



**PROEL**<sup>®</sup>  
L I G H T I N G

# Company profile

## 企业简介

---



广州晨熙舞台设备有限公司是一家专注于中高端智能演艺灯光和文旅景观灯具、建筑照明、光影剧、灯光秀等核心产品的设计、研发、生产、销售、安装服务于一体的高新技术企业，公司座落在广州市番禺区。

晨熙灯光是致力于智能灯光、文旅灯具优秀制造商，以着力打造“全防护顶尖灯光品牌”为企业长远发展目标。不断提升企业的综合能力，建立自主知识产权的技术和设计优势，完善销售网络体系：专注全防护灯具新潮流，顺势而行，打造新的光环境理念，推动绿色环保节能照明产品。

晨熙灯光在保持优势智能舞台灯光和户外艺术照明产品的基础上，产品研发导入知名研发团队，加大产品研发力度，一切以用户为中心，以领先行业的眼光大力推广新型全防护系列灯具，产品主要广泛应用于户外艺术照明、灯光秀、光影秀、城市建筑亮化、园林亮化及大型实景演出、主题公园、文旅小镇等领域。

# Project case

## 工程案例



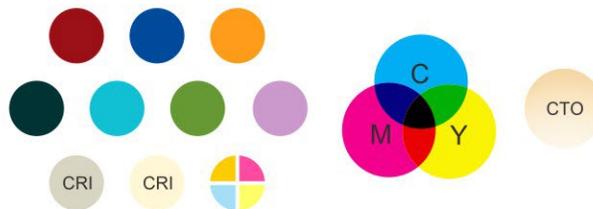
# CX-IP1500BSWF



## 技术参数

光源: 光峰1250W LED 光引擎  
 CRI: 70/80/90 控台控制选择  
 色温: 6500K  
 光学特性  
 缩放角度: 5-50度  
 均匀度: 90%  
 光通量: 38000lm  
 最大功率: 1500W  
 通道模式: 54/56 DMX通道;  
 颜色盘: 2个颜色盘, 1个5+1颜色盘, 1个5+1功能色盘,  
 可实现双向颜色彩虹, 双色布进渐变(线性移动),  
 颜色轮双向旋转, 随机颜色模式;  
 CMY: CMY无极混色, CTO色温校正;  
 旋转图案盘: 2个6种图案+1个白光的旋转盘,带索引功能;  
 效果盘: 1个动感效果轮;  
 切割: 对景成像系统, 4片8动作割片, 大小任意动态成像;  
 整个切割模块可以旋转±60°;  
 棱镜: 2个棱镜, 1个六棱镜, 1个条形棱镜带旋转功能, 可叠加;  
 雾化: 2个雾化, 可独立切换轻、中度雾化、  
 线性调节、脉冲雾化, 可叠加;  
 调焦: 可线性调焦调节, 带自动对焦功能;  
 放大: 线性调节;  
 光圈: 5-100%线性调节光束大小;  
 频闪: 电子频闪的速度为1-25次/秒, 可选择脉动、  
 同步、随机频闪, 可线性调节;  
 调光: 电子调光, 0-100%线性调光;  
 显示方式: 2.8寸彩色屏, 中英文菜单, 带自动翻转功能;  
 先进智能化的RDM功能: 数据双向传输;  
 软件升级: 可通过DMX远程连接更新程序;  
 安全及防护  
 过热保护: 具有智能化的过热保护装置;  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 颜色



## 效果动态盘



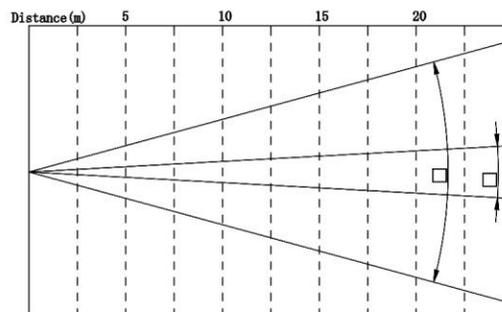
## 旋转图案



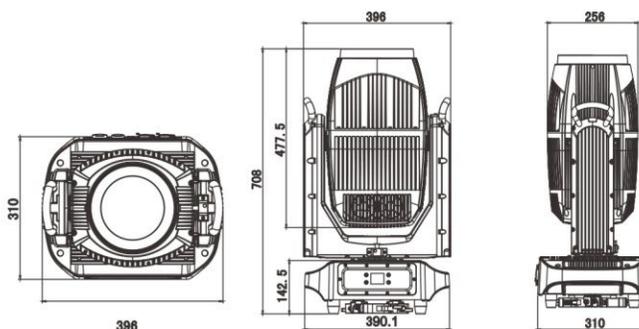
## 固定图案



## 照度测试表



eLDPHWHUP	0.39	0.78	1.18	1.57
eLDPHWHUP	4.38	8.36	13.21	17.52
eOXI	128197	31418	14175	7828
eOXI	2720	748	362	240



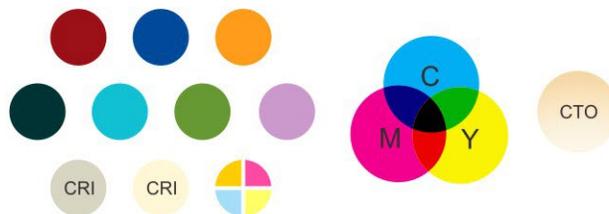
# CX-IP800BSWF



## 技术参数

输入: AC100V-240V 50/60Hz  
 功耗: 950W  
 光源: 700W LED 模组  
 LED 寿命: 50000Hrs  
 变焦范围: 5°- 50°  
 工作温度: -10-40°C  
 DMX 模式: DMX512、主/从、自走、RDM  
 通道: 32  
 色盘: 8色+2个CRI+空白, 带半色和线性调节, 可实现双向彩虹效果  
 CMY: 独立 CMY 0-100% 线性颜色变化, 出色的颜色宏效果  
 CTO: 可变 CTO, 3,000K - 6500K  
 静态图案盘: 9 个图案+空白, 带抖动和双向旋转  
 旋转图案盘: 7 个图案+空白, 带抖动和双向旋转;  
 索引图案, 所有灯光旋转图案具有相同的位置。  
 效果轮: 单片铝制动画轮, 单独使用或与图案片组合使用, 双向旋转, 速度可变  
 取景: 4个切割片实现快速平滑切割, 每个切割片的方向和角度可独立控制, 单片可完全闭合, 整个切割模块可旋转±60°  
 光圈: 机械线性光圈调节  
 棱镜: 1个棱镜轮, 具有双向旋转和组合效果  
 雾化: 2个雾化等级: 轻度 and 中度  
 调光: 0-100%线性调光  
 频闪: 1-20次/秒, 速度可调  
 IP等级: IP66, 防水  
 水平运动: 540°, 16位  
 垂直运动: 360°, 无限, 16位  
 显示: 带4个触摸按钮的LCD显示屏  
 冷却风扇: 静音风扇, 速度可变  
 机身: 镁合金  
 DMX数据: 3针输入/输出和5针输入/输出XLR  
 电源连接器: PoWercon TRUE1 进/出  
 产品尺寸: 396\*310\*788mm  
 净重: 31KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 颜色



## 动态效果盘



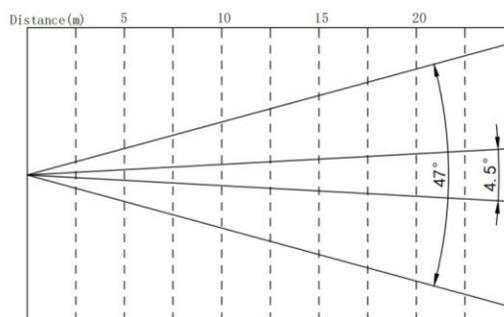
## 旋转图案



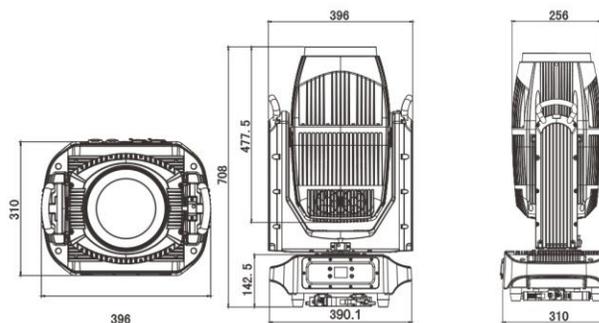
## 固定图案



## 照度测试表



4.5° (lux)	102557	25134	11339	6263
47° (lux)	2176	598	290	192



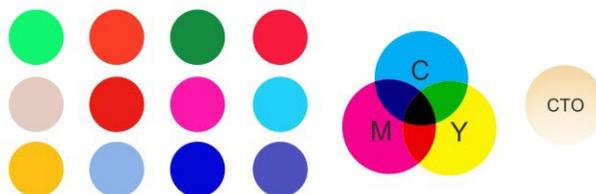
# CX-IP450BSW



## 技术参数

光源  
光源: OSRAM SIRIUS HRI® 420W  
色温: 8000K  
电气参数  
输入电压/频率: AC:100-240V、50/60Hz  
最大功率: 600W  
产品功能  
通道模式: 24 DMX通道  
颜色盘: 1个1+13颜色盘。可变速双向彩虹效果、颜色定位  
固定图案盘: 1个1+14固定图案盘, 带流水  
旋转图案盘: 1个1+9旋转图案盘带索引功能  
缩放角度: 光束0.3-14° 图案5-31°  
棱镜: 1个8棱镜, 一个平行6棱镜, 可叠加  
雾化: 线性调节, 脉冲雾化  
调焦: 可线性调焦调节, 带自动对焦功能  
放大: 线性调节  
频闪: 机械频闪, 0.5-13次/秒  
调光: 线性调光  
X/Y扫描: 三相超静音扫描系统, X、Y轴8/16Bit, X、Y轴自动回位  
扫描速度: 水平630度 5秒 或540度 4.35秒 垂直265度 2.9秒  
显示方式: 2.4寸LCD显示屏, 中英文菜单, 带翻转功能  
控制方式: DMX512信号、WDMX无线系统、Art-net (可选)  
先进智能化的RDM功能: 数据双向传输  
软件升级: 可通过DMX连接更新程序  
信号输入输出: 3芯或5芯  
环境温度: 环境温度45度 表面最大温度小于100度  
噪音: 45-55分贝  
安全及防护  
过热保护: 温控开关  
IP等级: IP66  
认证: CE认证

## 颜色



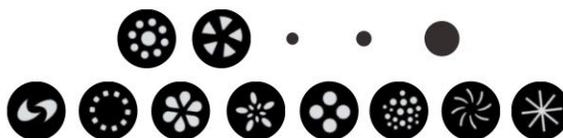
## 动态效果盘



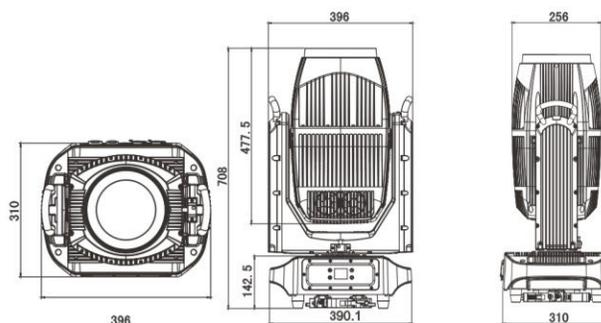
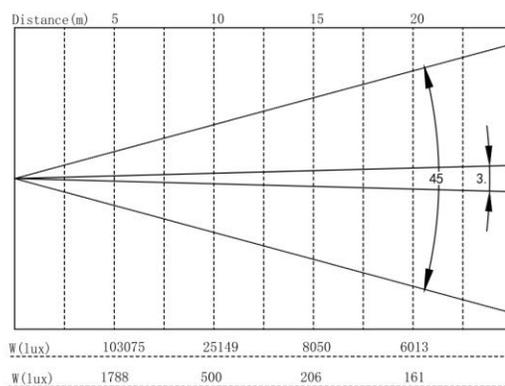
## 旋转图案



## 固定图案



## 照度测试表



# CX-IP300G BSW



## 技术参数

输入: AC100V-240V 50/60Hz  
 功耗: 400W  
 光源: 激光260W  
 LED 寿命: 20000 小时  
 变焦角度: 0.6°-23°  
 CTC: 8000K  
 CRI: 70  
 工作温度: -10-40°C  
 控制模式: DMX512、主从、自走、RDM  
 通道: 28通道  
 色盘: 17色+空白, 带半色和线性调节功能,  
 可实现双边彩虹效果  
 CMY: 独立CMY轮  
 静态图案盘: 19图案+空白, 带抖动和双边旋转  
 效果盘: 1个动态图案, 双向旋转  
 棱镜: 2个棱镜轮, 独立旋转, 可叠加。  
 雾化: 1个雾化轮  
 调光: 0-100%线性调光, 16位  
 频闪: 1-20次/秒, 速度可调  
 水平移动: 540度16位  
 垂直移动: 270度16位  
 显示: 带4个触摸按钮的LCD显示屏  
 冷却风扇: 静音风扇, 速度可变  
 机身: 镁合金  
 信号连接: DMX 3针输入/输出+5针输入/输出  
 电源连接: PoWercon 输入/输出  
 产品尺寸: 396\*310\*735mm  
 净重: 28KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 颜色

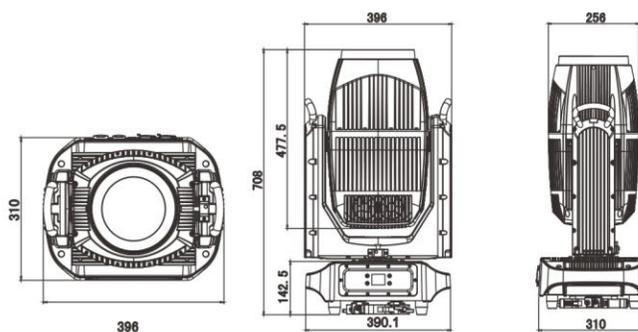


## 效果动态盘



## 照度测试表

Distance (m)	15	30	50	100
diameter (m)	0.29	0.58	0.96	1.92
W (lux)	341K	85.3K	30.7K	7673



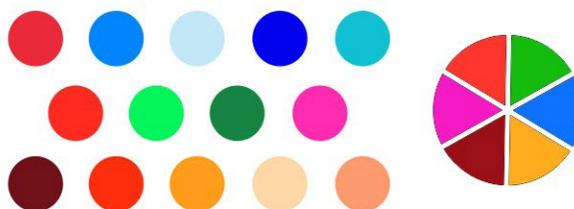
# CX-IP450BEAM



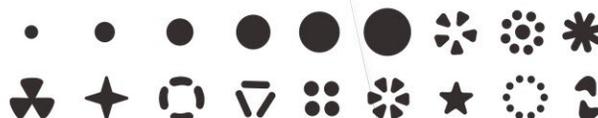
## 技术参数

输入: AC100V-240V 50/60Hz  
 功耗: 550W  
 光源: 欧司朗420W灯泡  
 灯泡寿命: 2000小时  
 输出透镜直径: 170毫米  
 光束角: 1.8°  
 CTC: 6500K  
 CRI: 80  
 工作温度: -10-40°C  
 控制模式: DMX512, 主从, 自走, RDM  
 通道: 18通道  
 颜色盘: 14色+空白, 具有半色和线性调节功能, 可实现双边彩虹效果  
 颜色盘: 6色盘  
 静态图案盘: 17图案+空白, 具有抖动和双边旋转功能  
 棱镜: 2个棱镜轮, 独立旋转, 可重叠  
 雾化: 1个雾化轮  
 调光: 0-100%线性调光  
 频闪: 1-20次/秒, 速度可调  
 IP等级: IP66, 防水  
 水平移动: 540度 16位  
 垂直移动: 270度 16位  
 显示: 带4个触摸按钮的LCD显示屏  
 冷却风扇: 静音风扇, 速度可变  
 机身: 镁合金  
 信号连接: DMX 3针输入/输出 + 5针输入/输出  
 电源连接: PoWercon 输入/输出  
 产品尺寸: 396\*310\*708mm  
 净重: 28.5KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

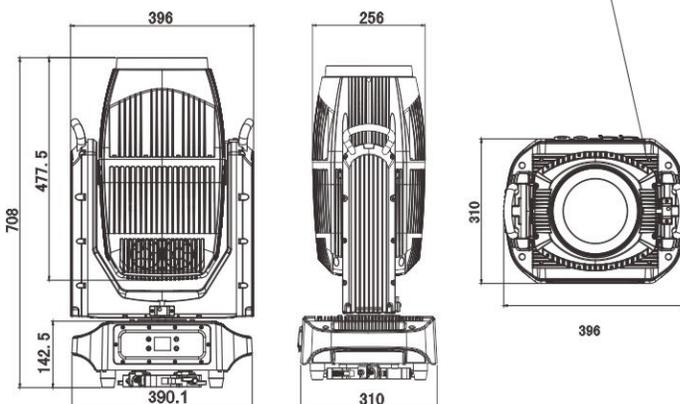
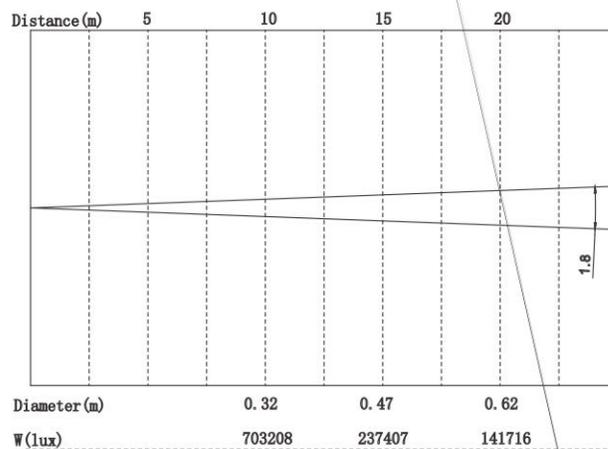
## 颜色



## 固定图案



## 照度测试表



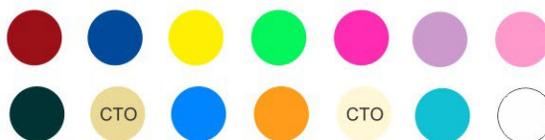
# CX-IP550BEAM



## 技术参数

- 功耗: 680W
- 光源: 欧司朗470W灯泡
- 灯泡寿命: 2000小时
- 变焦角度: 2.8°-48°
- 工作温度: -10-40°C
- 控制模式: DMX512, 主从, 自走, RDM
- 通道: 34/39通道
- 颜色盘: 13色+空白, 具有半色和线性调节功能, 可实现双边彩虹效果
- CMY: 独立CMY轮
- 静态图案盘: 10个图案+4个白圆, 带抖动和双边旋转
- 旋转图案盘: 9图案+空白, 带抖动和双边旋转
- 效果盘: 1个动态图案, 双向旋转
- 棱镜: 2个棱镜轮, 每个棱镜轮包含3个棱镜, 独立旋转, 可重叠
- 雾化: 2个雾化轮
- 调光: 0-100%线性调光器
- 频闪: 1-20次/秒, 速度可调
- 水平移动: 540度16位
- 垂直移动: 270度16位
- 显示屏: 带4个触摸按钮的LCD显示屏
- 冷却风扇: 静音风扇, 速度可变
- 机身: 镁合金
- 信号连接: DMX 3针输入/输出+5针输入/输出
- 电源连接: 电源输入/输出
- 产品尺寸: 396\*310\*735mm
- 净重: 30KG
- IP等级: IP66
- 认证: CE认证

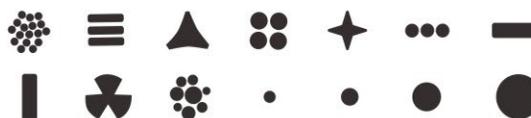
## 颜色



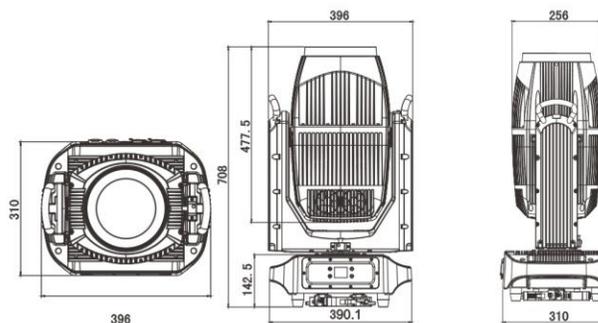
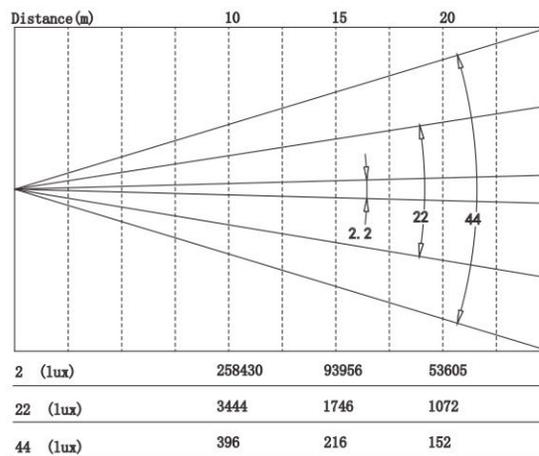
## 旋转图案



## 固定图案



## 照度测试表



## CX-IP300G BEAM



### 技术参数

宽电压: AC100V-240V 50-60Hz  
 额定功率: 430W  
 光源系统: 260W激光光源(寿命12000小时)  
 色温: 8500K  
 颜色系统: 颜色盘: 17+七彩彩虹效果+雾化功能  
 图案系统: 图案盘: 19固定图案+1 白光  
 棱镜: 2个棱镜  
 CMY  
 调焦系统: 电子调焦  
 雾化: 具有雾化功能、可实现柔光效果  
 电机: XY轴使用三相电机, 使灯具快慢速度稳定性高, 定位角度准!  
 调光曲线: 0%-100%线性调光、平滑无闪烁  
 光束角度: 0-2°  
 通道: 21通道  
 透镜直径: 180mm  
 控制方式: DMX 512、RDM  
 显示屏: LCD 显示屏、适应不同的安装位置、可旋转180°  
 水平垂直: 采用高精度三相电机、定位准确、运行平滑、可自动校正定位  
 水平: 540°旋转、解析度8/16Bit、具有微调  
 垂直: 270°旋转、解析度8/16Bit、具有微调。  
 外壳, 镁合金  
 净重: 28KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

### 颜色

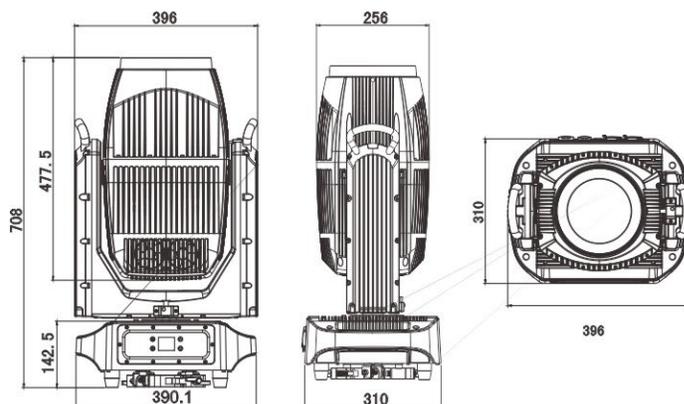


### 固定图案



### 照度测试表

Distance(m)	15	30	50	100
diameter (m)	0.29	0.58	0.96	1.92
W (lux)	341K	85.3K	30.7K	7673



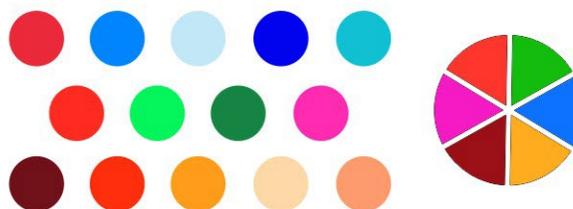
# CX-IP400BEAM



## 技术参数

输入: AC100V-240V 50/60Hz  
 功耗: 380W  
 光源: 欧司朗SIRIUS HRI 381W  
 灯泡寿命: 2000小时  
 输出透镜直径: 170 mm  
 光束角: 1.8°  
 CTC: 6700K  
 CRI: 75  
 照度: 140000lx@20m  
 工作温度: -10-40°C  
 控制模式: DMX512, 主从, 自走, RDM  
 通道: 18通道  
 色轮: 14色+空白, 具有半色和线性调节功能, 可实现双边彩虹效果  
 色轮: 6色轮  
 静态图案轮: 17图案+空白, 具有抖动和双边旋转  
 棱镜: 2个棱镜轮, 独立旋转, 可重叠  
 雾化: 1个雾化轮  
 调光器: 0-100% 线性调光器  
 频闪: 1-20 次/秒, 速度可调  
 IP 等级: IP66, 防水  
 水平移动: 540 度 16 位  
 垂直移动: 270 度 16 位  
 显示: 带 4 个触摸按钮的 LCD 显示屏  
 冷却风扇: 静音风扇, 速度可变  
 机身: 镁合金  
 信号连接: DMX 3 针输入/输出 + 5 针输入/输出  
 电源连接: PoWercon 输入/输出  
 产品尺寸: 396\*310\*708mm  
 IP 等级: IP66  
 认证: CE 认证

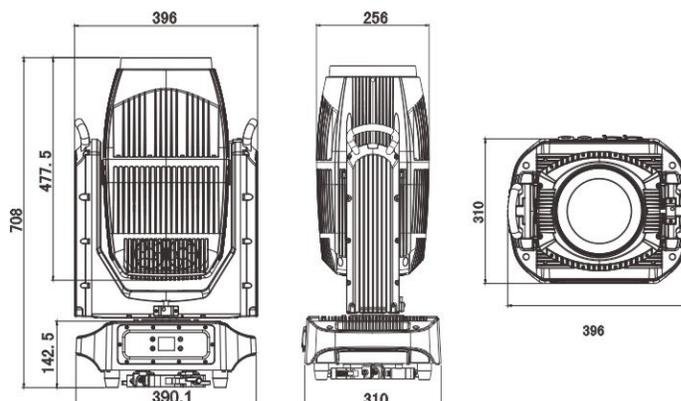
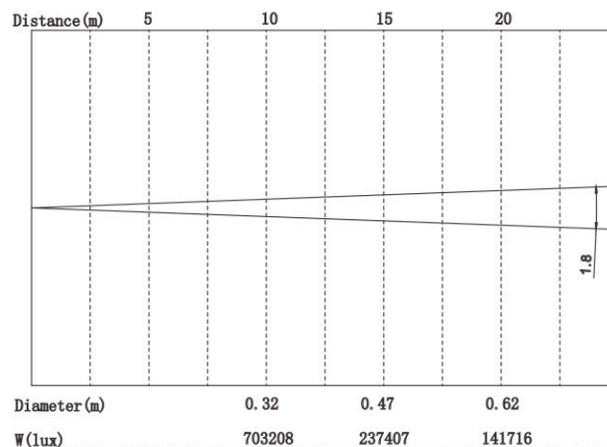
## 颜色



## 固定图案



## 照度测试表



# CX-IP1915P调焦染色灯



## 技术参数

### 光学系统

光源: 19\*15W RGBW LED

光源类型: LED欧司朗芯片

出光角度: 15°-60°可选

### 控制系统

调光: 0-100% 线性调光

控制协议: DMX512/手动/主从模式控制

散热系统: 传导式风冷

调焦: 手动调清晰度

通道模式: 11/22通道

### 电气连接

输入电压: AC110-240V 50/60Hz

额定功率: 285W

电源: 防水PoWer Connector输入/输出

尺寸\外观\重量

产品尺寸: 302.8\*239\*269MM

外壳: 铝合金

重量: 9.4KG

### 防水等级

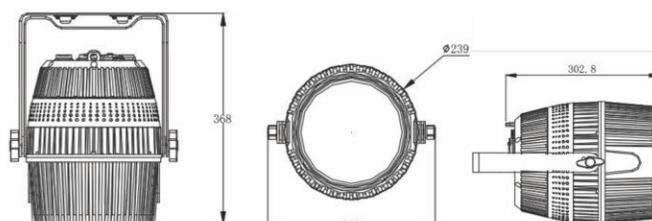
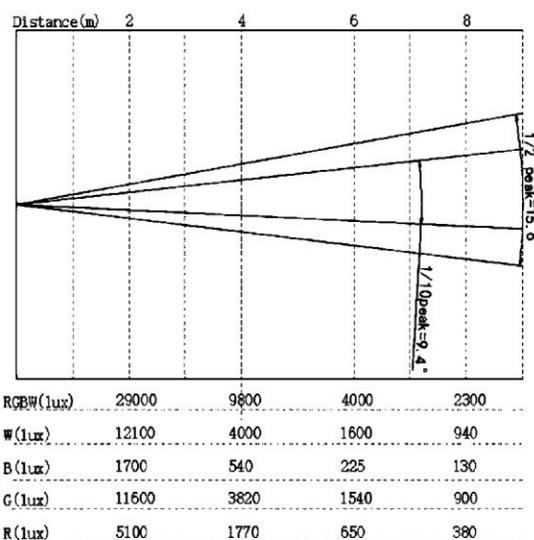
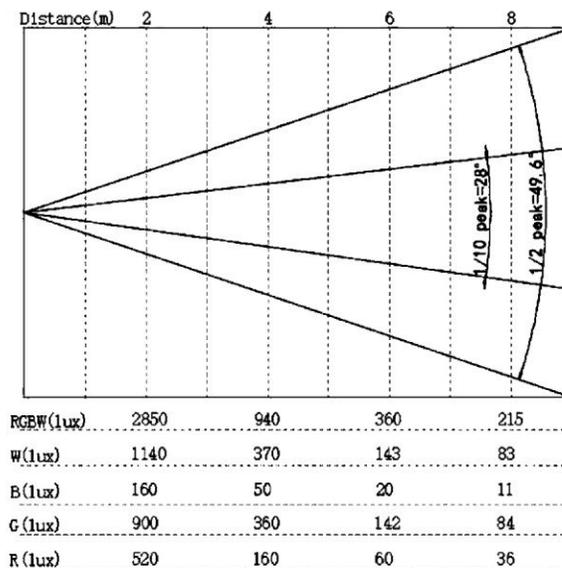
IP等级: IP66

认证: CE认证

### 工作环境

-20°C-40°C

## 照度测试表



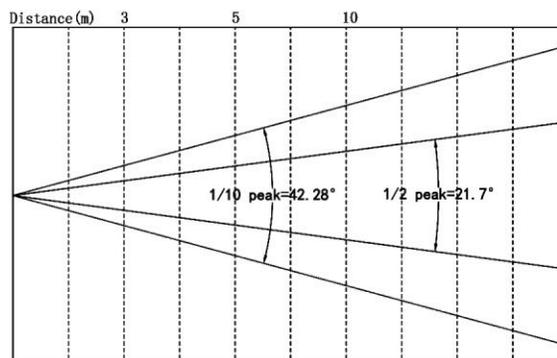
# CX-IP1810



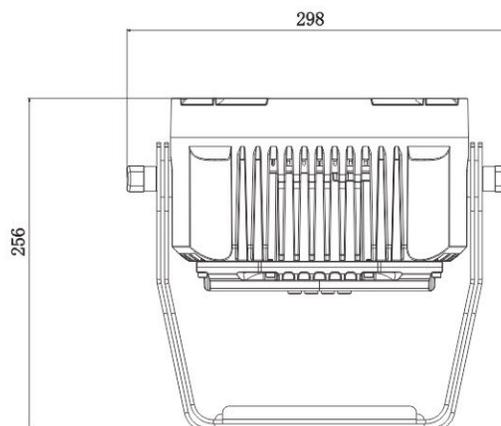
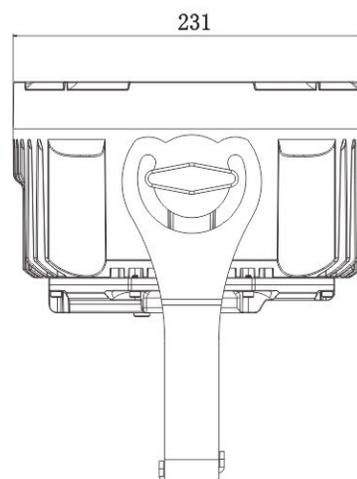
## 技术参数

额定电压: AC100V-240V,50/60Hz  
 功率: 160W  
 光源: 18颗10W RGBW四合一光源  
 透镜角度: 25°  
 颜色: 均匀的RGBW混色系统  
 灯珠寿命: 平均50000小时超长LED寿命  
 高速频闪: 电子频闪, 1-25Hz  
 通道模式: 4/10CH  
 控制: 国际标准DMX,主从控制, 自走, 声控  
 产品外观: 高强度压铸铝合金  
 产品尺寸:286X231X156MM  
 产品净重: 7KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 照度测试表



	3	5	10
红R (lux)	685	219	53
绿G (lux)	753.2	257	63
蓝B (lux)	167	55.5	14
白W (lux)	888	275.4	69
全亮RGBW (lux)	1615	607	153.5



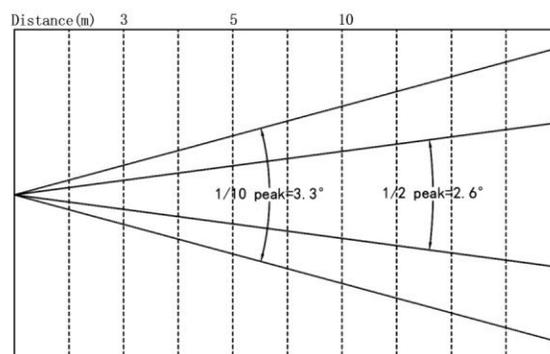
# CX-IP1060W



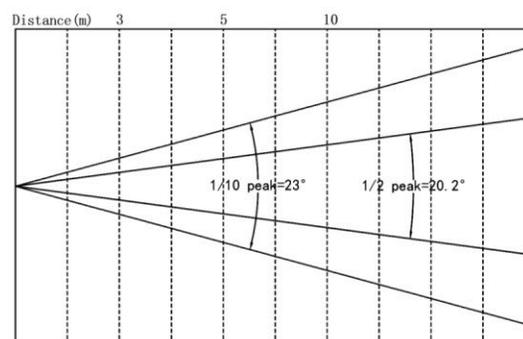
## 技术参数

输入电压范围: AC100-240V, 50/60 Hz  
 功率: 1100W  
 光源:  
 光束端:  
 10 x 60W RGBW LED  
 频闪端:  
 96 x 3W CW LED  
 96 x 3W WW LED  
 96 x 0.5W RGB LED  
 通道: 17/27/99/108/168/170CH  
 控制模式: DMX512/手动/主从模式控制  
 LED预期寿命: 50000小时  
 变焦角度: 3°-25°  
 光通量: 4850 流明  
 频闪: 0-20Hz  
 电源接口: 防水PoWer Connector输入/输出  
 DMX 信号接头: 3芯防水卡侬接头一进一出  
 显示: LCD 显示  
 外壳材质: 铝合金  
 调光: 0-100% 线性调光  
 产品尺寸: 1000x159x403.6mm  
 重量: 31KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

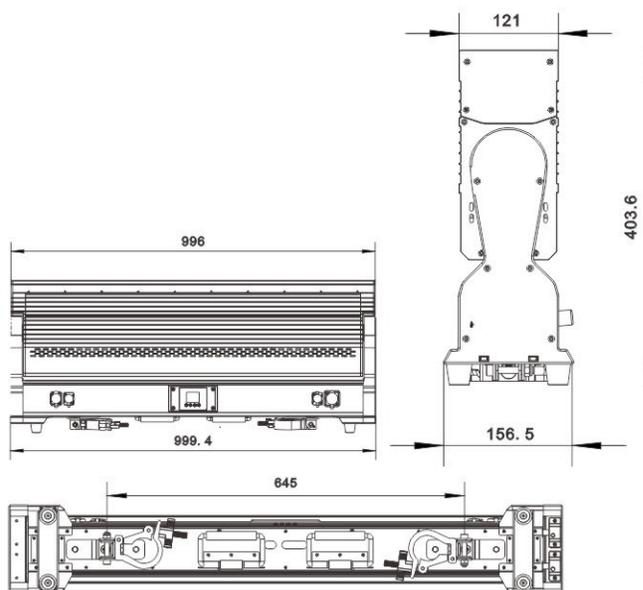
## 照度测试表



	3	5	10
红R (lux)	4986.1	2601.4	1065
绿G (lux)	9081.1	4954.5	2056
蓝B (lux)	1923.4	850	386.2
白W (lux)	12567	6105.4	2676.6
全亮RGBW (lux)	19040.2	10826.7	5392



	3	5	10
红R (lux)	675.6	260.9	65.3
绿G (lux)	1426	553.4	137.5
蓝B (lux)	279	106	26.1
白W (lux)	1772	680	170.8
全亮RGBW (lux)	3560.7	1120	291



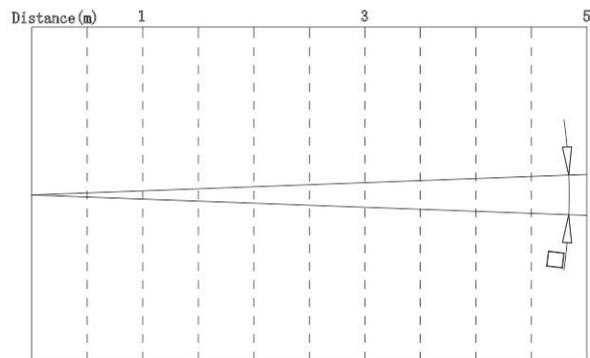
# CX-IP2040W



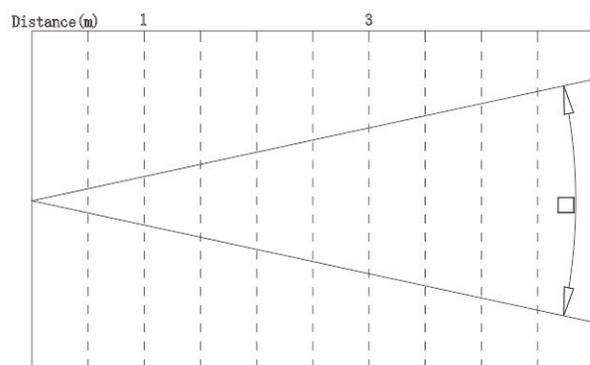
## 技术参数

- 功耗: 850W
- LED灯珠: 20颗40W RGBW LED灯珠
- 变焦: 3°-60°电动变焦
- 频道: 19CH/34CH/35CH/48CH/49CH/88CH/89CH
- 控制模式: DMX512, 主从机, 声控, 自动
- 灯珠寿命: 最少20000小时
- 调光: 0-100%线性可调
- 频闪: 1-20Hz
- 颜色: RGBW无限混合模式, 每个RGBW像素可单独控制
- 可变色温: 2700K -8000K
- 功能: LED单点控制, 两个变焦区单独控制, 光束和染色效果
- Y轴水平: 205° (手动调节角度)
- 显示屏: LCD触摸屏显示
- 电源输入连接器: PoWerCon In/Out
- DMX信号输入/输出: 3针/5针XLR
- 产品尺寸: 1000x140x240mm
- IP等级: IP66
- 认证: CE认证

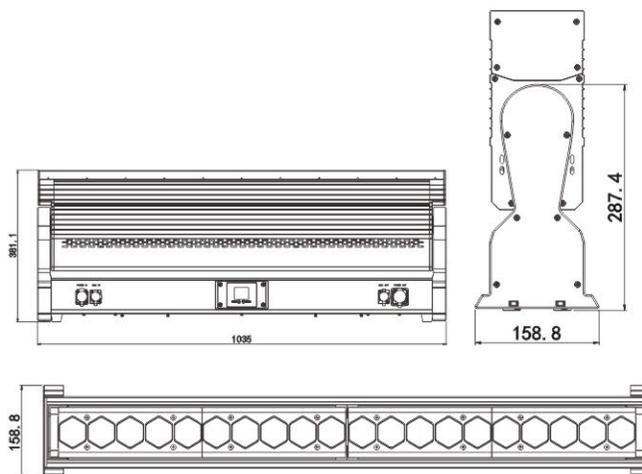
## 照度测试表



Distance (m)	1	3	5
Diameter (m)	0.055	0.16	0.71
RGBW (lux)	150500	43800	19200
R (lux)	10030	2960	1420
G (lux)	33800	9950	4600
B (lux)	75500	20700	9620
W (lux)	44300	13200	5960



Distance (m)	1	3	5
Diameter (m)	1.2	3.5	5.9
RGBW (lux)	26300	5560	2150
R (lux)	1740	368	140
G (lux)	5790	1290	500
B (lux)	12440	2830	1120
W (lux)	7990	1690	660



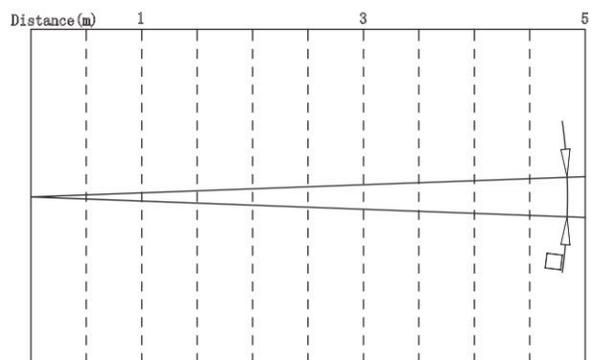
# CX-IP1040W



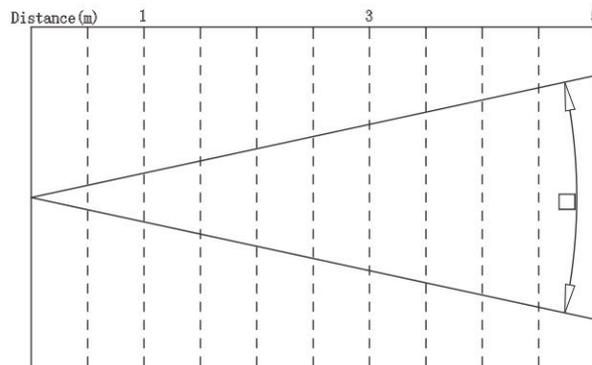
## 技术参数

输入电压: 100-240V, 50/60 Hz  
 功耗: 850W  
 LED灯珠: 10颗20W RGBW LED灯珠  
 变焦: 3°-60°电动变焦  
 频道: 19CH/34CH/35CH/48CH/49CH/88CH/89CH  
 控制模式: DMX512, 主从机, 声控, 自动  
 灯珠寿命: 最少20000小时  
 调光: 0-100%线性可调  
 频闪: 1-20Hz  
 颜色: RGBW无限混合模式, 每个RGBW像素可单独控制  
 可变色温: 2700K -8000K  
 功能: LED单点控制, 两个变焦区单独控制, 光束和染色效果  
 Y轴水平: 205° (手动调节角度)  
 显示屏: LCD触摸屏显示  
 电源输入连接器: PoWerCon In/Out  
 DMX信号输入/输出: 3针/5针XLR  
 产品尺寸: 541x159x321mm  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

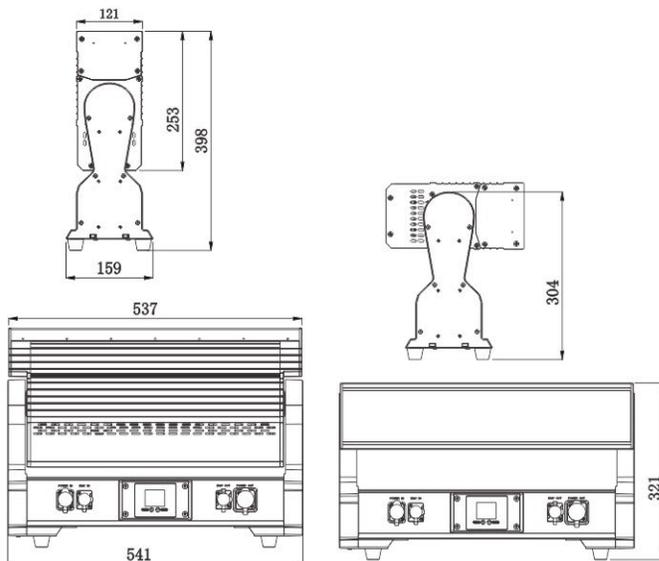
## 照度测试表



Distance (m)	1	3	5
Diameter (m)	0.055	0.16	0.71
RGBW (lux)	345700	48000	25000
R (lux)	16240	3480	2150
G (lux)	54500	10900	5690
B (lux)	110500	22000	10500
W (lux)	67600	13100	6700



Distance (m)	1	3	5
Diameter (m)	1.2	3.5	5.9
RGBW (lux)	28700	2700	989
R (lux)	2000	170	65
G (lux)	4700	630	236
B (lux)	9400	1260	456
W (lux)	5600	740	275



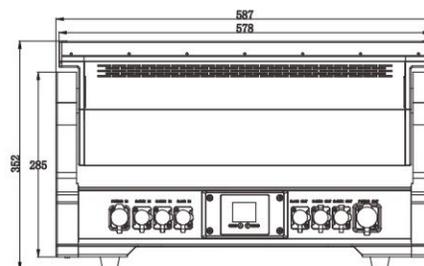
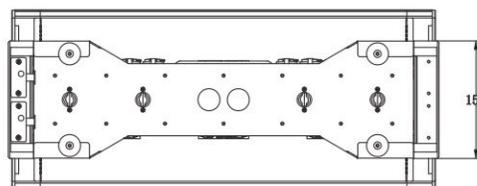
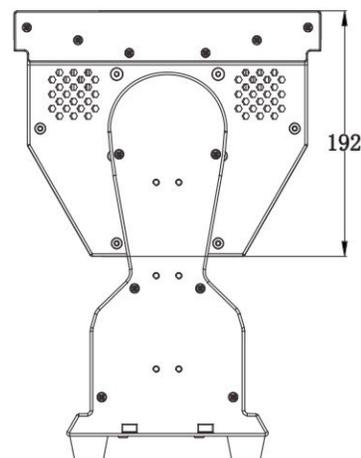
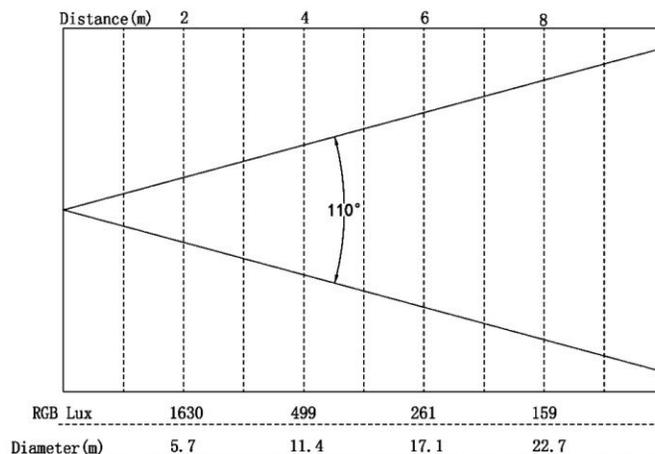
# CX-IP1000P



## 技术参数

输入电压范围: AC100-240V, 50/60 Hz  
 功率: 450W /230V(动态) 900W /230V (瞬间)  
 通道: 11CH/17CH/62CH/68CH/23CH/14CH  
 控制模式: DMX512,主从,自走,声控  
 LED预期寿命: 20000小时  
 光源: 1320\*0.5W RGB+216\*5W白光  
 光束角度: 22°  
 调光: 0-100% 线性调光  
 频闪: 0-20Hz  
 灯头中间闪光部份分为12段, 每段可单独控制,  
 可跑流水闪光光束效果,  
 两边为背光部份各分12段, 每段的颜色可单独控制,  
 可作像素点级效果的作用, 全光域调光, 高光输出  
 显示: LCD 显示  
 电源开关接头: IP电源开关  
 DMX in/out: 3-pin/5-pin XLR  
 产品尺寸: 587x242x352mm  
 重量: 24.6KG  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 照度测试表



# CX-IP6010T



## 技术参数

### 光学系统

光源: 60\*10W 4合1 RGBW

光学角度: 43°

### 控制系统

调光: 0-100% 8/16Bin调光

控制协议: DMX512 RDM

功能效果: 声控 0-20Hz频闪 自定义模式

冷却系统: 自然散热

通道模式: 4CH/8CH

### 电气连接

输入电压: 100-240V 50/60Hz

额定功率: 600W

电源防水输入/输出

信号防水输入/输出

### 尺寸\外观\重量

产品尺寸: 500\*156\*380

外壳: 压铸铝

重量: 8.54KG

### 防水等级

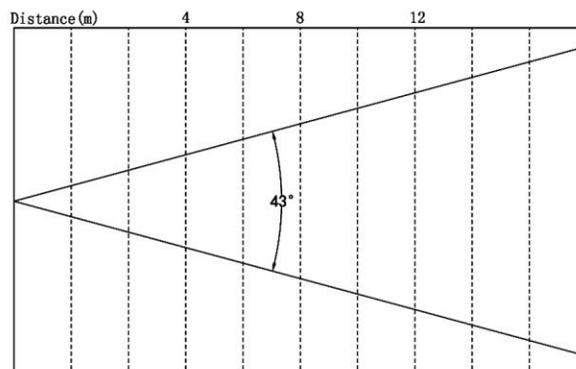
IP等级: IP66

认证: CE认证

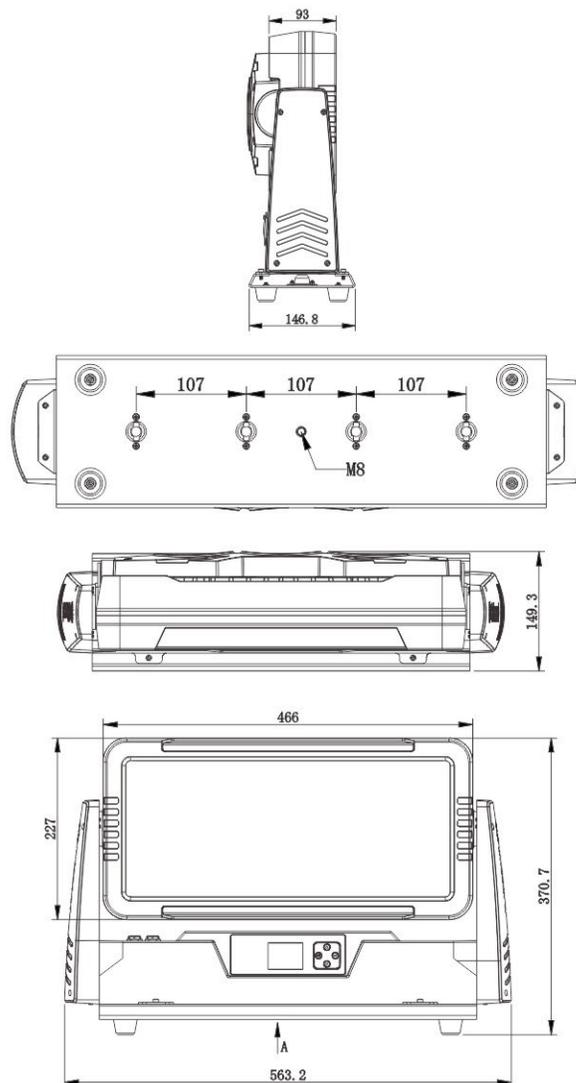
### 工作环境

0-40°C

## 照度测试表



Distance (m)	4	8	12
Diameter (m)	3.2	6.3	9.5
RGBW (LUX)	11000	2706	1408
R (LUX)	968	231	129.8
G (LUX)	2750	715	374
B (LUX)	4510	1100	605
W (LUX)	4015	1034	451



# CX-IP600W



## 技术参数

### 光源

光源: RGB 672颗0.5W RGB LED光引擎, 112颗 3W CW LED光引擎

色温: W 8000K

### 电气参数

输入电压/频率: AC:100-240V、50/60Hz

最大功率: 700W

### 产品功能

通道模式: 9/10(模式1), 1/14 (模式2), 31/32 (模式3),  
39/40 (模式4), 33/34 (模式5)

颜色: RGBW无极混色

光束角度:彩光光束角度: 100°

白光光束角度: 110°

光斑角度:彩光光斑角度: 150°

白光光斑角度: 155°

频闪: 电子频闪, 1-25次/秒, 可选择脉动、同步、随机频闪

调光: 0-100%线性调光

雾化: 具有电子雾化效果

显示方式: 高清OLED显示屏

控制方式: DMX512信号/Art-net/sACN

先进智能化的RDM功能: 数据双向传输

软件升级: 可通过DMX连接更新程序

信号输入输出: 3芯/5芯

控制特性: RGB 16/32区可单独控制/白光16区可单独控制/

先进的智能混色效果/独立控制电子雾化效果

环境温度: 环境温度-5--45°C表面最大温度小于70度

噪音: 0-45分贝

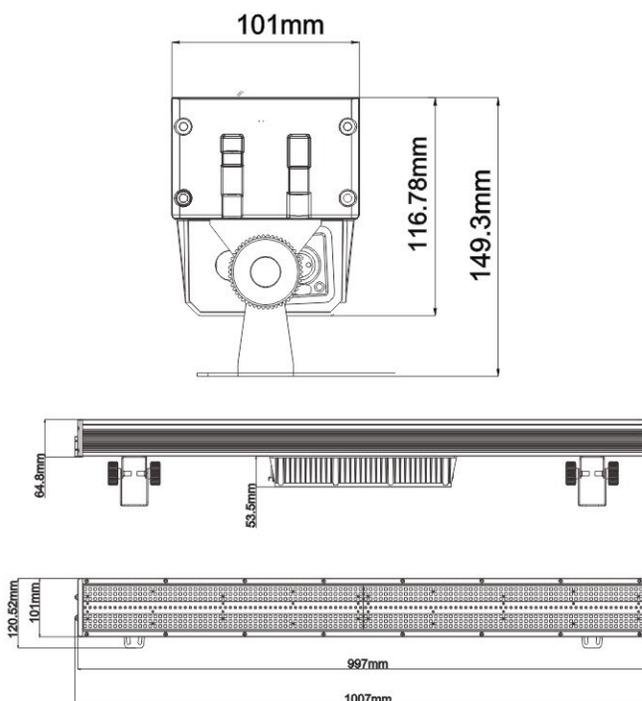
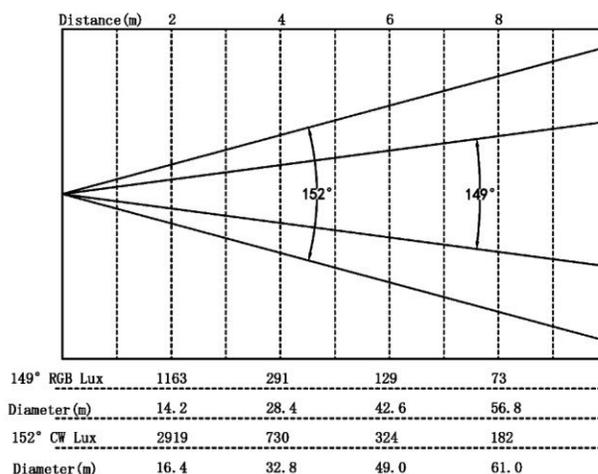
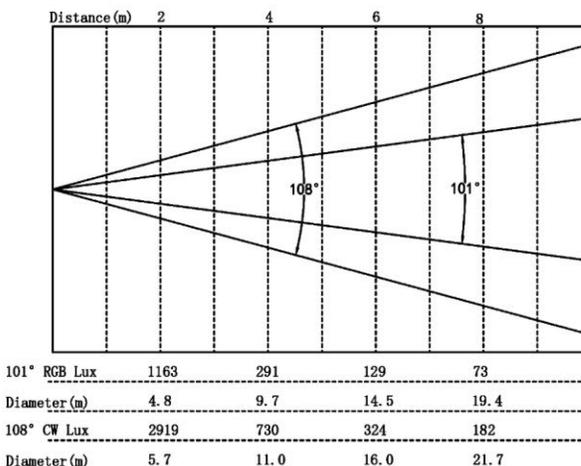
安全及防护

过热保护: 先进智能温控系统

IP等级: IP65

认证: CE认证

## 照度测试表



# CX-IP4010T



## 技术参数

### 光学系统

光源: 40\*10W 4合1 RGBW

光学角度: 43°

### 控制系统

调光: 0-100% 8/16Bin调光

控制协议: DMX512 RDM

功能效果: 声控 0-20Hz频闪 自定义模式

冷却系统: 自然散热

通道模式: 4CH/8CH

### 电气连接

输入电压: 100-240V 50/60Hz

额定功率: 400W

电源防水输入/输出

信号防水输入/输出

### 尺寸\外观\重量

产品尺寸: 500\*156\*380

外壳: 压铸铝

重量: 8.54KG

### 防水等级

IP等级: IP66

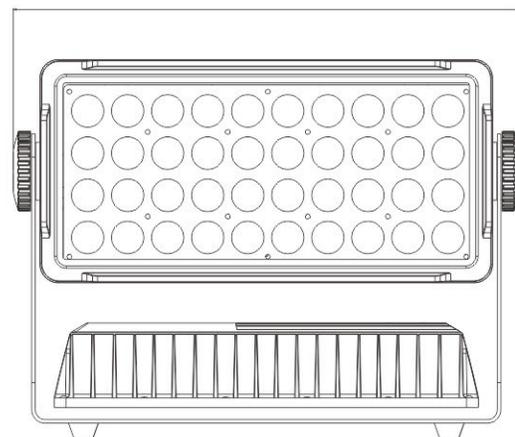
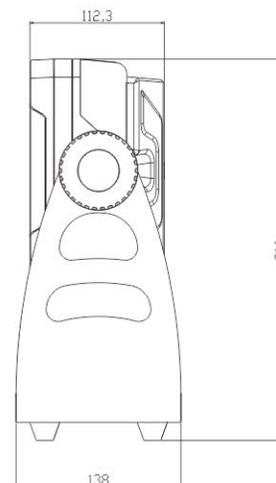
认证: CE认证

### 工作环境

0-40°C

## 照度测试表

Distance (m)	4	8	12
Diameter (m)	3.2	6.3	9.5
RGBW (LUX)	10000	2460	1280
R (LUX)	880	210	118
G (LUX)	2500	650	340
B (LUX)	4100	1000	550
W (LUX)	3650	940	410



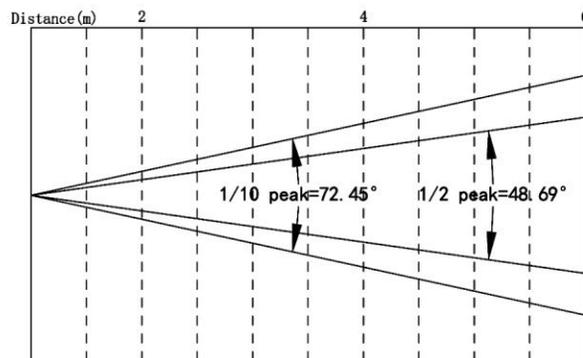
# CX-IP1820P



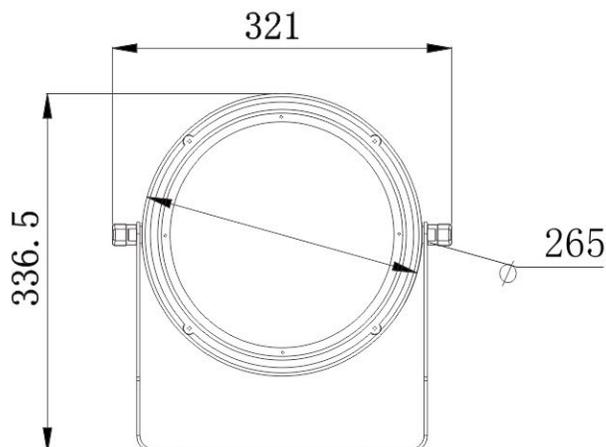
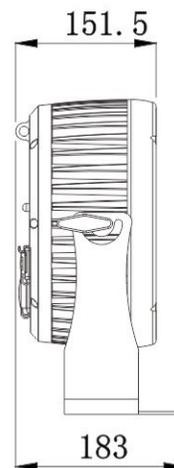
## 技术参数

光源: 18x 20W RGBWPY LED  
 体积小, 重量轻, 光效高, 能耗低  
 0~100%顺滑调光功能  
 多种速度频闪效果  
 光源  
 光源: 18 x 20W RGBWPY LED  
 LED 预期使用寿命: 20,000小时  
 光学系统  
 先进的光学系统  
 光学角度: 25°  
 控制与程序  
 4个机械按键  
 控制面板: LCD显示屏  
 控制协议: DMX512, RDM, 主副机  
 DMX 通道模式: 3种  
 通道模式: 6/8/12通道  
 软件升级: 通过 DMX 连接更新软件  
 电气与接口  
 输入电压范围: 110-240V~ 50/60Hz  
 功率: 170W  
 电源插座: POWER IN/OUT  
 信号输入/输出: 三芯DMX IN/OUT  
 灯具规格  
 长: 336mm (13.2")  
 宽: 320mm (12.6")  
 高: 145mm (5.7")  
 灯具净重: 6.4KG (14.1lbs)  
 IP等级: IP66  
 认证: CE认证

## 照度测试表



R (lux)	994	257	126
G (lux)	2340	596	282
B (lux)	3610	918	431
W (lux)	3730	946	451
Y (lux)	659	176	94
U (lux)	1626	401	181
RGBW (lux)	10300	2580	1290
RGBWYU (lux)	10590	2660	1304



## CX-1940 Wash



### 技术参数

#### 光源

光源类型: 19颗 40W RGBW大功率LED

色温预设: 2000K-2700K/3200K/4200K/5600K和8000K

#### 电气参数

输入电压/频率: AC100-240V/50-60Hz

最大功率: 615W

#### 产品功能

通道数量: 22/99/19/21 Art-net

颜色: RGBW无极混色

调光: 线性调光

调焦/放大: 线性调节

缩放角度: 4°-36°

频闪: 电子频闪, 1-25次/秒

显示方式: 2.4寸LCD显示屏, 中英文菜单, 带翻转功能

控制方式: DMX512信号、网络控制: Art-net (可选)

X/Y扫描: 采用三相超静音扫描系统, X/Y轴8/16Bit, X/Y自动回位

最大速度: 水平630度 1.56秒或540度 1.3秒

垂直265度 0.85秒, 16Bit, 自动复位

先进智能化的RDM功能: 数据双向传输

软件升级: 可通过DMX远程连接更新程序

信号输入输出: 3芯/5芯 Art-net

#### 物理特性

外形尺寸: 长 (mm): 316 宽 (mm): 249 高 (mm): 575

重量: 净重(kg): 31.4 毛重(kg): 37

安装方式: 4个 1/4英寸锁扣

环境温度: 环境温度45度

噪音: 45-65分贝

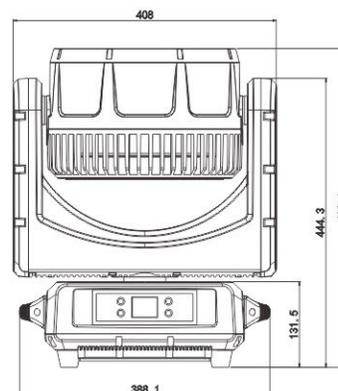
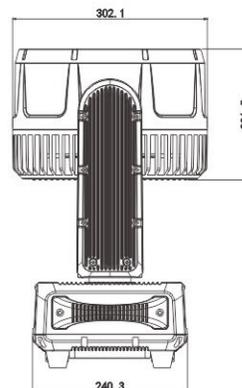
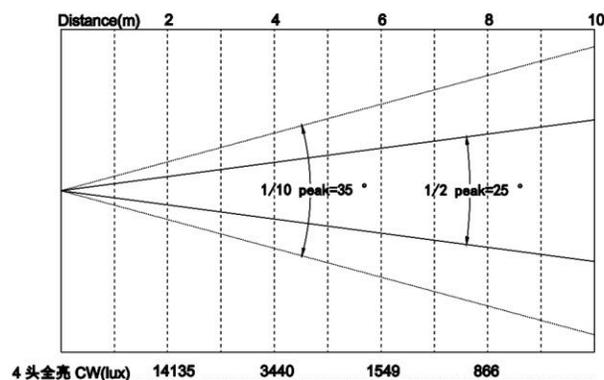
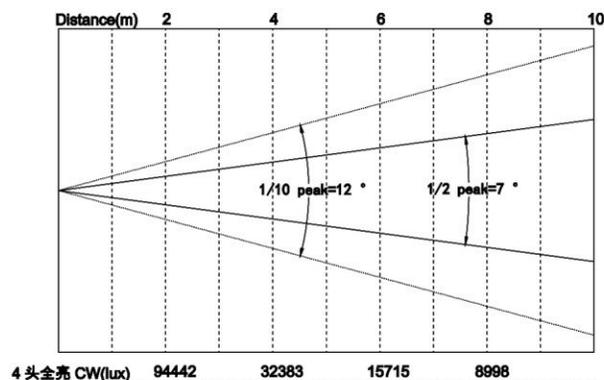
安全及防护

过热保护: 温控开关

IP等级: IP66

认证: CE认证

### 照度测试表



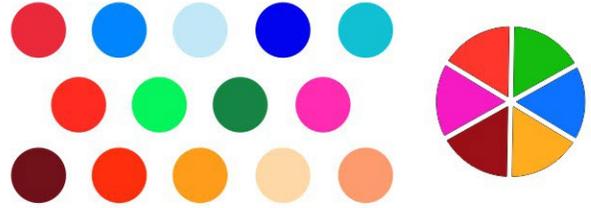
# CX-400BSW



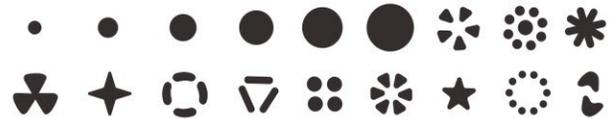
## 技术参数

光源:OSRAM SIRIUS HRI 371W  
 色温: 7800K  
 光源寿命: 1500 小时  
 水平扫描: 540°或 630° (16bit 精度扫描) 具有自动纠错的复位功能  
 垂直扫描: 270° (16bit 精度扫描) 具有自动纠错的复位功能  
 色片盘: 10 个色片+ 白光, 半色效果, 色片可任意定位,  
 带双向旋转的彩虹效果  
 旋转图案盘: 7个可插拔式的旋转图案片+1个白圆,  
 带图案抖动和图案任意定位功能  
 固定图案盘: 9个固定图案+白圆  
 调焦&放大: 光束模式: 2°-17°  
 图案模式: 3.6°-38°,  
 染色模式: 11°-53°,带自动调焦功能  
 棱镜: 8棱镜,可正反方向旋转, 并具有棱镜定位功能,  
 带棱镜宏功能。  
 雾化功能  
 调光: 0-100% 线性调光  
 频闪: 最高可达 25Hz, 可以选择随机频闪或脉冲频闪  
 防护等级: IP20  
 显示: LCD 显示+按键操作, 中英文模式, 显示屏智能翻转功能。  
 通道: 20个 DMX 通道  
 控制模式: DMX512, 主从机模式, 声控模式, 自走  
 其他功能: 输入信号隔离保护功能, 高温自动保护, RDM 协议  
 产品尺寸: 240\*323\*570mm  
 净重: 13.4KG

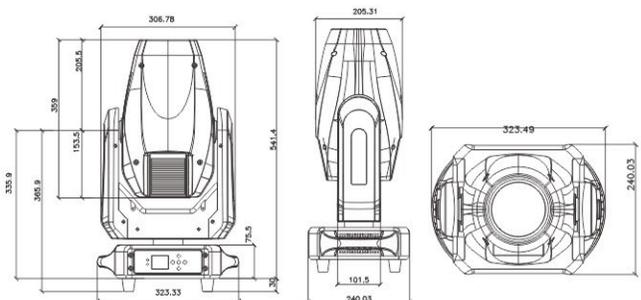
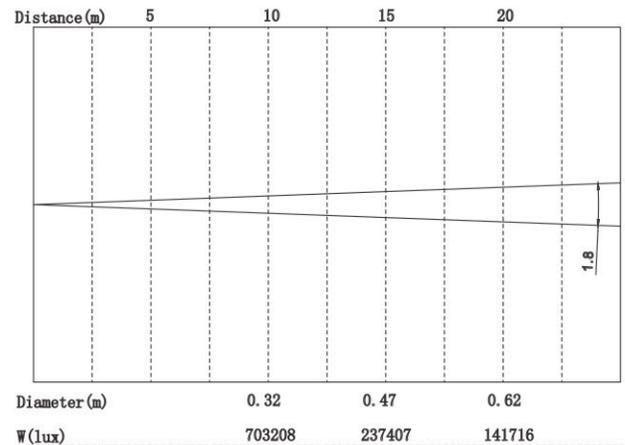
## 颜色



## 固定图案



## 照度测试表



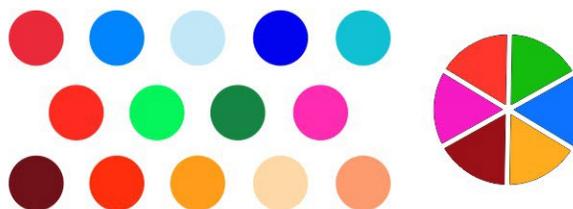
## CX-400BEAM



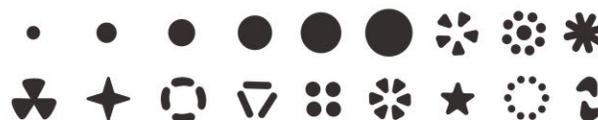
### 技术参数

输入电压: AC 110V~240V/50~60Hz;  
 额定功率: 600W  
 色温: 7800K  
 光源: 371W OSRAM SIRIUS HRI 灯泡  
 光源使用寿命: 1500小时  
 通道: 16 个DMX通道  
 控制模式: DMX512, 自走, 主从机模式, 声控  
 水平扫描: 540°(16bit/18bit精密扫描, 双传感器定位)  
 垂直扫描: 270°(16bit/18bit精密扫描, 双传感器定位)  
 扫描系统: 快速、稳定、平和, 具有自动纠错复位功能。  
 固定颜色: 13色+空白, 可实现彩虹、半色、全色、流水等效果。  
 图案: 13个固定图案+空白, 带图案抖动, 流水等效果。  
 棱镜1: 8棱镜  
 棱镜2: 8+16+24棱镜  
 线性调焦: 0-100%线性调焦, 超平滑聚焦。  
 频闪: 最高频率可每秒15次, 单频闪  
 线性调光: 0~100%线性调光  
 光束角度: 0°~9°可调  
 电机: 11静音电机, 16bit/18bit驱动器控制  
 液晶显示: 先进方便的3.0寸彩色液晶屏, 可中英文显示, 屏幕180度反转, 具有换灯提示功能, 可手动校正光斑和复位, 可显示移动头和灯的使用时间。  
 自动保护: 输入信号隔离保护功能, 保证信号传输的稳定性, 无干扰, 高温自动保护, 智能感应温度, 灯太热时自动关闭, 冷却后再亮, 确保灯的安全使用。  
 其他功能: 遥控灯开关, 复位  
 产品外观: 耐高温ABS塑料+型合金材料  
 防护等级: IP20  
 工作环境: 室内0-40°C  
 产品尺寸: 318 mm×240 mm×558 mm(L×W×H)  
 净重: 15.2公斤

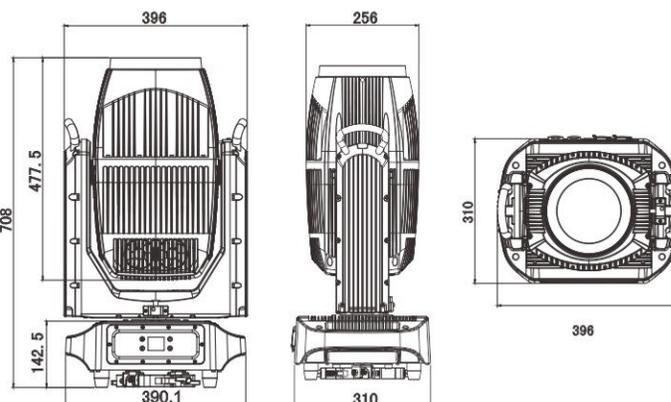
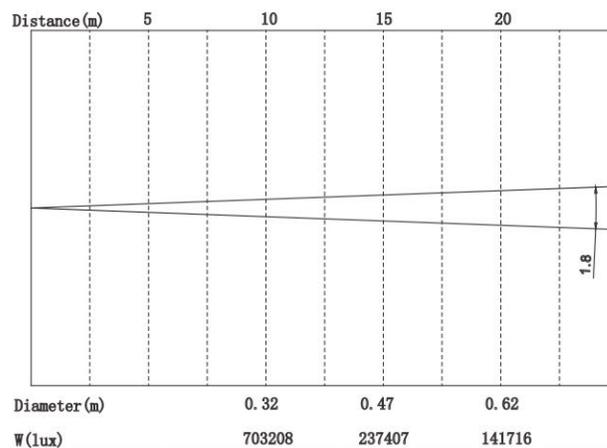
### 颜色



### 固定图案



### 照度测试表



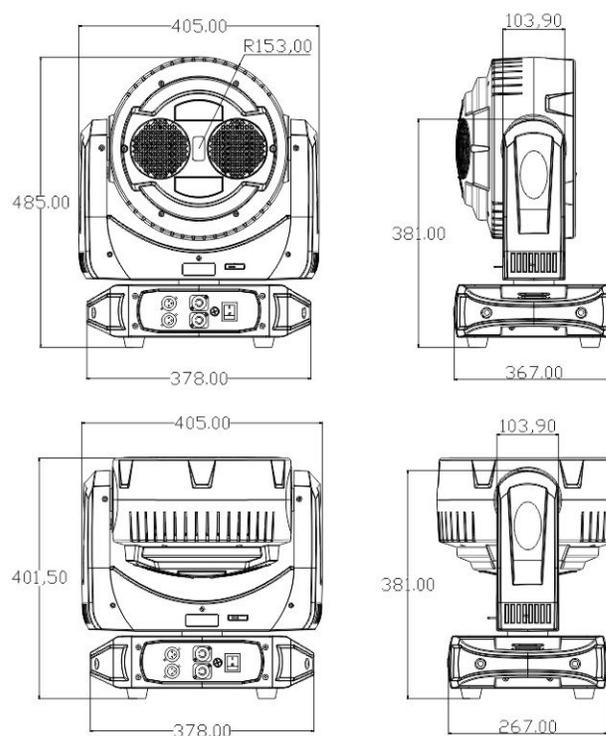
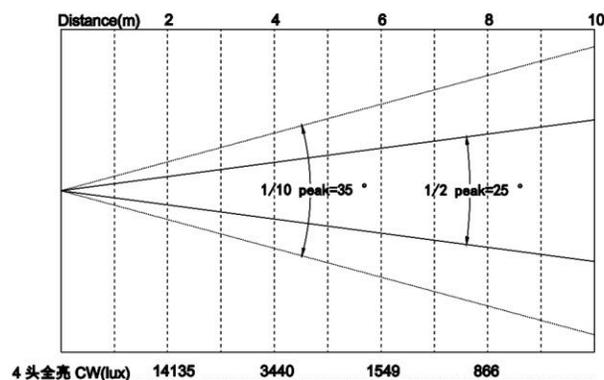
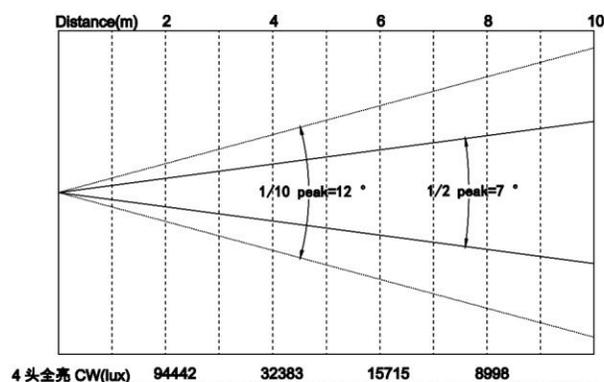
# CX-1940Wash



## 技术参数

- 电压: AC90-240v 50-60HZ
- 总功率: 750W
- 光源: 19颗四合一40W高亮度灯珠
- 光束角度: 4-60°
- 频闪: 1-25次/秒带多种频闪效果
- 调光: 0-100%线性调光。
- 通道: 内置7种通道模式21 CH/23 CH/35 CH/78 CH / 92 CH/97 CH/99CH
- 控制: DMX512, 自走, 声控
- 水平扫描: 540度+16 bit微调
- 垂直扫描: 250度+16 bit微调
- 显示屏: 中英文显示

## 照度测试表



## CX-IP200S



### 技术参数

输入电压: 110V-240VAC, 50/60HZ  
光源规格: 100W/180W LED 可选, 进口 LED 模组;  
整机功率: 200W  
色温: 7500K;  
显示指数: Ra>90以上;  
灯珠寿命: 50000 hours;  
出光角度: 50°/35°/28°/15°可选;  
防护等级: IP65;  
频闪: 0.5-20次每秒;  
颜色: 5色+白光;  
控制方式: 6通道, DMX512信号输入、声控、自动运行;  
水纹: 2个水纹盘  
调光: 0-100%线性调光;  
显示: 液晶显示, 中英文显示, 可倒转显示;  
温度检测: 液晶屏幕显示运行温度, 温度过高, LED自动降低功率,  
产品尺寸: 300x200x200mm  
产品净重: 7kg

## CX-IP200T



### 技术参数

#### 电气参数

输入电压: AC 100V~240V 50/60Hz  
光源规格: 200W 超高亮度 LED 模组  
整灯功率: 230W  
光源寿命: ≥ 20000H  
光束角度: 50°/35°/28°/15°可选

#### 效果

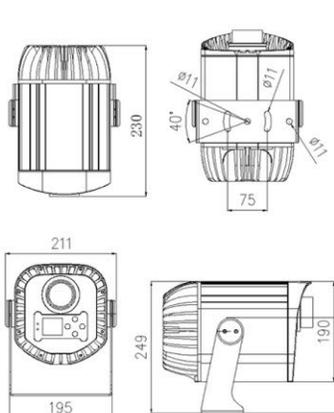
显示指数: Ra>90  
色温: 7500K  
图案: 6个可插拔式图案片, 图案旋转  
对焦: 手动对焦  
调光: 0-100% 线性调光  
频闪: 1-25Hz 频闪, 速度可调

#### 其它功能

DMX 通道: 5 通道模式  
工作模式: DMX, 自走 1, 自走 2, 声控, 手动自设场景  
DMX 输入 / 输出: 三芯防水信号线  
电源输入 / 输出: 防水电源线输入输出  
灯具拥有自编程序功能, 单灯或多灯均可使用

#### 物理特性

机箱材料: 压铸铝  
工作环境: -20°C ~ 45°C  
防护等级: IP65  
产品尺寸: 28.5x21x25cm  
产品净重: 6.5kg  
包装尺寸: 34.5x28.5x27cm  
产品毛重: 7.4kg



## CX-IP300M 成像灯



### 主要特点

输入电压: AC100-240V 50/60Hz  
 额定功率: 300W  
 光源: 1X300W COB LED 灯珠 (红, 绿, 蓝, 琥珀, 柠檬黄 RGBAL 5 色)  
 灯珠寿命: 50000 小时灯珠寿命, 低功率消耗  
 透镜: 高质量光学系统, 玻璃非球面, 光学透光性好, 成像清晰, 光斑均匀锐利无蓝边, 平衡均匀的光斑成像效果, 光斑边缘可调整凌厉 (清晰)及柔软 (柔光) 效果  
 调焦角度: 15°-30° (电动调焦)  
 机箱外观: 采用压铸铝机箱, 外观精美, 坚固耐用, 耐蚀性和抗氧化性, 防火防撞有效保护灯具  
 色温: 可调色温 2700-12000K, 可以模拟太阳的一天色温 (从日出到日落), 全色谱, 5 色光输出, 可调节出任意非常高质量的颜色  
 图案: 可定制图案  
 调光: 0-100% 线性调光, 4 种调光曲线可选: 标准模式, 白炽灯模式(延迟), 线性模式, 快速模式, 调光频率从 500Hz~25KHz 可调  
 频闪: 预设频闪功能, 速度可调  
 通道: 5/24 DMX 通道  
 控制: RDM 协议/DMX 512, 主从机或自走  
 其他功能: LCD 触摸屏, POWRECON 电源插头输入输出, 3 芯 XLR 信号接头输入输出  
 散热系统: 无风机自然散热 (零噪音) 系统, -10°C~40°C 最大使用环境温度  
 IP 等级: IP66 认证: CE 认证 产品尺寸: 767.6(D)\*297.3(W)\*273.7(H)mm  
 净重: 16.5KG  
 毛重: 20KG 包装尺寸: 86\*37\*35cm(1 个 1 装)

## CX-M200 成像灯



### 主要特点

额定电压: AC100-240V,50/60Hz  
 光源规格: 200W 西铁城COB (暖白或冷白)  
 光束角度: 19° / 26° / 36° / 50° (10° 可选)  
 显色指数: > 90  
 控制面板: LCD 显示屏+4 软键  
 控制模式: 主从联机, DMX512  
 DMX 通道: 2CHS  
 调光: 0~100% 线性调节  
 频闪: 电子频闪, 1-20次/秒  
 工作环境: 低于40°C  
 防护等级: IP20  
 外壳: 压铸 净重: 9KG 毛重: 10.5KG  
 产品尺寸: 720×320×280mm  
 包装尺寸: 810x350x290mm

## CX-G200 聚光灯



### 主要特点

额定电压: AC100/240V, 50/60Hz  
 额定功率: 200W,  
 白光光源: 200W  
 寿命: 约50000小时  
 色温: 3200K+-150K (5600K可选)  
 显指: >95  
 最佳投射距离: 4-30米  
 透镜角度: 15-55° (200W),  
 调光: 16BT线性调光0~100%  
 频闪: 0~25/秒  
 冷却: 强制风冷  
 控制模式: DMX模式, 主从模式  
 产品尺寸: 290\*510\*270mm  
 200W 净重: 8.2KG  
 配件: 1条信号线, 1条电源线, 1套挡光页(1KG)  
 功能特性: 大功率高亮度LED, 高效节能, 四位数码管显示, 带电源、信号显示,  
 单机运行, DMX控制, 主从机同步运行, 过温保护功能。

工作温度: -25°C~40°C  
 防护等级: IP20  
 DMX通道: 2通道  
 材质: 铝合金+冷轧板+有机玻璃  
 毛重: 9.4KG

## CX-P200 三基色



### 主要特点

光源: 4颗COB 100W集成暖光灯珠      工作环境: 25°C- 40°C  
 电子参数      冷却: 风冷  
 输入电压: AC1 10V/220V 50/60Hz      IP等级: IP66  
 总功率: 400W      认证: CE认证  
 产品功能  
 通道: 4/8/12CH  
 发光角度: 反光杯35°  
 控制模式: 国际标准DMX512, 或主从模式、手动模式

## CX-P200 三基色



### 主要特点

额定电压: AC100-240V, 50Hz-60Hz  
 额定功率: 200W  
 灯珠数量: 448 × 0.5W 5730SMD 正白/暖白/双色温  
 色温: 6000K  
 显色指数: ≥95  
 MX通道数: 1/2, 2/6通道  
 功能特点: 操作非常简单, 人性化设计, 调光无闪烁、抖动现象, 性能稳定,  
 具备温控检测保护功能。先进的散热系统设计, 自然散热, 超静音可适应摄影,  
 照相、电视台等对灯光要求非常严格的场合。  
 整机净重: 8.55Kg  
 灯具尺寸: 584 × 352 × 113 mm (长 × 宽 × 高)

## Ma灯光控制台



### 主要特点

采用工业屏幕, 亮度更高, 视角更宽,  
 内置3个TFT触摸屏(1个9寸指令屏+2个15.4寸操作屏)可外接1个扩展屏  
 电动可调式显示板 独立背光且可调光的静音型机械按键,  
 内置推拉式专业背光机械键盘(背光亮度可调) 15个电动程序执行推杆(60mm),  
 2个电动A/B场切换推杆(100mm), 1个主控电动推杆, 1个高精度调光轮,  
 6个灵活方便操控的编码器(带PUSH功能), 1个千兆网络接口,  
 保证数据高效传输 Midi输入/输出接口, 支持LTC时间码  
 可以连接“网络处理单元”(NPU),  
 每个会话(session)实时控制 65536个控制参数(256个域uniVerse)  
 宽电压电源: 100-240V, 50/60Hz, 内置不间断电源(UPS)

## 老虎灯光控制台



### 主要特点

采用功能强大的泰坦Titan11.1操作系统, 内置专用UPS电源系统,  
 停电后可重复开关机, 英特尔酷睿处理器, 128G固态硬盘, 4G内存  
 支持中文菜单显示, 且内置多国语言, 内置一个15.6寸触摸屏,  
 并可扩展一个17寸触摸屏 4DMX输出端口, 支持Artnet,  
 并可扩展至12个DMX输出, 6144个DMX通道 10个宏按键,  
 可编辑任何程序 10个重放推杆, 支持1000个虚拟重放 强大的CMY调色板  
 功能 支持涂鸦式手写命名功能 支持CITP协议, 可预览服务器或  
 数字灯的内置素材, 预留外部WIFI接入点, 可使用IOS和Anroid移动设备  
 进行遥控, 内置数千种灯库, 并内置灯库编辑软件  
 内置Visualiser可视化舞台模拟软件, 支持视频, 提供MIDI时间码控制,  
 由MIDI遥控重放按钮或推子, 内置像素映射及内置图形发生器

## 网络解码器



## 主要特点

DMX通道扩展器,可扩展至8个DMX 512,共4096通道  
支持多台串联扩展通道,最多32台  
支持ArtNet、DMX512、RDM协议,支持扩展老虎触摸、MA等控台的DMX输出口  
8个DMX端口都可以配置为输入或输出  
所有DMX端口均配备3芯Neutrik XLR卡侬插(可定制5芯)  
所有输入/输出口之间100%的电气隔离:1个端口上有问题不会影响其他端口  
TFT液晶彩屏显示各种参数?每路输入输出都带LED指示灯  
宽电压输入,适应不同国家的电压输入  
电源输入:AC88~256V 50/60Hz?产品重量:1.7KG  
产品尺寸:19" 1U,482mm×168mm×44mm

## 程序记录器



## 主要特点

具有2组DMX512信号录入.播放接口,可以控制1024个通道  
现场可调节播放模式,叠加、循环、单一、MIDI模式自由选择,  
并可选择AUTO(自动)和MUSIC(音乐)方式触发程序运行(MIDI模式除外)  
自动播放模式每个程序可以现场自由调节播放速度时间  
内置512M存储,分别以8个不同的程序储存,  
每个程序可录制5分钟以上(取决于控台的通道数和内容的大小)  
具有系统(所有功能)与用户(只有播放功能)两种界面操控模式  
支持五针MIDI座接口通过转换器连接电脑,使用声光同步功能  
MIDI声光同步,可以多台扩展连机,最大8台64个程序,支持麦克风拾音,  
音频输入,灵敏度可调节  
支持RJ45或RS232接口连接中控或触摸面板  
支持RS485接口连接多台记录器  
支持输出接口XLR-3芯卡侬头/RJ45网口  
支持USB备份与下载内容  
电源输入:AC 88~256V 50/60Hz  
外形尺寸:482mm×173mm×44mm?重量:1.7KG

## 信号放大器



## 主要特点

数字信号类型:DMX512/1990  
1路输入,1路直通输出(非隔离),8路光隔离信号分配输出。  
各输入输出接口之间的电气隔离电压:>1000V。  
每路带数字信号指示灯  
DMX信号输入连接器:XLR-D3M/XLR-D5

## 4路信号放大器



## 主要特点

DMX512/1990信号标准  
DMX放大器适合512信号和任何通道数的控台和灯光设备  
4路DMX信号放大器,一进四出  
输入和输出之间是绝对的电气隔离  
每组信号有一个防水卡侬接头,每路DMX输出口是一个独立的驱动器,设备带指示灯  
铸铝材质,防风雨,抗紫外线  
电源输入:AC 88~256V 50/60Hz  
尺寸:225mm×150mm×85mm  
净重:1.75KG(不包含电源或是信号线)  
符合CE标准,UL标准和GB7000.15-2000标准