

# MC15FS

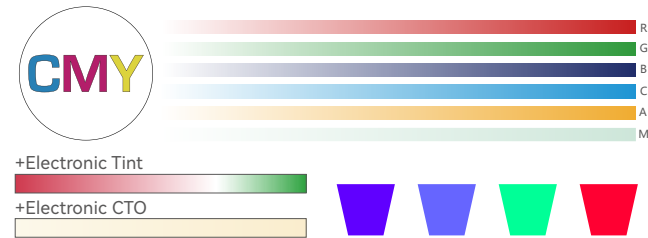


# 欢迎来到 色彩宇宙

## 完美色彩搭配和理想静音的卓越结合

- 光源采用1500瓦6色全光谱LED模组, 实现近乎完美的色彩再现
- 整机光输出 34000流明, 色彩表现极为丰富
- 200mm大口径出光口以及4.4°-51.5°超广变焦范围, 确保光束均匀且覆盖范围广
- 色温线性1800K-10000K
- Tint调节 (CCI可调) 适应不同的使用需求
- 光斑均匀, 中心至边缘的图案清晰度和色彩一致性高
- 完美的畸变控制, 切割图案和切割光斑都笔直清晰
- RGBCAM混色, 颜色丰富饱满, 过渡柔和; 电子CMY和内置色卡
- XY色坐标控制颜色输出
- 支持颜色校正, 保证灯具颜色一致性并保持高显色指数
- 效果盘、旋转图案盘
- 双向旋转可调速四棱镜和四排镜
- 线性0-100%雾化功能满足不同场景需求
- CRI可达98, R9可达99
- 完美的22BIT超高精度调光
- XY绝对定位,流畅平稳精准的机械运动控制
- 超静音散热设计
- 使用DMX512、Art-Net、SACN、RDM控制
- IP66全防护设计, 不惧灰尘油烟雨水风雪侵袭
- NFC+蓝牙+App协同, 实现使用手机、平板等掌上设备一键连接灯具进行参数设置、软件升级, 还能实时读取报错信息, 助力远程维修

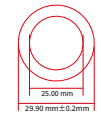
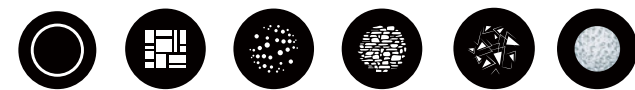
### 颜色



### 旋转图案1



### 旋转图案2



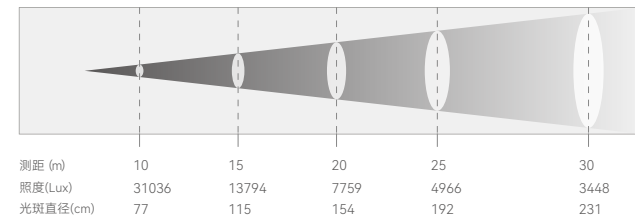
### 切光模组



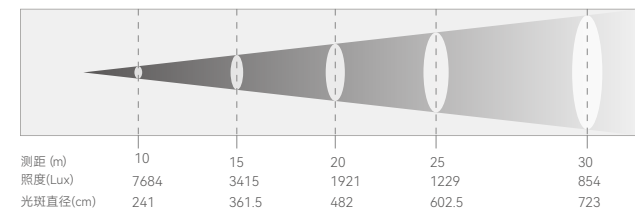
### 效果盘



### 光束角度 4.4°



### 光束角度 51.5°



### 光学

|       |                  |
|-------|------------------|
| 光源    | 1500W 6色全光谱LED模组 |
| 整机光输出 | 34000Lm          |
| 色温    | 1800-10000k      |
| 显色指数  | CRI≥98, R9≥99    |
| 光源寿命  | 30000H           |
| 光束角度  | 4.4° ~ 51.5°     |

### 效果

|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 水平扫描  | 540°                                 |
| 垂直扫描  | 270°                                 |
| 颜色系统  | Cto+Tint + 电子CMY + RGB CAM           |
| 图案系统1 | 可拔插6+1旋转图案片+空位                       |
| 图案系统2 | 可拔插6+1旋转图案片+空位                       |
| 色盘    | 镀膜滤色片4+1                             |
| 效果盘   | 可调速旋转动态效果盘                           |
| 切割系统  | 4片切割片, 切割盘可±90°旋转                    |
| 光圈    | 16片, 15% - 100%电子线性光圈                |
| 雾化    | 1°+5°线性0% - 100%雾化                   |
| 频闪    | 1~30Hz                               |
| 调光    | 线性调光/平方曲线/反平方曲线/S-曲线调光+四种调光模式, 22Bit |
| 棱镜    | 排镜/四棱镜双向可调速旋转                        |

### 控制

|       |                                             |
|-------|---------------------------------------------|
| 控制方式  | DMX512/有线RDM/Art Net/sACN/Bluetooth/NFC/APP |
| DMX通道 | 50CH/42CH/44CH                              |
| 显示屏   | 240RGB*320, 2.8寸                            |

### 摄像机

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 分辨率  | 2688*1520                  |
| 缩放   | 20 倍光学                     |
| 视觉   | 日夜转换 (ICR), 去雾动态范围 > 120db |
| 最低照度 | 彩色: 0.001Lux               |

### 电源

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 输入电压与频率  | 220-240VAC 50/60Hz       |
| 电源连接     | 西尚品牌防水电源输入插座             |
| 最大电源连接   | 最大连接数量1台                 |
| 信号连接     | 西尚DMX五芯信号输入输出/SFP光纤防水连接器 |
| 信号最大连接数量 | 32台                      |
| 整机功率     | 230V@1780W               |
| 功率因素     | 230V@0.97                |
| 工作环境     | -20°C~50°C               |

### 物理特性

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 尺寸   | 517 x 365 x 856 mm            |
| 重量   | 50.473kg                      |
| 防护等级 | IP66                          |
| 安装方式 | 平立地面, 吊挂安装                    |
| 散热系统 | 热管冷却系统以及低噪音的风扇                |
| 标配   | 保险绳1PCS, 灯钩快锁组件/挂灯钩, 电源线, 信号线 |

