LUX	4599LUX
3M	732LUX	1979LUX
4M	439LUX	1119LUX
5M	299LUX	725LUX

[ 200D照度 ]

距离	裸灯	带标准罩
1M	7102LUX	23487LUX
2M	1898LUX	5578LUX
3M	899LUX	2405LUX
4M	541LUX	1366LUX
5M	365LUX	888LUX

[ 150X裸光源照度 ]

距离	色温				
	2700K	3200K	4400K	5600K	6500K
1m	1952Lux	2371Lux	3193Lux	2980Lux	2549Lux
2m	529Lux	642Lux	877Lux	807Lux	694Lux
3m	249Lux	304Lux	411Lux	380Lux	329Lux
4m	150Lux	183Lux	249Lux	231Lux	200Lux
5m	102Lux	125Lux	170Lux	157Lux	135Lux

[ 150X带标准罩照度 ]

距离	色温				
	2700K	3200K	4400K	5600K	6500K
1m	6600Lux	8094Lux	11192Lux	10298Lux	9154Lux
2m	1580Lux	1934Lux	2692Lux	2467Lux	2205Lux
3m	689Lux	846Lux	1168Lux	1092Lux	956Lux
4m	387Lux	483Lux	656Lux	619Lux	539Lux
5m	254Lux	313Lux	429Lux	401Lux	351Lux

[ 使用说明 ]

1. 灯具安装

- (1) 逆时针旋转支架接头锁紧螺丝至外部支架接头可套入，确保外部支架接头套入正确到位，然后顺时针拧紧该螺丝。



- (2) 逆时针旋转锁紧手柄,把灯体调整到合适角度,然后顺时针紧固该手柄至角度不可调。



2. 灯罩装卸 (标准的保荣卡口安装)

- (1) 将灯罩上的卡口对准灯头上的卡槽对齐后靠近压入,顺时针旋转灯罩,听到咔嚓一声,灯罩卡入到位。



(2) 需要取出灯罩时，需按住灯头上方的灯罩拆卸按钮，然后逆时针旋转取出。



灯罩拆卸按钮

### 3. 供电

方式一：通过AC电源线连接灯体AC电源插座接通外部电源(AC100~240V)。

方式二：通过DC电源线连接灯体4针XLR插座接通外部电源(DC15~24V)。

### 4. 操作步骤

(1) 打开电源开关至ON档位，LCD屏显示实时亮度、色温。

(2) 亮度调节：通过调节功能调节旋钮来调整亮度，顺时针调节亮度增加，逆时针调节亮度减小，亮度调节范围0%~100%。



功能调节旋钮

电源开关

(3) 特效模式操作方式：

开机状态下：常亮时按住功能调节旋钮3秒以上进入特效模式，此时通过调节旋钮可以调节特效模式，按一下旋钮，可调节该模式的亮度，调节范围0~100%，再按一下调节旋钮，又可旋转调节旋钮选择特效模式，调节范围F1~F11，长按旋钮3秒以上，退出特效模式。

注：F1-闪电模式，F2-烟花模式，F3-爆闪模式，F4-呼吸模式，F5-警车模式，

F6-SOS模式，F7-故障灯模式，F8-转向灯模式，F9-狗仔队模式，

F10-屏幕模式，F11-远近光灯模式。

### [ 遥控器按键操作说明 ]



电源开关键

亮度减键

特效减键

亮度快捷键

声音键（对码键）

亮度增键

特效增键

特效键

1. 电源开关键：关机时轻按该键开机，开机时按住该键1秒以上关机
2. 声音/对码键：轻按该键声音/消音选择，按住3秒以上对码
3. 亮度减键：轻按一次该键亮度减小1%，按住该键2秒以上亮度快速减小
4. 亮度增键：轻按一次该键亮度增加1%，按住该键2秒以上亮度快速增加
5. 特效减键：轻按一次该键特效模式减小一个数值(F11-F1)
6. 特效增键：轻按一次该键特效模式增加一个数值(F1-F11)
7. 亮度快捷键：轻按该键亮度在25%，50%，75%，100%，25%.....循环切换
8. 特效键：常亮模式下按住该键1秒以上进入特效模式，特效模式下轻按该键进入常亮模式

### 注意事项：

- (1) 对码：按住“声音键”3秒以上，听到蜂鸣器响一声，对码成功。
- (2) 单灯对码时，把不需要对码的灯关闭，然后进行对码。
- (3) 多灯对码时，把需要对码的灯打开，不需要对码的灯关闭，然后进行对码。
- (4) 出厂时单灯遥控一对一已经对码完成，如需多灯控制，只需把需要对码的灯打开，不需要对码的灯关闭，重新对码即可。
- (5) 可遥控距离：20米

保修期：质保3年。