

# FT-FC 系列闪光灯说明书

## 一、性能

在快速回电下，通过功率调节，闪光系统可呈现精确的持续输出能力。1/32 到全光无级调控，覆盖 6 档功率范围。具有自动泄电、造型灯和闪光功率比例调节，蜂鸣提醒和过热保护功能。100% 充电完成，蜂鸣立即停止。闪光感应器可由红外线或无线电传感器触发。

## 二、使用方法：

- 1、接通电源，打开主电源开关。蜂鸣鸣叫指示充电过程。按试闪按钮测试。
- 2、调整各灯位置和角度，以达到最理想的拍摄效果（造型灯输出亮度与闪光灯输出亮度是相同比例，故拍摄效果与造型观察效果相同）。
- 3、本系列闪光灯具有自动过热保护电路。过热时，闪光灯会自动关闭。绿色指示灯亮频闪，蜂鸣警告。自然冷却 30 分钟后，闪光灯重新开始工作。
- 4、使用同步线时，一端插入到闪光灯同步线插口，另一端插入相机（将相机快门速度置于闪光同步档）。
- 5、100% 充电完成时，蜂鸣停止。
- 6、可配 55° 带伞孔标准灯罩及安装反光伞。

## 三、FT-FC 控制面板附图：

- 1、造型灯亮度调节增减键
- 2、6 档数字显示屏
- 3、闪光功率调整增减键
- 4、蜂鸣控制键
- 5、同步线插座
- 6、光感器控制键
- 7、保险丝
- 8、光感器
- 9、造型灯控制键（全光/关闭/调光）
- 10、手动闪光测试按钮
- 11、电源开关键、
- 12、电源线插座



## 四、附件：

- 1、5 米同步线一根
- 2、5 米电源线一根
- 3、150W 或 250W 卤素灯泡一只
- 4、保护灯罩一只。



## 五、技术参数:

型号	FT-300FC	FT-400FC	FT-600FC	FT-800FC	FT-1200FC
闪光能量 W.S	300	400	600	800	1200
闪光指数 G.N	55	60	70	80	100
工作电压	AC110V-120V 60Hz / AC220V-240V 50Hz				
色温	5300K-5500K				
闪光持续时间 (t=0.5s)	1/700-1/1700				
闪光抑制电路	有				
有效照射角度	55°				
闪光控制范围	1.0-6.0 (6 档) 1/32-全光				
回电时间	1-2sec		1-4sec		
造型灯泡	150W 卤素灯		250W 卤素灯		
输出误差	±1%				
充电指示	LED (绿灯亮) /蜂鸣				
过热保护	过热指示灯亮 (红灯)				
触发方式	红外线触发/闪光同步/同步线/手动试闪				
造型灯模式	1、关闭 2、调光 3、全光				
自泄闪光	有提示功能 (数字显示屏闪烁)				

## 注意事项:

- 1、输入额定电压 AC220-240V 50HZ 或 AC110-120V 60Hz，以保证闪光灯能安全可靠工作。
- 2、造型灯泡可调整，但应控制在 250W 以内。闪光灯使用过程中，闪光灯管及灯泡应与被照物体保持 0.3M 的距离，以免引起火灾。
- 3、闪光灯内带有高压，非专业技术人员不得自行拆开修理，以免发生电击危险。
- 4、使用本灯必须接地，以策安全。
- 5、不要将闪光灯置于潮湿或通风不良的地方，也不能接触水滴或水溅，以免造成不必要的损坏。
- 6、更换闪光管时，要先切断电源 10 分钟以上