

2700K - 6000K

RDM  
Control

COB  
100W LED

ZOOM

Flicker Free

90+  
CRI

CTC 100 Profile 作为 CTC 系列成像灯家族的新成员，延续了该系列的设计语言，同时在细节方面做了升级。拥有 100W 高亮度双色温 LED 灯珠，定制高清光学，色温 2700K - 6000K 可调，恒定功率输出。同时变焦镜头 15° - 30° 或 25° - 50° 可调，光学清晰锐利。平均显色指数 CRI 超过 90。

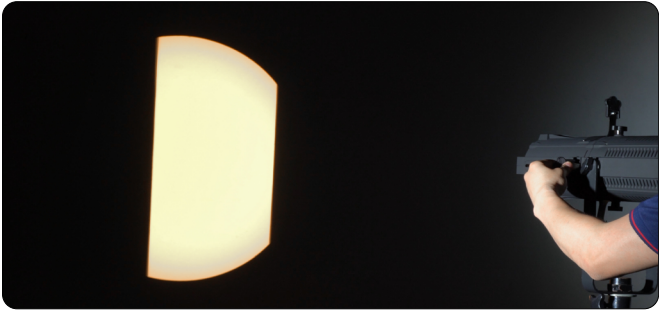
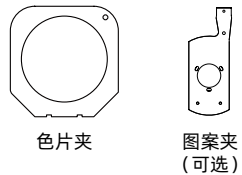
主要特点：

- 100W 高亮度 COB 灯珠，恒定 100W 输出
- 2700K - 6000K 色温可调
- 平均显色指数超过 CRI 90
- 高清光学，切光锐利
- 15° - 30° 或 25° - 50 ° 变焦镜头，单边调焦
- 无闪烁，PWM 频率可调
- 旋钮，按键，DMX 控制调光
- 智能风机，内置 Studio 超静音模式
- 超级小巧便携，整机重量 3.5kg，方便安装
- 防水 powercon 输入，DMX 进出

应用场景：

- 演播室
- 剧院
- 礼拜场所
- 时装秀
- 博物馆
- 展会，展览，商场

配件：



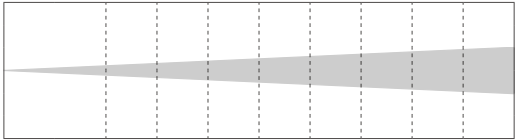
# CTC 100 Profile

## 100W 双色温 LED 变焦成像灯



### 照度

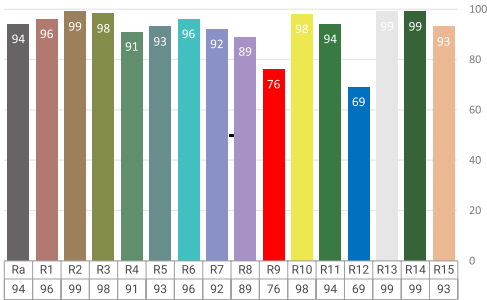
|             |      |      |      |      |     |     |     |     |     |
|-------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| WW(lx)      | 5540 | 2330 | 1370 | 875  | 611 | 462 | 347 | 273 | 222 |
| CW(lx)      | 6430 | 2680 | 1580 | 1001 | 700 | 530 | 393 | 316 | 291 |
| Full on(lx) | 5220 | 2180 | 1280 | 819  | 566 | 430 | 327 | 252 | 240 |



|          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 距离 (m)   | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |
| 光斑大小 (m) | 0.53 | 0.79 | 1.05 | 1.32 | 1.58 | 1.84 | 2.11 | 2.37 | 2.63 |

最小光斑 - 15°

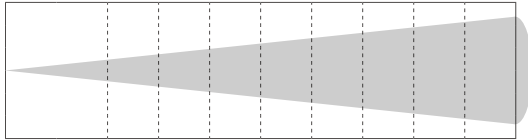
### 显色指数 CRI 5600K



### 技术参数

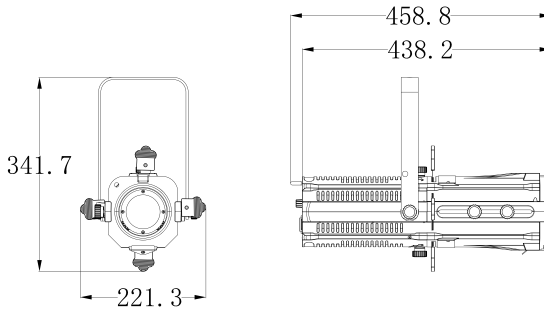
|            |                          |
|------------|--------------------------|
| 输入电压：      | AC100 - 240V, 50/60Hz    |
| 光源：        | 100W 双色温 COB LED         |
| 色温：        | 2700K - 6000K 可调         |
| 变焦：        | 15° - 30°或 25° - 50°手动调焦 |
| 显色性：       | CRI 90+, CQS 90(5600K)   |
| 电源插座：      | 防水 powercon 输入           |
| 信号输入 / 输出： | 三芯卡侬头插座输入输出              |
| 控制通道：      | 2/5                      |
| 控制模式：      | 旋钮，DMX 512, RDM          |
| 外壳：        | 黑色，工程级塑料                 |

|             |      |      |      |     |     |     |     |     |     |
|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| WW(lx)      | 4710 | 2020 | 1200 | 769 | 537 | 414 | 318 | 257 | 210 |
| CW(lx)      | 5400 | 2330 | 1370 | 885 | 612 | 477 | 396 | 291 | 244 |
| Full on(lx) | 4380 | 1890 | 1120 | 717 | 498 | 386 | 298 | 237 | 198 |



|          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 距离 (m)   | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |
| 光斑大小 (m) | 1.07 | 1.60 | 2.13 | 2.67 | 3.20 | 3.73 | 4.27 | 4.80 | 5.33 |

最大光斑 - 30°



|         |                   |
|---------|-------------------|
| 灯具尺寸：   | 459 x 221 x 342mm |
| 包装（纸箱）： | 560 x 280 x 330mm |
| 净重：     | 3.5 kg            |
| 毛重：     | 5 kg              |
| 配件（标配）： | 电源线，遮菲，安全绳        |
| 配件（选配）： | 图案夹，灯勾，Y 型电源线     |
| 图案夹规格：  | 外径 38mm           |
| 认证：     | Pending           |
| 防护等级：   | IP20              |