

## 电动F14菲涅尔

使用者指南

中文

# 前言

感谢您购买 爱图仕14英寸菲涅尔电动变焦套件。

爱图仕F14电动菲涅尔是一款适配爱图仕 Electro Storm CS15 和 XT26的光学变焦配件,能够通过内部电机快速、准确的调整光束角。

搭配Electro Storm CS15 和 XT26上全新开发的Aputure Mount ,能够通过多种方式调整光束角:使用控制旋钮和屏幕或通过DMX512、Art-Net/sACN、CRMX和Sidus BT远程控制。

## 重要提示

- 请认真阅读本使用者指南。请妥善保管使用者指南。
- 将产品交给他人使用时，请务必附带本使用者指南。
- 请注意所有警告提示并遵守使用者指南内的所有指令。



警告：请勿将本产品放置在有腐蚀性化学物品的地方，以免产品受到腐蚀，被腐蚀可能引起产品故障。

- 请用软布、干布清洁本产品。
- 本产品属于精密仪器，请避免使用时掉落、碰撞或承受重击。
- 请保持产品远离液体，液体进入产品可能会导致电子短路或破坏结构。请将本产品保存在干燥、干净、无尘的环境中。
- 需要维修时请联系授权的维修人员。本产品内有精密电子线路。未经许可擅自拆卸导致故障，不在本司保修范围内，但用户可以付费维修。
- 本产品已获得CE、FCC、ROHS、UKCA等认证，请参考相关国家标准使用和操作。因使用操作不当而造成机器损坏，不在保修范围内，但用户可以付费维修。
- 此使用者指南依据本公司严格测试制定。设计和规格如有变更，恕不另行通知。
- 注意：镜头玻璃破损。立即更换破碎的玻璃元件。请勿使用带有破碎玻璃的配件。
- 注意：关闭遮扉或将电动 F14 菲涅耳连接到 Electro Storm CS15/XT26 时，请小心不要夹伤手指。

## FCC符合声明

### 警告

如果用户未经爱图仕明确许可而进行改动或改装,可能会丧失继续操作该设备的权利。

### 注意

此设备经测试确定符合 B 类数码设备(依照 FCC 规则第 15 部分规范)的限制。这些限制的设计旨在为居住场所安装条件下的有害干扰提供合理的保护。此设备生成、使用并可以发射射频能量。如果未按照指示安装和使用,可能对无线电通信造成有害干扰。但是,在特定安装条件下,不保证这类干扰不会发生。

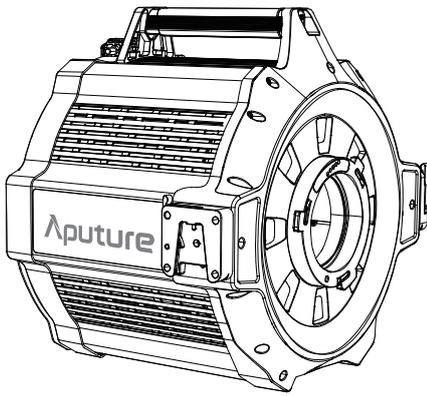
如果此设备确实对无线电或电视机接收信号造成有害干扰,而这点可以通过关闭和打开设备来确定,那么建议用户尝试使用以下一种或多种措施来消除干扰:

- 扩大设备与接收器之间的距离。
- 将设备连接到其他电路的插座中,而不是接收器所连接电路的插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电/电视机技术人员以获得帮助。

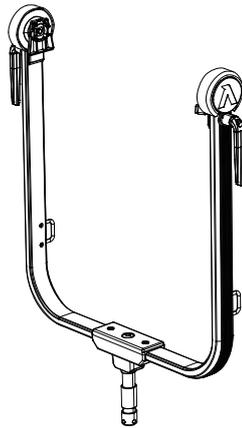
## FCC 辐射暴露声明

本设备符合FCC针对未受控制环境所制定的辐射暴露限制。

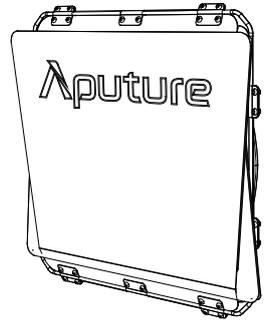
# 产品清单



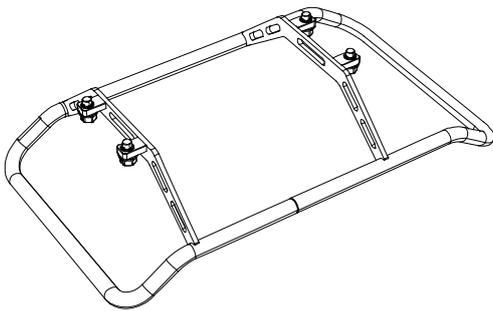
F14电动菲涅尔



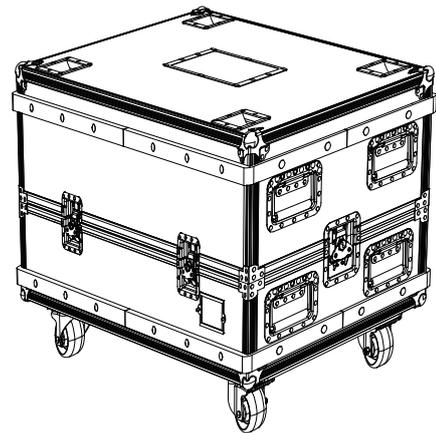
F14菲涅尔U型支架



F14菲涅尔遮扉



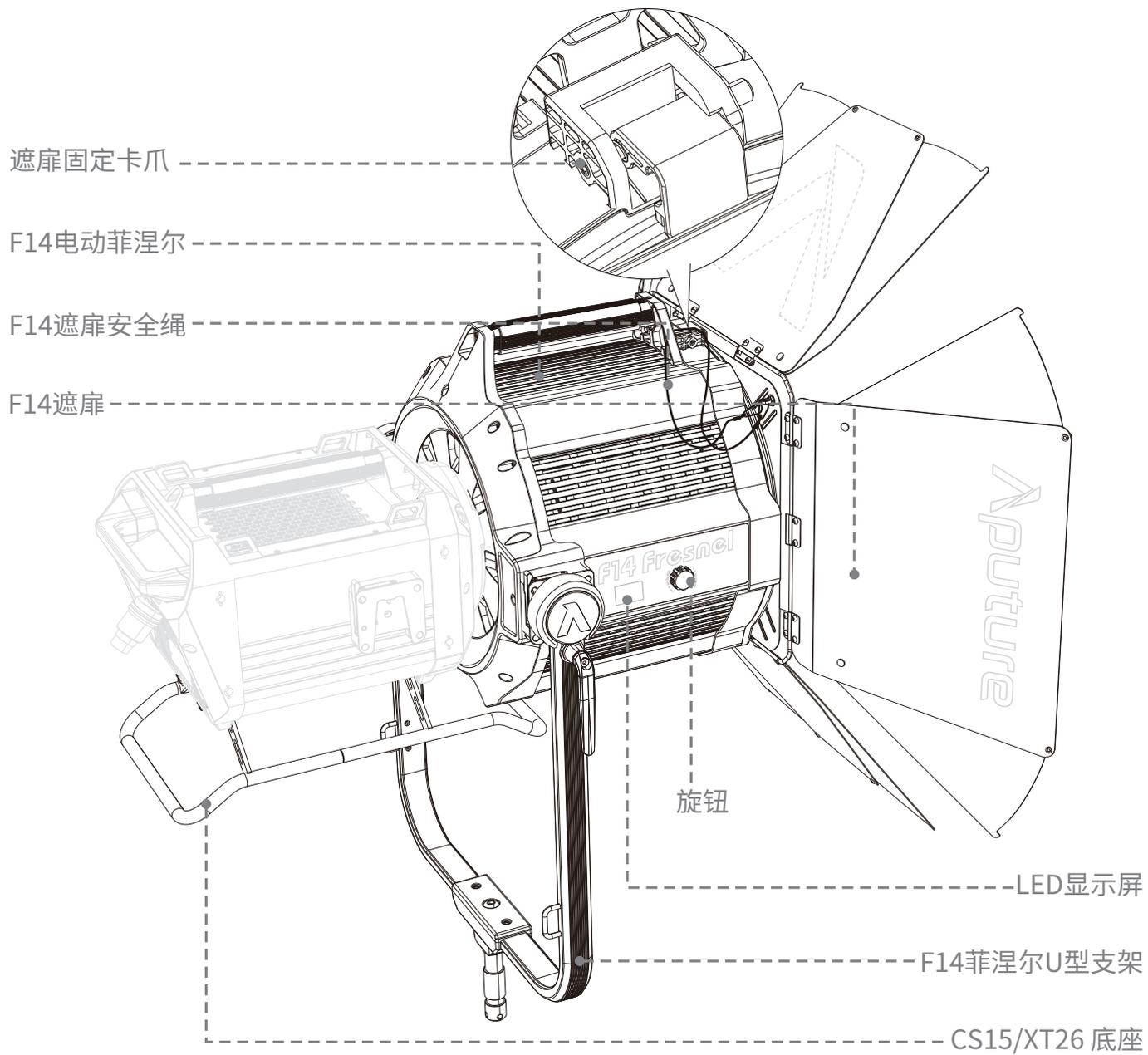
CS15/XT26灯座



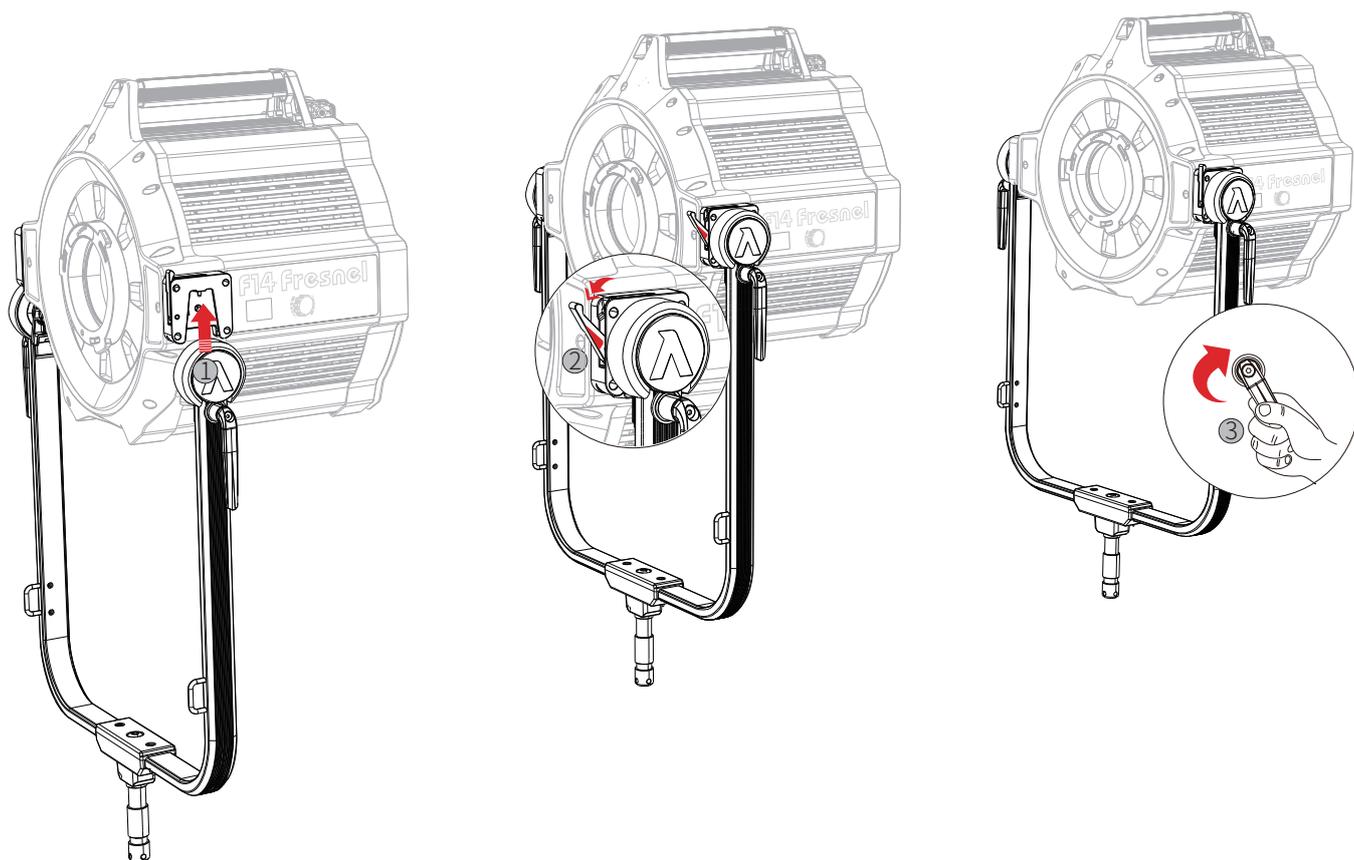
F14菲涅尔航空箱

提示：说明书中的插图均为示意图，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。

# 安装与使用说明

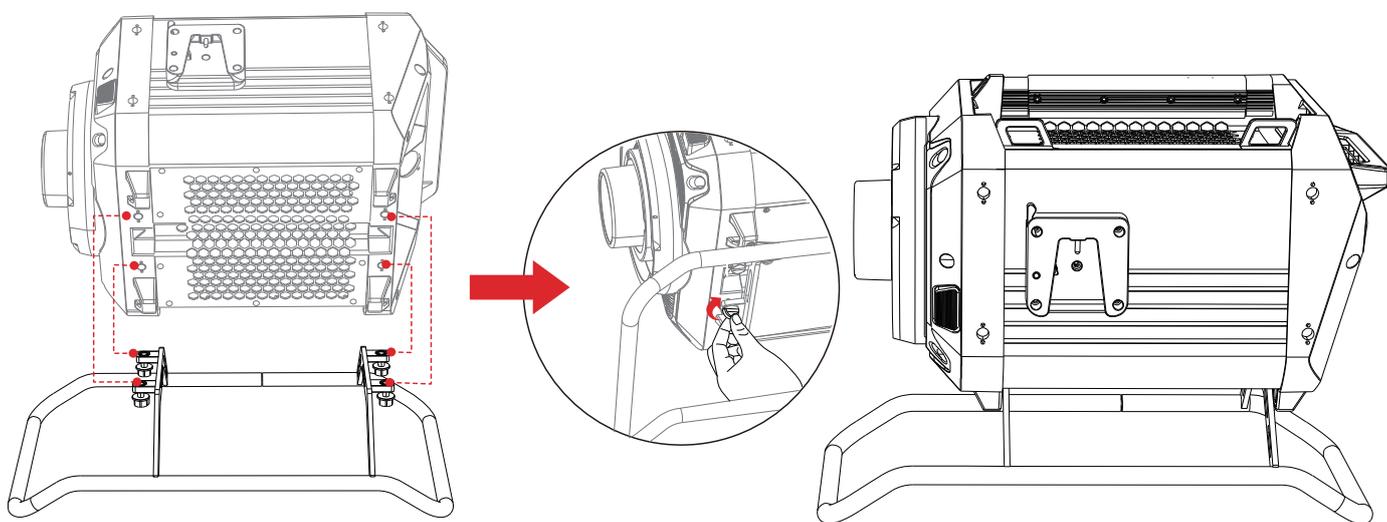


## 菲涅尔U型支架安装

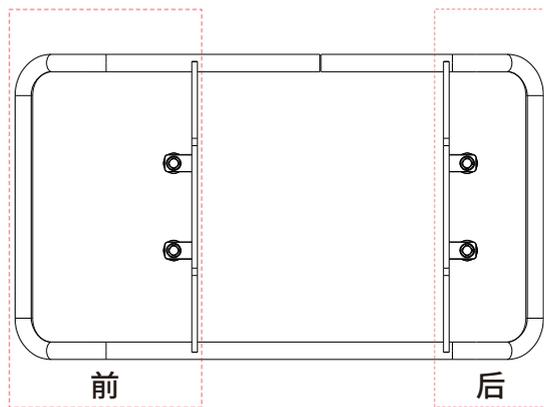


\* 安装完成时，需要检查是否安装到位；当安装完成时仍然可以看到快拆手柄的红色警示，则说明未安装到位，需要重新安装。

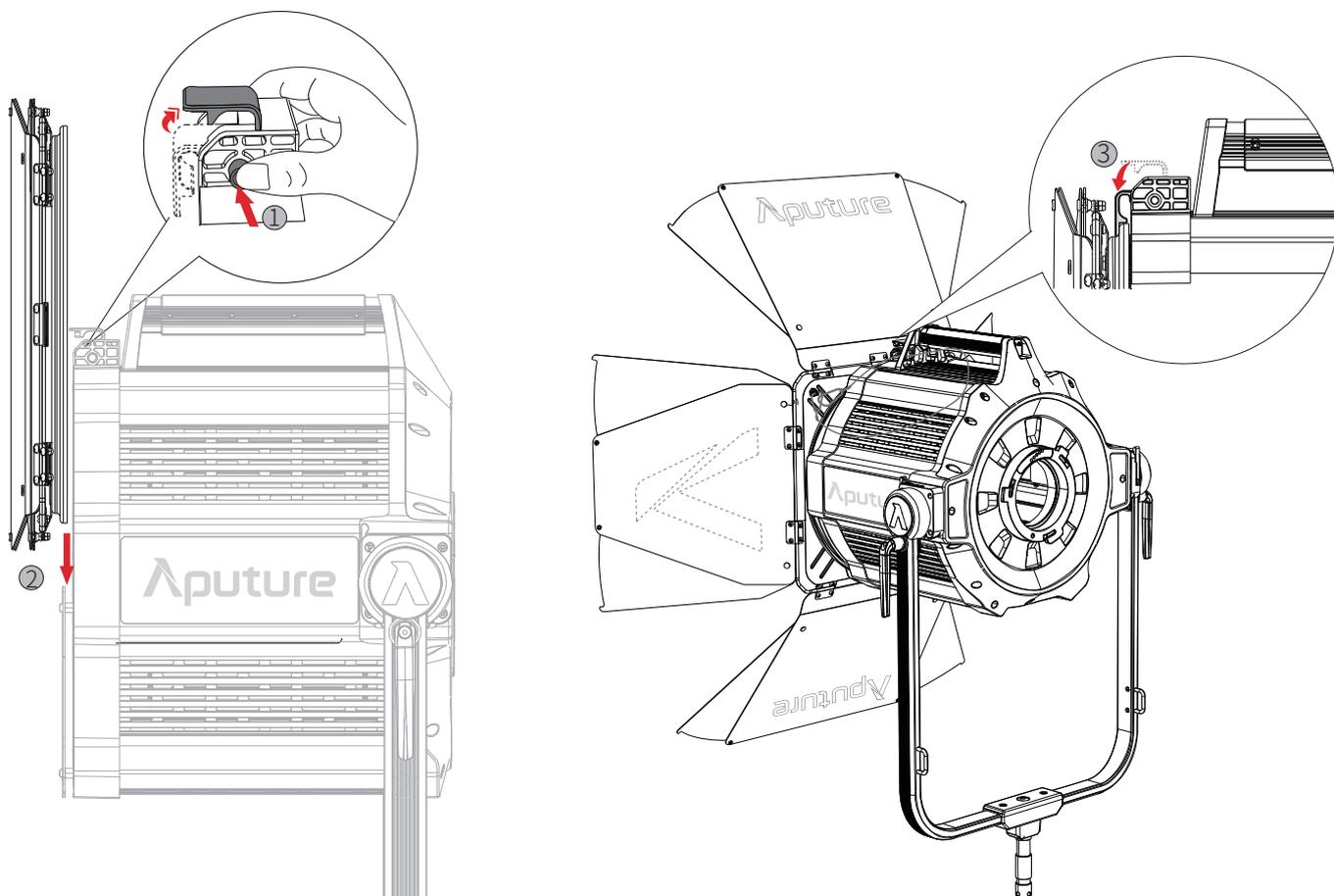
## 灯座安装



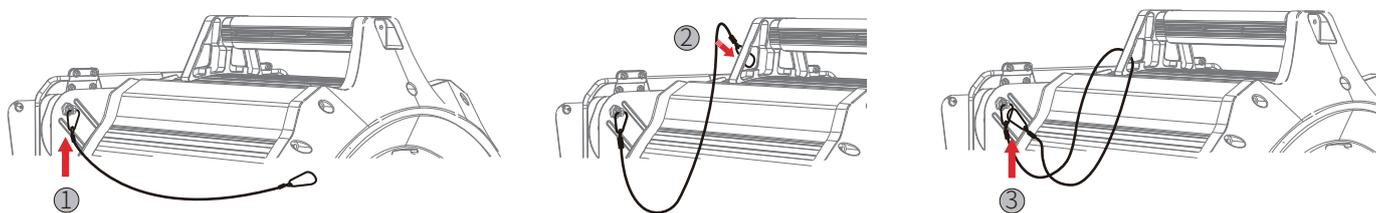
\*注意区分灯座前后朝向



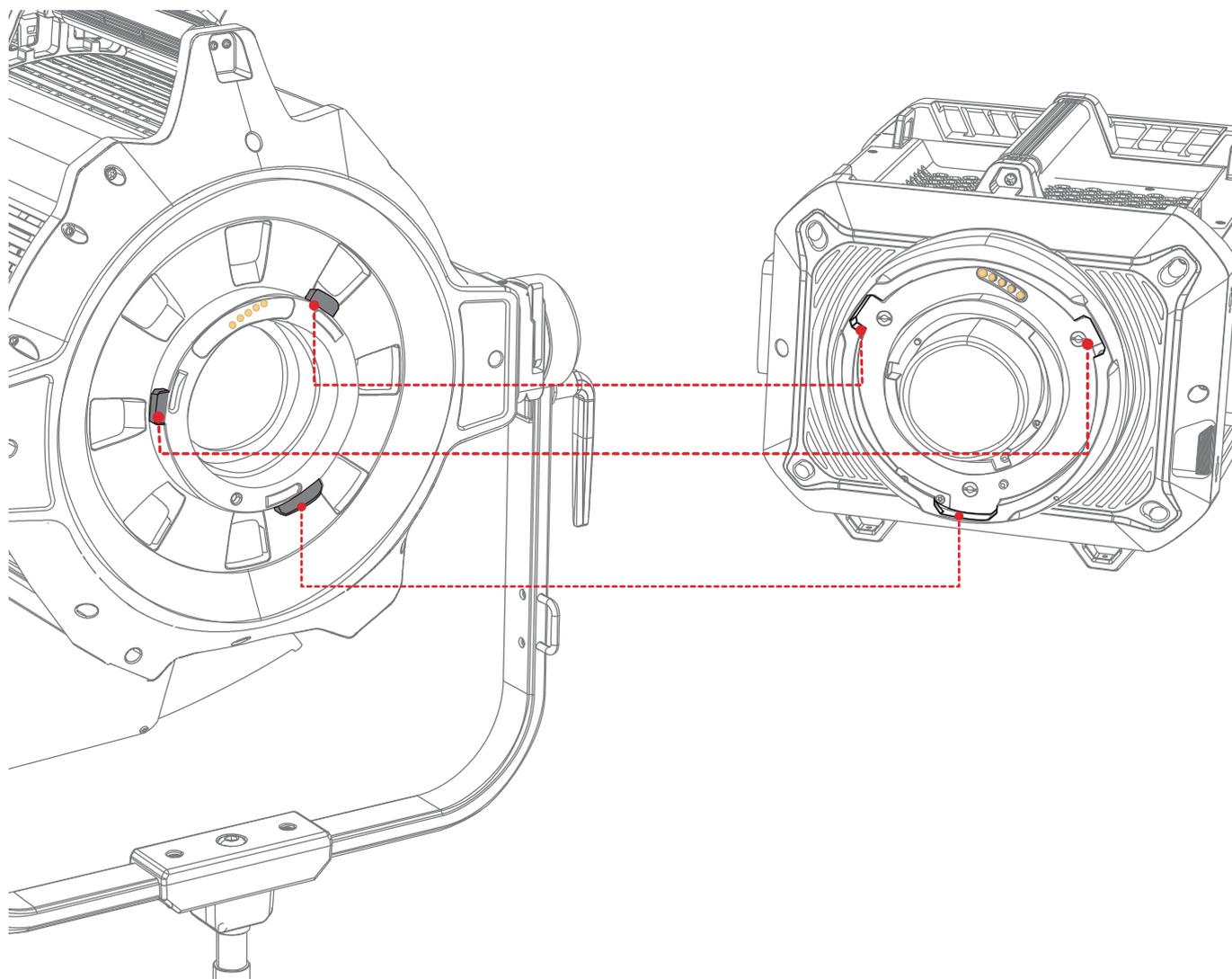
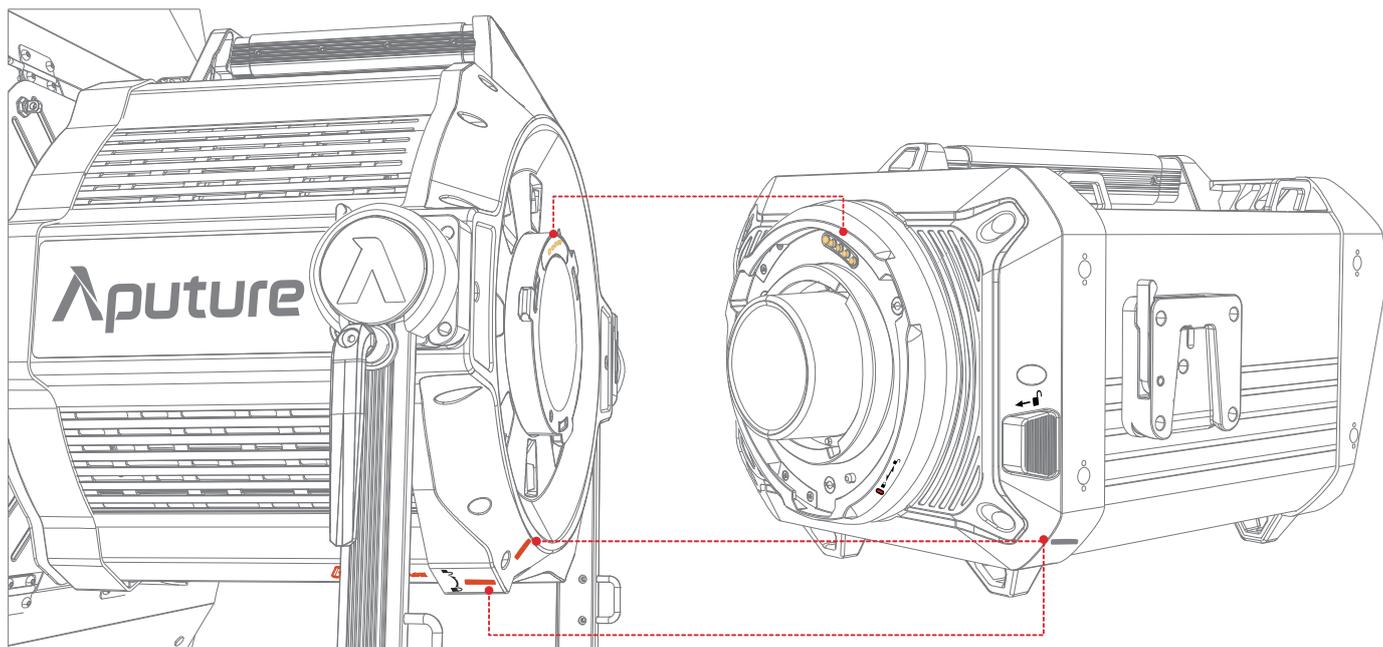
## 遮扉安装

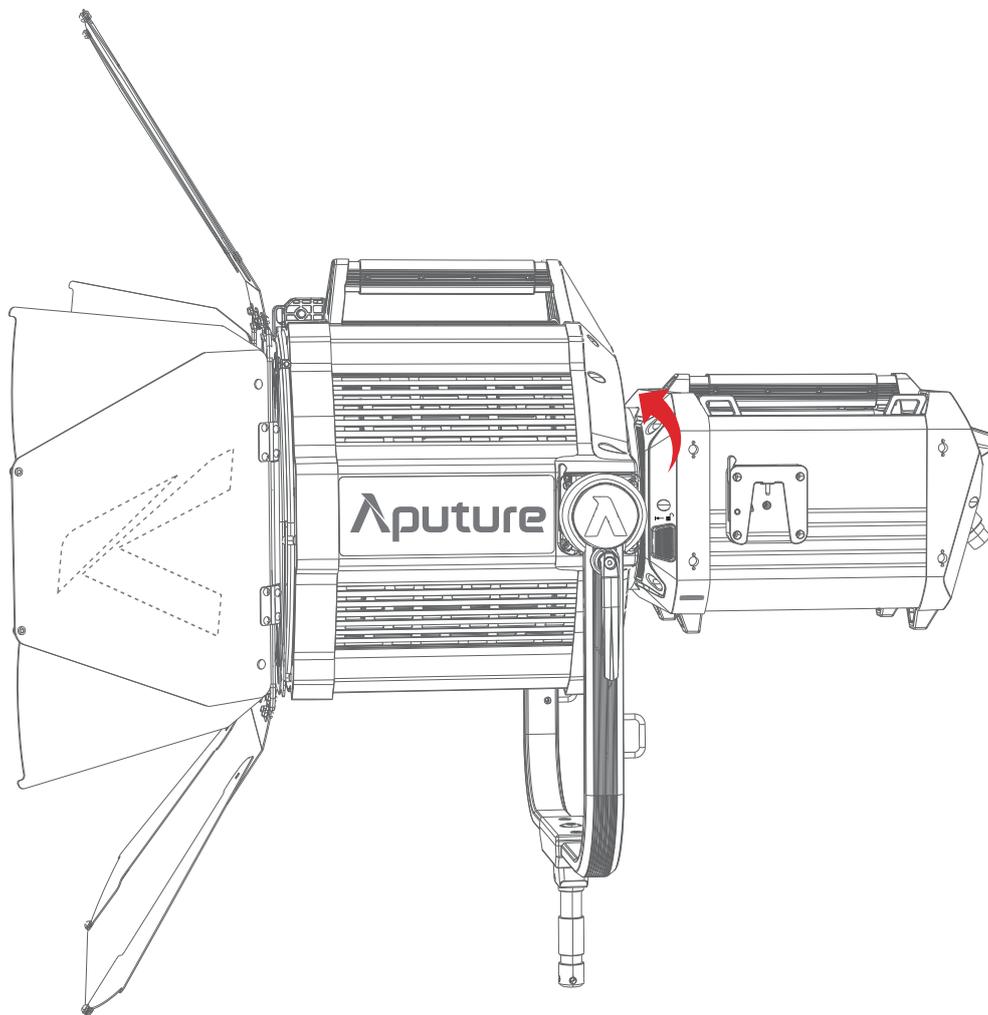


## 安全绳安装



# 菲涅尔安装到灯具





## 控制方式

### 菲涅尔旋钮：

旋转调节菲涅尔光束角（18°~50°），长按校准菲涅尔并回到50°光束角。

### CS15/XT26控制盒控制：

在控制盒上进入附件菜单，通过控制盒可以调整菲涅尔光束角和校准菲涅尔并回到50度光束角。

### DMX512：

控制设备连接CS15/XT26的DMX端口,使用相应的DMX通道表菲涅尔。（DMX通道表在Aputure官网下载）

### Art-Net&sACN：

控制设备连接CS15/XT26的DMX端口,使用相应的DMX通道表菲涅尔。（DMX通道表在Aputure官网下载）

### CRMX：

控制设备连接CS15/XT26的CRMX,使用相应的DMX通道表菲涅尔。（DMX通道表在Aputure官网下载）

### Sidus BT：

使用 Sidus Link APP连接CS15/XT26的Sidus BT，使用APP控制菲涅尔。

**DMX配置拓展：**选择DMX通道功能拓展。

**电动附件拓展：**默认开启，开启后DMX配置中将包含电动F14菲涅尔和电动支架的通道。

**控制功能拓展：**默认关闭，开启后DMX配置中将包含风扇模式设置和调光曲线设置的通道。

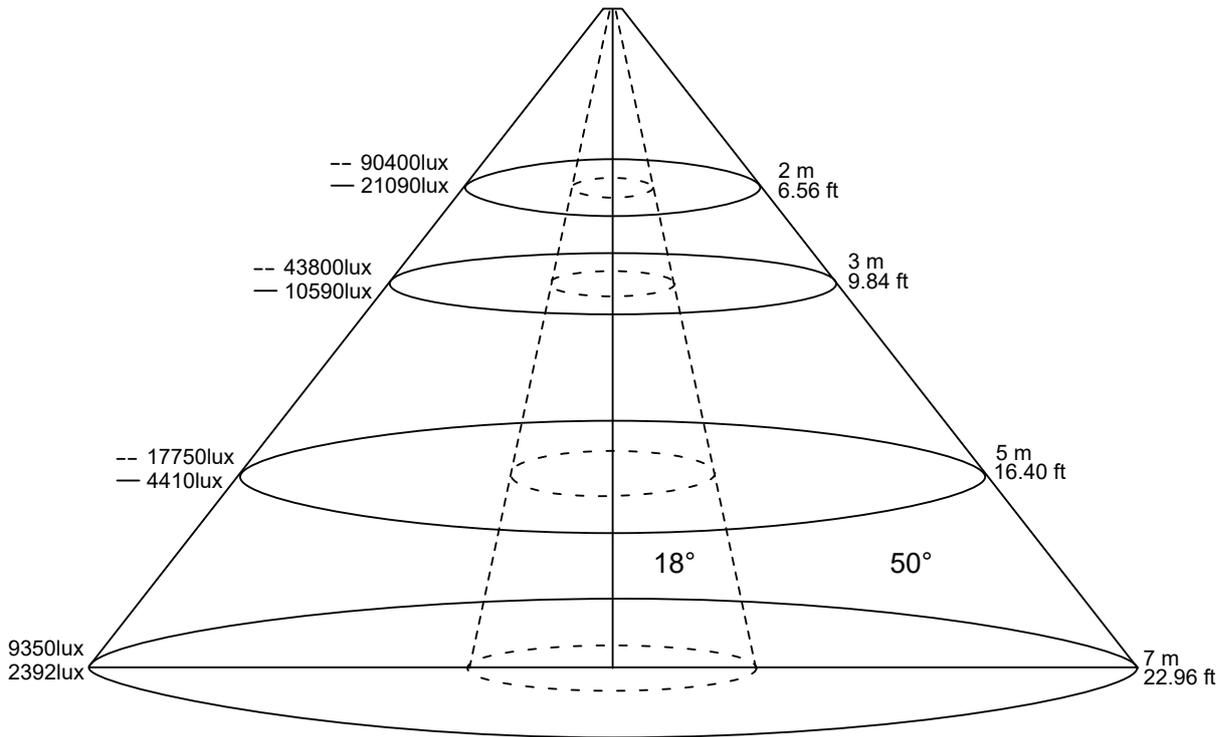


## 产品信息

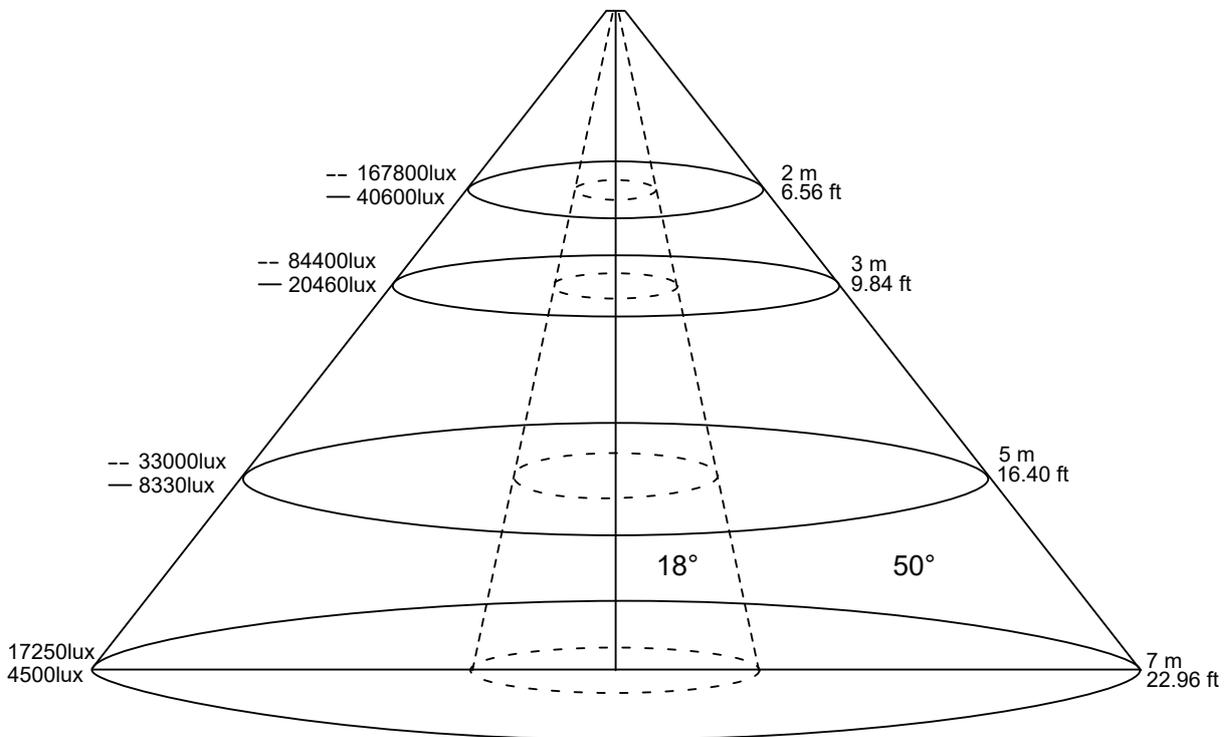
|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| 产品名称    | Motorized F14 Fresnel         |
| 电气参数    | 48V 0.4A                      |
| 光束角范围   | 18° → 50° (18°到50° : 6秒)      |
| 防护等级    | IP65                          |
| 工作温度    | 0 °C— 45°C                    |
| 产品尺寸重量  | 菲涅尔主体: 368*500*473mm, 13kg    |
|         | 遮扉: 435*435*45mm (折叠), 3.7kg  |
|         | 菲涅尔U型支架: 368*645*810mm, 3.5kg |
| 航空箱尺寸重量 | 灯座: 481*280*132mm, 1kg        |
| 单品净重    | 970*775*735mm , 55kg          |
| 单品净重    | 21.2kg                        |
| 单品毛重    | 76.2kg                        |

# 中心照度分布图

## Elector Storm CS15



## Elector Storm XT26



\* 照度数据为5600K平均数据，不同灯的亮度会有微小差异。

--- 聚焦  
— 广角