SANA PROFILE

XA 300 BSWF IP



光 源

330W LED光引擎

灯具光通量

自动模式: 15,000 lumens

静音模式: 11,000 lumens

超安静模式: 7,800 lumens

出光镜头直径

150 mm

光束角度

3.9°-50°

防护等级

IP66



主要特点

采用 330W LED光引擎

出光镜头直径: 150 mm

缩放角度: 3.9°-50°

灯具光通量: 自动模式: 15,000 lumens

静音模式:11,000 lumens

超安静模式:7,800 lumens

灯具色温: 6,700K

标准模式 Ra≥70, 高显指模式Ra≥90

线性CMY混色系统

线性CTO色温调节2,700K-6,700K

0-100%顺滑调光

1个固定图案盘，9种图案+白圆

1个旋转图案盘，7种图案+白圆

1个颜色盘，6种颜色+显指片+白色

1个4棱镜，1个4面直排镜，均可双向旋转和叠加

1°雾化片和5°雾化片

4片切割片实现快速、平滑切割，每片切割片方向及角度可以独立控制；单片可完整闭光，整个切割模块可以旋转±90°

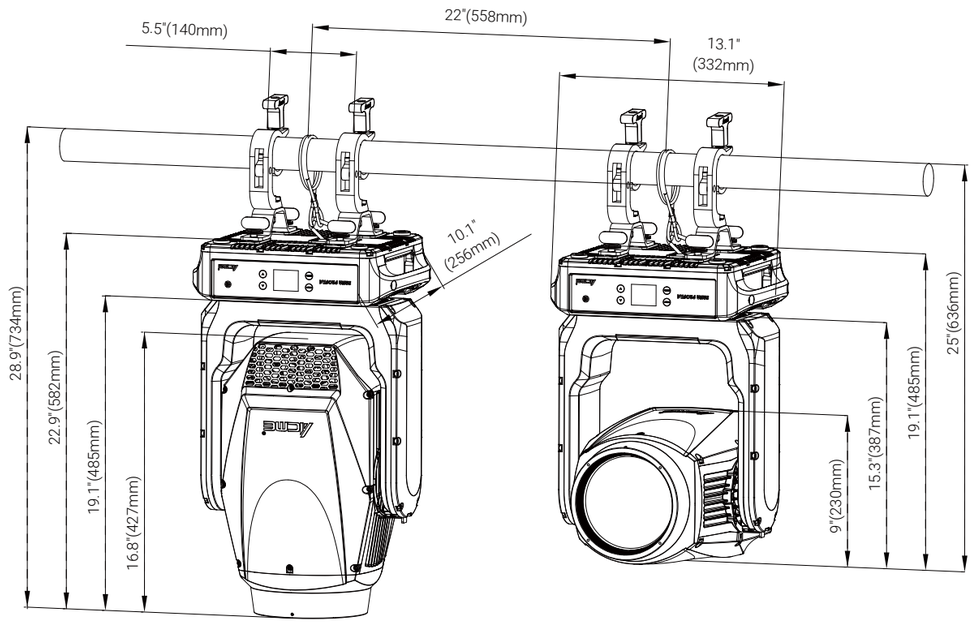
在高清摄像机下无闪烁

集成NFC功能，实现快速简便的设置与管理

多种速度频闪效果

IP66防护等级

技术规格



光源

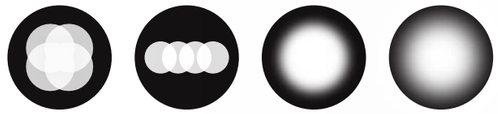
- 光源: 330W LED光引擎
- 灯具色温: 6,700K
- 灯具光通量:
  自动模式: 15,000 lumens
  静音模式:11,000 lumens
  超安静模式:7,800 lumens
- 光源预期使用寿命: 20,000小*

*数据由光源供应商提供

光学系统

- 光束角度: 3.9°-50°
- 出光镜头直径: 150 mm
- 标准模式 Ra≥70, 高显指模式Ra≥90

棱镜/雾化片



4棱镜　4面直排镜　1°雾化片　5°雾化片

颜色

- 线性CMY混色系统



- 线性CTO色温调节2,700K-6,700K

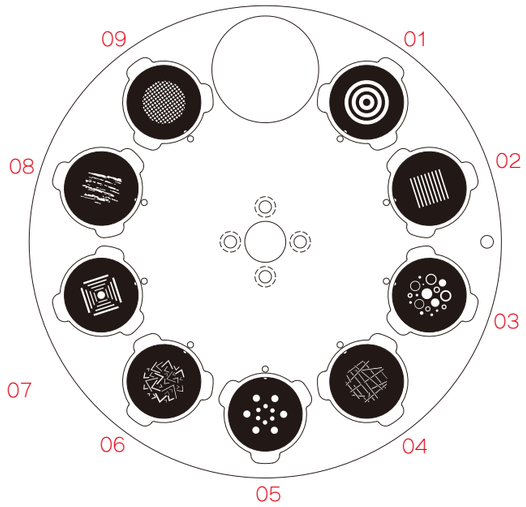
- 1个颜色盘, 6种颜色+显指片+白色



颜色盘

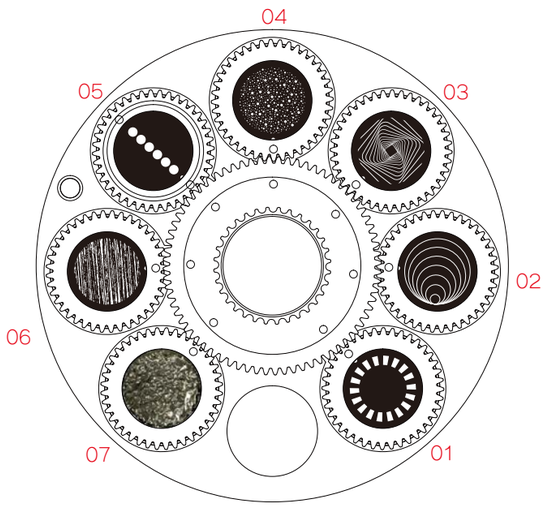
图案盘

- 1个固定图案盘, 9种图案+白圆
  图案片直径: 20 mm
  图案直径: 10.5 mm
  图案片厚度: 1.1 mm



固定图案盘

- 1个旋转图案盘, 7种图案+白圆
  图案片直径: 20 mm
  图案直径: 12 mm
  金属图案片厚度: 1.1 mm
  水纹玻璃片厚度: 3.8 mm



旋转图案盘

效果盘/动态轮

- 1个动态效果盘, 出众的水纹及火焰效果, 动态轮可旋转及更换

切割系统

- 4片切割片实现快速、平滑切割, 每片切割片方向及角度可以独立控制
- 单片可完整闭光, 整个切割模块可以旋转±90°



动态效果盘　切割模组　线性光圈

X轴/Y轴

- X轴运转角度: 无极转
- Y轴运转角度: 无极转
- X轴/Y轴位置失步自动校正
- X轴/Y轴: 16bit精度扫描
- 固定锁: 水平/垂直锁

其他效果

- 多种速度频闪效果
- 电动线性光圈
- 0-100%顺滑调光

控制与程序

- 4个触摸按键
- 控制面板: LCD背光显示屏
- 控制协议: DMX, RDM, Art-Net, NFC
- DMX通道模式: 4种
- 控制通道: 27/36/36/45
- 软件升级: 通过DMX或USB连接升级软件

电气与接口

- 输入电压范围: 100-240Vac; 50/60Hz
- 功率: 570W
- 电源插座: 防水电源连接器输入/输出
- 信号输入/输出: 3芯或5芯防水卡侬头插座, RJ45插座

灯具规格

- 灯具尺寸:
  336 x 256 x 582 mm (13.2" x 10.1" x 22.9")
  净重: 26.0 kg (57.3 lbs)

包装规格

- 飞行箱尺寸:
  待定
- 纸箱尺寸:
  550 x 455 x 665 mm (21.7" x 17.9" x 26.2")
  重量: 32 kg (70.6 lbs) (含纸箱, 1装1标准)

工作环境

- 最高环境温度: 45°C
- 最低工作温度: -20°C
- 最高表面温度: 75°C
- 防护等级: IP66

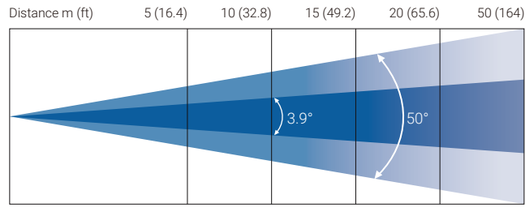
噪音数据

- 自动模式: 39 dB(A) @ 1 m
- 静音模式: 35 dB(A) @ 1 m
- 超安静模式: 34 dB(A) @ 1 m

安装

- 可水平或垂直安装
- 2个快锁挂钩
- 保险绳连接孔

产品照度图



3.9° Lux	125,000	29,500	13,200	7,500	1,200
Diameter m (ft)	0.4 (1.3)	0.7 (2.3)	1.1 (3.6)	1.4 (4.6)	3.5 (11.5)
50° Lux	1,300	450	200	115	25
Diameter m (ft)	4.6 (15.1)	9.3 (30.5)	13.9 (45.6)	18.6 (61)	46.6 (152.9)

功能、规格和外观如有更改，恕不另行通知。
2026/10/30