

康乐马田
COLOR MARTIN

文旅文创灯光

2022-2023

广州康乐马田演艺科技有限公司

地址：广州市番禺区大石街会江村江华路3号D栋402

文旅文创灯光 | 2022-2023

康乐马田
COLOR MARTIN

COMPANY 公司简介

PROFILE

康乐玛田是一家集灯具的研发、设计、生产、销售、服务于一体的高新技术企业。

长期以来，云昭明致力于高科技、高品质产品的研发与制造，拥有了大量自己的先进技术与专利产品，凭借良好的信誉、一流的服务、资深的行业经验、雄厚的技术实力以及快速响应市场需求和客户要求的能力，成功地将产品推向全球各领域。

三大产品体系

户外文旅灯光：融合舞台演艺效果开发了摇头灯系列、3D投影灯系列、大型激光灯系列、户外影像灯系列、城市之光系列产品，以及艺术亮化综合应用方案，凭借完整的产品体系演绎丰富多彩的户外亮化效果，为广大客户提供优质的配套服务；

景观亮化：LED点光源、LED轮廓灯、LED线条灯、LED洗墙灯、LED投光灯等全系列的LED灯具产品，广泛应用于建筑物、广告招聘、水景、桥梁、娱乐场所及室内等多种照明环境；

教育照明：LED教室灯、LED黑板灯等，应用于护眼类教育体系产品；

产品多元化，高档化的战略方针，在全国各大城市设有办事处，形成了一个立体的销售网络，致力于为客户提供全面、优质的户外亮化整体解决方案。

公司通过了ISO9001:2008质量管理体系认证，产品通过国家强制认证3C认证，拥有完全自主知识产权的专利认证多项，云昭明推崇以人为本，以诚待人的理念，秉承“诚信、 新、进取”的企业精神,加强技术核心力量，不断努力进步,用优良的产品和完善的服务奉献于客户！

环保、低碳、迎未来！团结、合作、共发展！

目录

CONTENTS

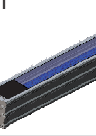
摇头灯系列

P1-14

P03	P05	P07	P09	P11	P13	P14
						
1901 (IP65)	1903 (IP65)	380BSW(IP65)	380BEAM(IP65)	250BEAM(IP20)	LED1915(IP20)	LED3610(IP20)

户外影像系列

P15-36

P17	P19	P21	P23	P25	P27	P29
						
EP-A600(IP66)	EP-A500(IP66)	EP-B650(IP66)	EP-B600(IP66)	EP-B500(IP66)	EP-C500(IP66)	EP-A80-120(IP66)
P30	P31	P33	P35			
						
EP-B80-120(IP66)	ST90(IP66)	TY10000(IP20)	TY31000(IP20)			

染色灯系列

P37-44

P39	P40	P41	P43	P44
				
TGD3210(IP65)	LED5403(IP65)	LED1807(IP65)	LED240(IP65)	LED108(IP65)

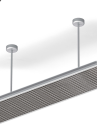
激光灯系列

P45-60

P47	P49	P51	P53	P55	P57	P59
						
RGB60-100(IP65)	RGB15-50(IP65)	G20-30(IP65)	RGB30/70W(IP65)	RGB12-24W(IP65)	RGB3-5W(IP65)	ZR8(IP20)

影视会议灯系列

P61-74

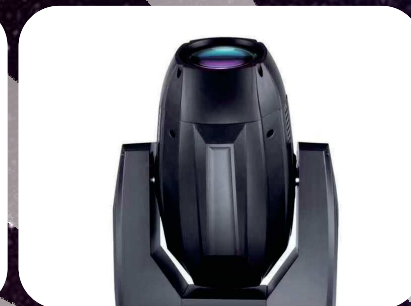
P63	P64	P65	P66	P67	P68	P69
						
TGD4(IP65)	S200(IP20)	S200Q(IP20)	S200A(IP20)	CL312A(IP20)	BL12A(IP20)	C200(IP20)
P70	P71	P72	P73	P74		
						
J200(IP20)	L200(IP20)	Z200(IP20)	Z400(IP20)	Z350(IP20)		

控制设备及周边

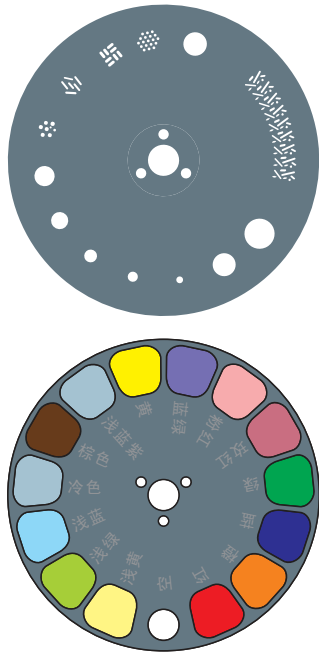
P75-84

P77	P78	P79	P80	P81	P81	P82
						
YA2	YA3	YA5	TT	1024	A200	录播器
P82	P83	P83	P84	P84		
						
数据光猫DMX-SC(IP20)	信号放大器A4(IP66)	信号放大器A2(IP66)	信号放大器A8	电源直通箱		

电脑摇头灯 系列



防水摇头光束灯 WL-1901



产品特点

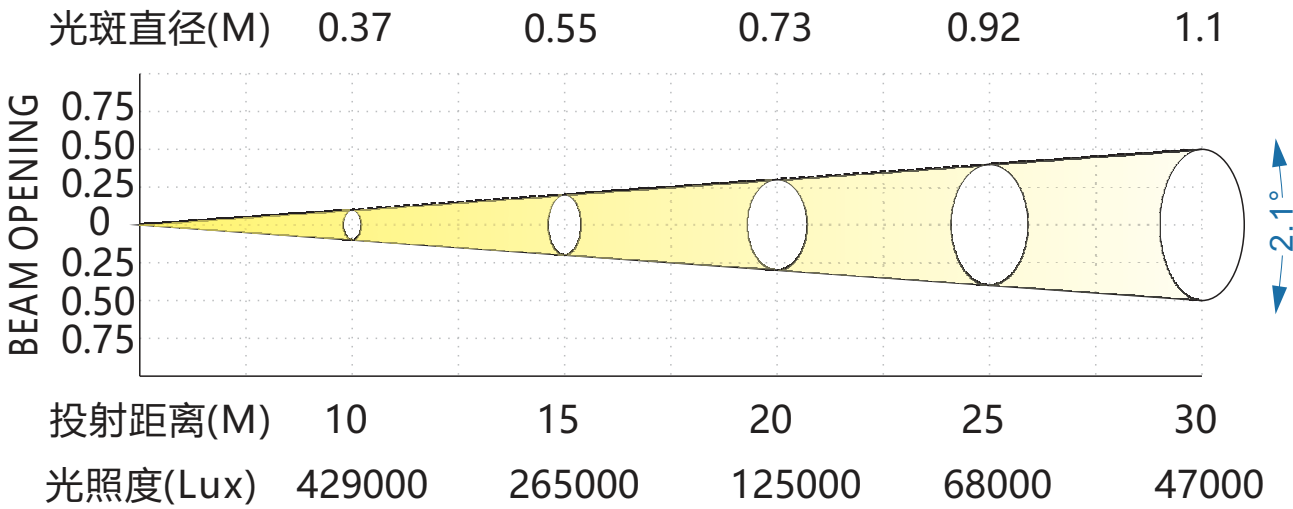
- 1、适用于大型山体秀、公园、演艺节目、楼宇地标使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。
- 4、控制方式：控台、脱机编程、主从控制。

参数规格

光源功率：OSRAM 371W/PHILIPS 380W/
YODN 350/380W可选
通道模式：20个国际标准DMX512通道；
灯泡寿命：1800H
电压：110-240V 50/60Hz
电源配置：700W
颜色：14种颜色+白光，
七色彩虹片：（可选）
图案：13种图案
棱镜盘1：（8+16/24/32棱镜可选）
棱镜盘2：（可选）
光束角度：2.1°
透镜口径：195mm
调焦：采用高精密玻璃光学镜头，电子
线性高清调节

雾化：1个独立的雾化效果，光斑柔和自然
色片品质：采用进口特种耐高温原材料，达到强劲、光亮的鲜艳度。
水平/垂直：水平扫描角度540度（16BIT精度扫描），垂直扫描角度270度（16BIT精度扫描）
XY电机：相电机。相电机驱动，强劲有力，更快、更平稳、更静音。
调光：0-100%电子线性调光，使用光学复位系统
定位技术：采用磁性器件的磁定位系统代替传统霍尔定位系统，具有高灵敏度、高精度、高性能和高可靠性。
防水保护等级：IP65
重量：28.5KG
尺寸：L420*W390*H750mm

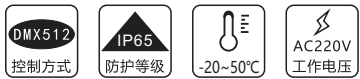
光效图



应用效果图



防水摇头光束灯 WL-1903



产品特点

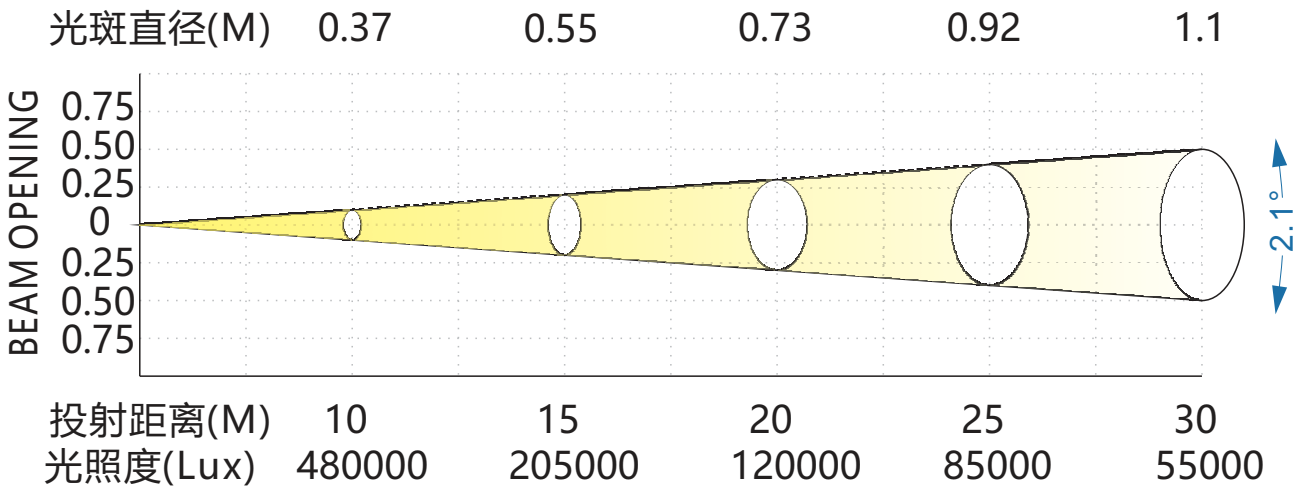
- 1、适用于大型山体秀、公园、演艺节目、楼宇地标使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。
- 4、控制方式：控台、脱机编程、主从控制。

参数规格

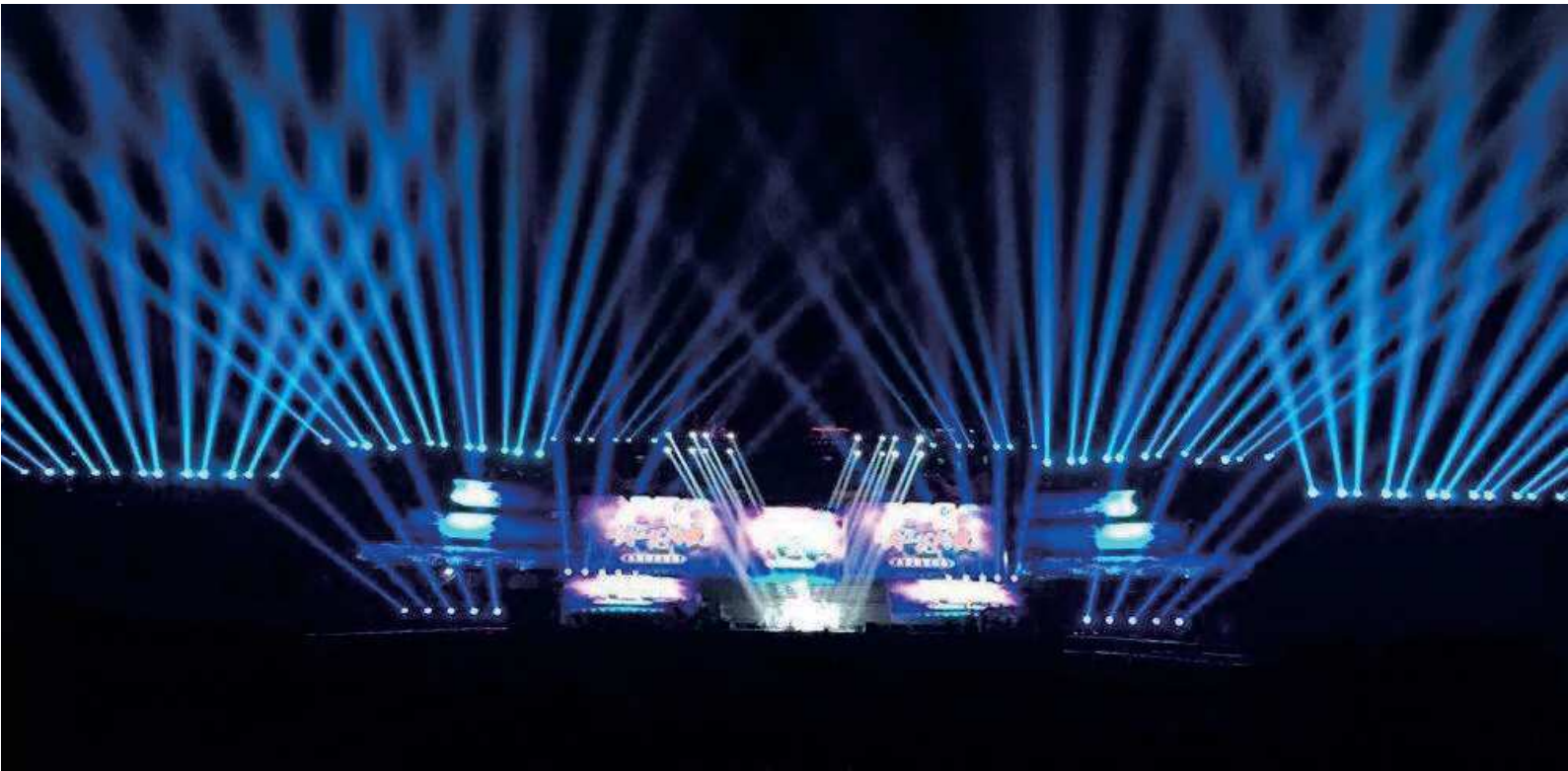
光源：OSRAM 371W/PHILIPS 380W/
YODN 350/380W可选
通道模式：20个国际标准DMX512通道；
灯泡寿命：1800H
电压：110-240V 50/60Hz
电源配置：700W
颜色：14种颜色+白光
图案：13种图案
棱镜盘：8+16/24/32棱镜可选
光束角度：2.1°
透镜口径：195mm
调焦：采用高精密玻璃光学镜头，电子
线性高清调节
雾化：1个独立的雾化效果，光斑柔和自然

色片品质：采用进口特种耐高温原材料，达到强劲、光亮的鲜艳度。
水平/垂直：水平扫描角度540度（16BIT精度扫描），垂直扫描角度270度（16BIT精度扫描）
XY电机：相电机。相电机驱动，强劲有力，更快、更平稳、更静音。
调光：0-100%电子线性调光，使用光学复位系统
定位技术：采用磁性器件的磁定位系统代替传统霍尔定位系统，具有高灵敏度、高精度、高性能和高可靠性。
防水保护等级：IP65
重量：28.5KG
尺寸：L420*W390*H750mm

光效图



应用效果图



合一电脑摇头灯 WL-380BSW



产品特点

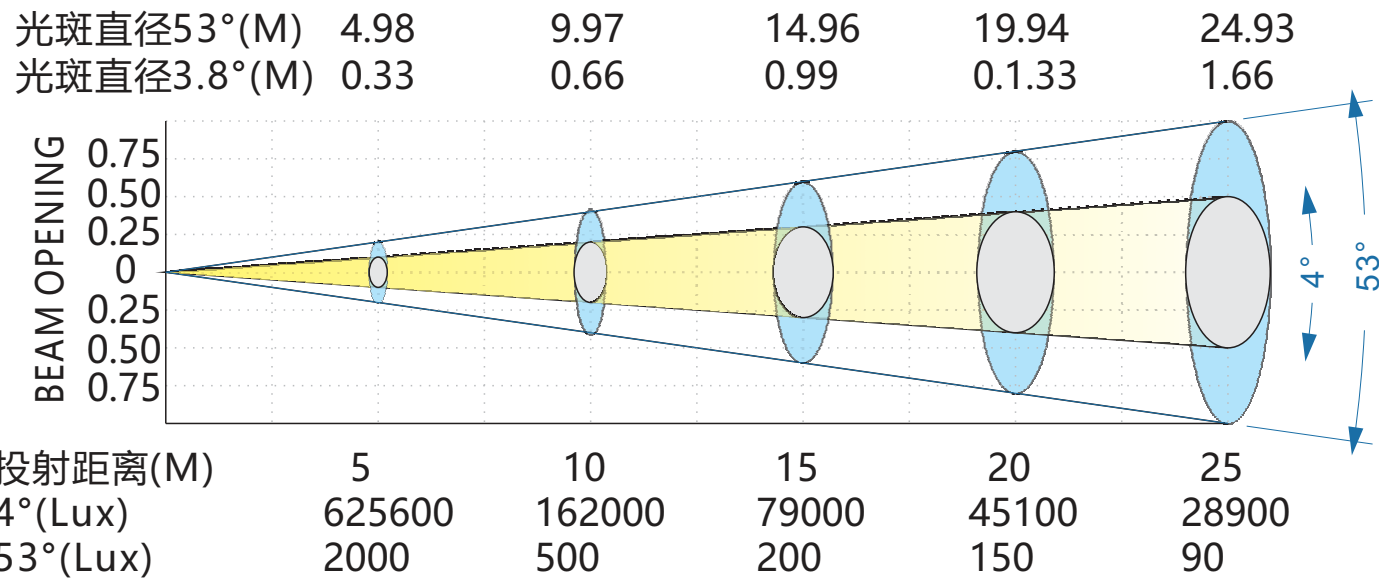
- 1、适用于室内舞台特效、演唱会、剧场、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积尘；
- 3、防护等级IP20；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
电源配置：500W；
灯泡：OSRAM 371W/PHILIPS Silver 380W/YODN 18R 380W可选；
灯泡寿命：1500h；
出光角度：4-53°；
频闪：0.5-9次/秒，
频闪方式：脉冲、异步、同步、随机慢中快；
调光：0-100%线性调光；
调焦：电子线性调焦；
色温：8500k；
颜色盘：13色+白光，可实现流水、半色，色彩艳丽；
七彩盘：1个七彩盘可实现彩虹效果；
雾化：1个雾化片；
旋转图案盘：7个图案片+白光，可实现自转、流水、抖动效果；
固定图案盘：13个图案+白光；
效果盘：5个图案+白光；
棱镜1：1个8棱镜，可双向旋转，可与棱镜2叠加；

棱镜2：1个16棱镜，可双向旋转，可与棱镜1叠加；
X轴：540° 8/16Bit，采用光电复位系统；
Y轴：270° 8/16Bit，采用光电复位系统；
定位技术：采用光电式定位系统，定位精度更高性能更可靠，当发生误动后，可自动检索复位。
通道数量：17CH标准通道，24CH扩展通道；
通讯协议：标准DMX512和无线DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、声控模式；
显示屏：1600万色3.5英寸LCD液晶触摸屏320*240分辨率，中英双语言，字体可自动旋转180°，触摸和按键两种操作模式，内置自充式缓冲电池，可在无电状态下编辑菜单。
其它功能：闭光时自动减小功率，节能环保，风机智能调控，电子传感检测，DMX通道电平监视，可通过LCD屏查询灯具信息；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：长宽高395*303*640mm；
灯具重量：21.6kg

光效图



应用效果图



电脑摇头光束灯 WL-380BEAM



产品特点

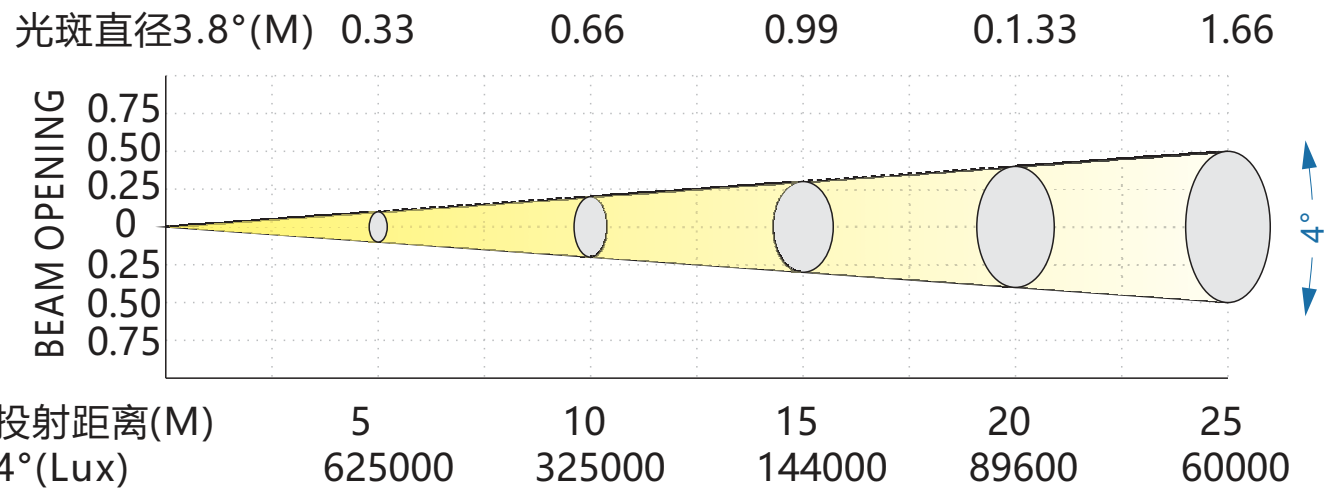
- 1、适用于室内舞台特效、演唱会、剧场、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积尘；
- 3、防护等级IP20；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

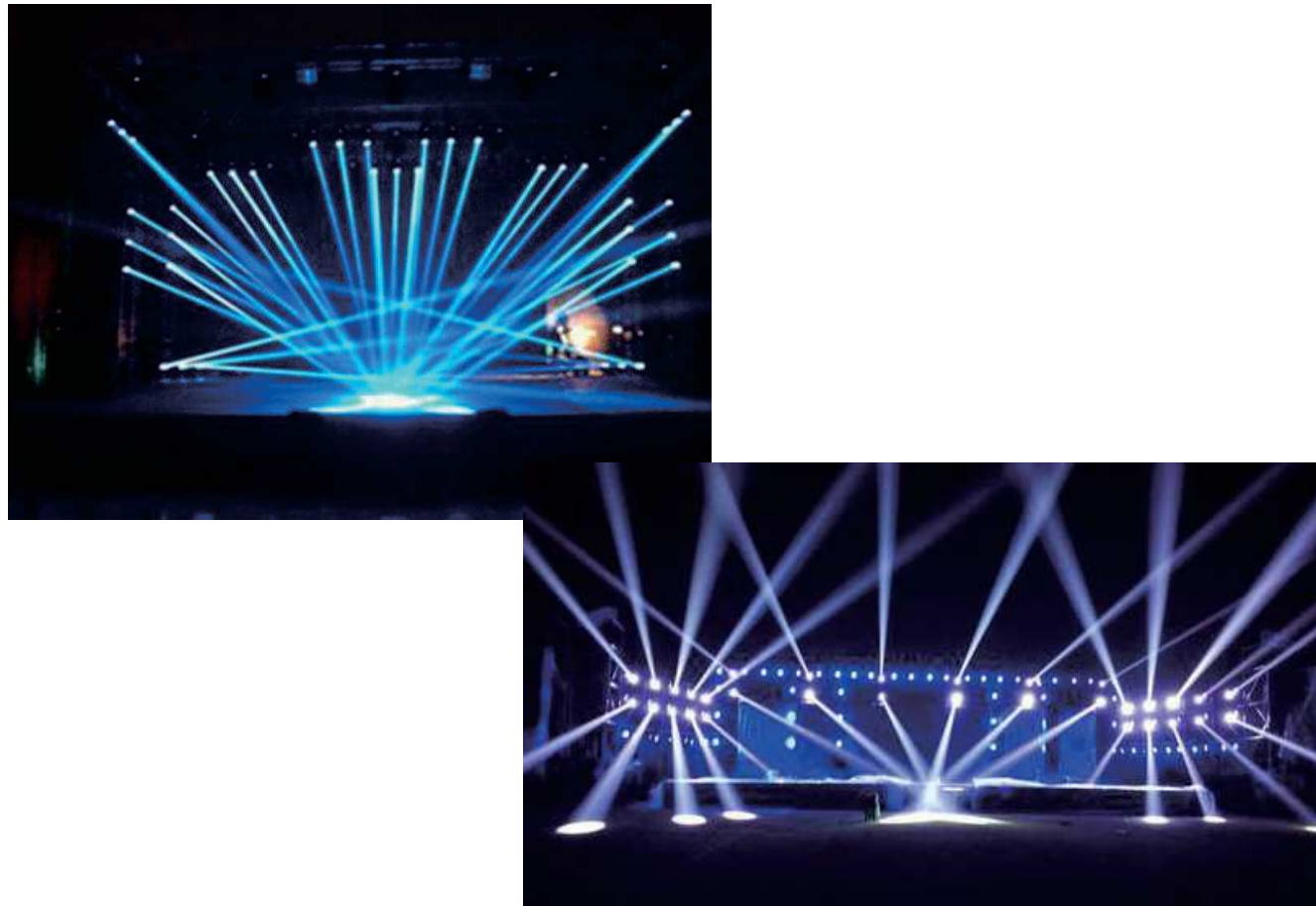
输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
电源配置：500W；
灯泡：OSRAM 371W/PHILIPS Silver 380W/YODN 18R 380W可选；
灯泡寿命：1500h；
出光角度：4°或6°；
频闪：机械频闪，可调速频闪，宏功能频闪；
调光：0-100%线性调光；
色温：8500k；
颜色盘：14色+白光，可实现流水、半色，色彩艳丽；
雾化：1个雾化片；
固定图案盘：14个图案+白光；
棱镜盘1：1个16棱镜和1个直线6棱镜，可双向旋转，可与棱镜盘2叠加；
棱镜盘2：1个32棱镜、1个直线6棱镜和一个6+12双层棱镜，可双向旋转，可与棱镜盘2叠加；
X轴：540° 8/16Bit，采用光电复位系统；
Y轴：270° 8/16Bit，采用光电复位系统；

定位技术：采用光电式定位系统，定位精度更高性能更可靠，当发生误动后，可自动检索复位。
通道数量：17CH标准通道，24CH扩展通道；
通讯协议：标准DMX512和无线DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、声控模式；
显示屏：1600万色3.5英寸LCD液晶触摸屏320*240分辨率，中英双语言，字体可自动旋转180°，触摸和按键两种操作模式，内置自充式缓冲电池，可在无电状态下编辑菜单。
其它功能：闭光时自动减小功率，节能环保，风机智能调控，电子传感检测，DMX通道电平监视，可通过LCD屏查询灯具信息；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：长宽高395*303*640mm；
灯具重量：21.6kg

光效图



应用效果图



电脑摇头光束灯 WL XP-500BEAM



产品特点

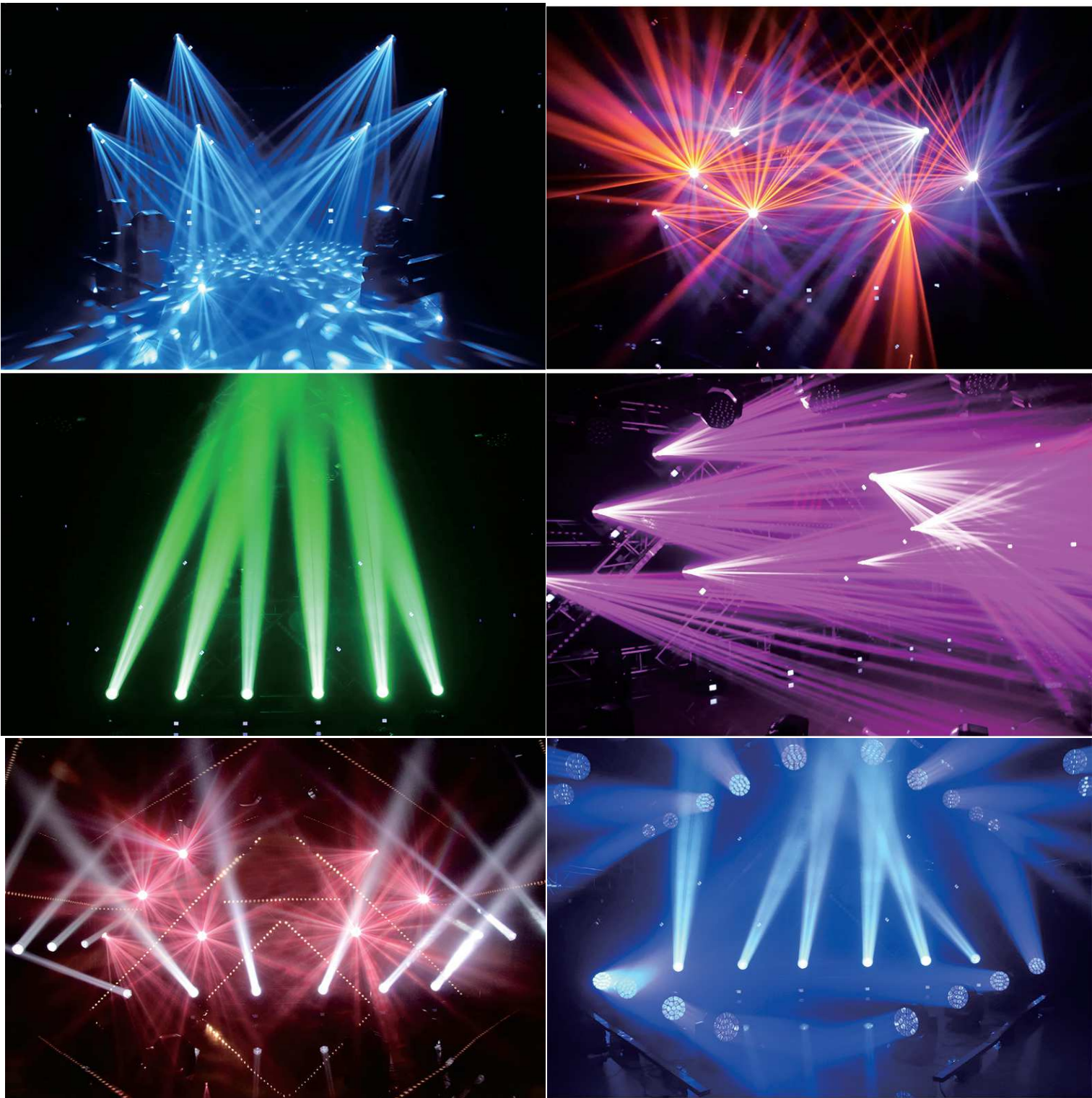
- 1、适用于室内舞台特效、演唱会、KTV、剧场、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积尘；
- 3、防护等级IP20；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

输入电压:AC100-240V 50/60Hz;
电源配置:350W;
灯泡:PHILIPS Silver 250W;
灯泡寿命:1800h;
出光角度:2°;
频闪:1-13次/秒, 机械频闪, 可调速频闪;
调光:0-100%线性调光;
调焦:电子线性调焦;
色温:8000k;
颜色盘:11色+白光, 可实现流水、半色, 色彩艳丽;
七彩盘:1个;
雾化:1个雾化片;
固定图案盘:8个图案+5玻璃图案+白光;
棱镜1:1个8棱镜, 可双向旋转, 可与棱镜盘2叠加;
棱镜2:1个蜂窝棱镜, 可双向旋转, 可与棱镜盘2叠加;
X轴:540° 8/16Bit, 采用光电复位系统;
Y轴:270° 8/16Bit, 采用光电复位系统;

定位技术:采用磁电式定位系统, 用磁器件代替传统的霍尔定位系统, 定位精度更高性能更可靠, 当发生误动后, 可自动检索复位。
通道数量:20CH标准通道;
通讯协议:标准DMX512;
控制方式:DMX信号控制、主从模式、声控模式、自走模式;
显示屏:LCD液晶触摸屏, 中英双语言, 字体可自动旋转180°, 触摸和按键两种操作模式;
其它功能:内置过热和高压保护, 闭光时自动减小功率, 节能环保, 风机智能调控, 电子传感检测, 可通过LDC屏查询灯具信息;
防护等级:IP20;
灯具尺寸:长宽高310*240*480mm;
灯具重量:14kg;

应用效果图



摇头染色灯 WL-LED1915



产品特点

- 1、适用于室内舞台特效、演唱会、KTV、剧场、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积尘；
- 3、防护等级IP20；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

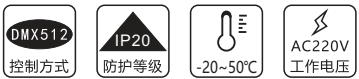
参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
电源配置：400W；
光源：15W RGBW 4in1 LED灯珠；
灯珠数量：19颗；
灯泡寿命：50000h；
透镜角度：8°；
出光角度：10-50°；
频闪：电子频闪，可调速频闪；
调光：0-100%线性调光；
调焦：电子线性调焦；
色温：6500k(白光)；
颜色：R、G、B、W、无极混色；
X轴：540° 8/16Bit，采用光电复位系统；
Y轴：270° 8/16Bit，采用光电复位系统；
定位技术：采用磁电式定位系统，用磁器件代替传统的霍尔定位系统，定位精度更高性能更可靠，当发生误动后，可自动检索复位。
通道数量：21/35/97CH通道；
通讯协议：标准DMX512；

控制方式：DMX信号控制、主从模式、声控模式、自走模式；
显示屏：LCD液晶触摸屏，中英双语言，字体可自动旋转180°，触摸和按键两种操作模式；
其它功能：内置宏功能，可出丰富多彩的效果，简化编程；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：长宽高365*265*476mm；
灯具重量：12kg；



摇头染色灯 WL-LED 3610



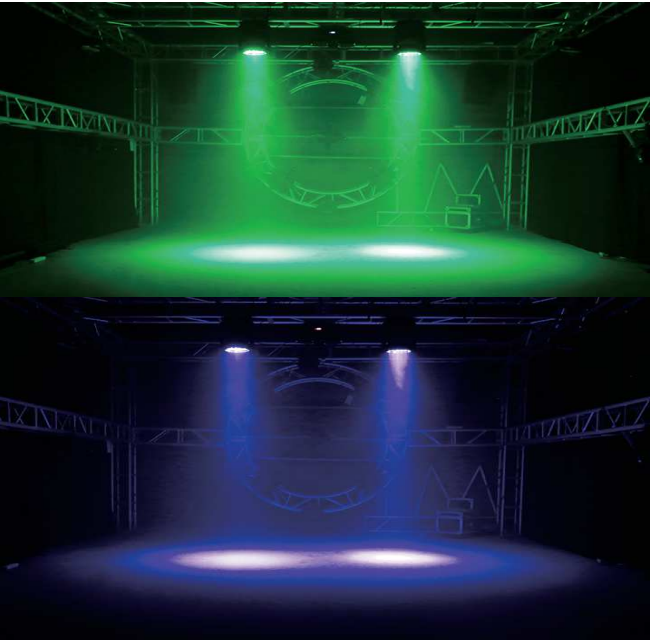
产品特点

- 1、适用于室内舞台特效、演唱会、KTV、剧场、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积尘；
- 3、防护等级IP20；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
电源配置：450W；
光源：10W RGBW 4in1 LED灯珠；
灯珠数量：36颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：10-60°；
频闪：1-25次/秒，电子频闪，可调速频闪；
调光：0-100%线性调光；
调焦：电子线性调焦；
色温：6500k(白光)；
颜色：R、G、B、W、无极混色；
X轴：540°或630° 8/16Bit，采用光电复位系统；
Y轴：270° 8/16Bit，采用光电复位系统；
定位技术：采用磁电式定位系统，用磁器件代替传统的霍尔定位系统，定位精度更高性能更可靠，当发生误动后，可自动检索复位。
通道数量：16CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、声控模式、自走模式；
显示屏：LCD液晶触摸屏，中英双语言，字体可自动旋转180°，触摸和按键两种操作模式；

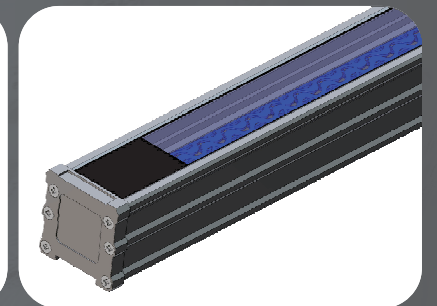
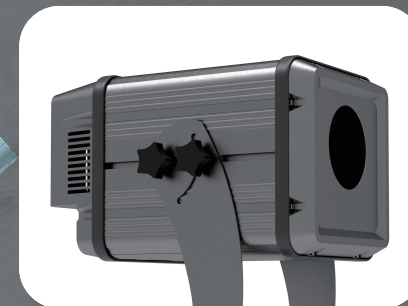
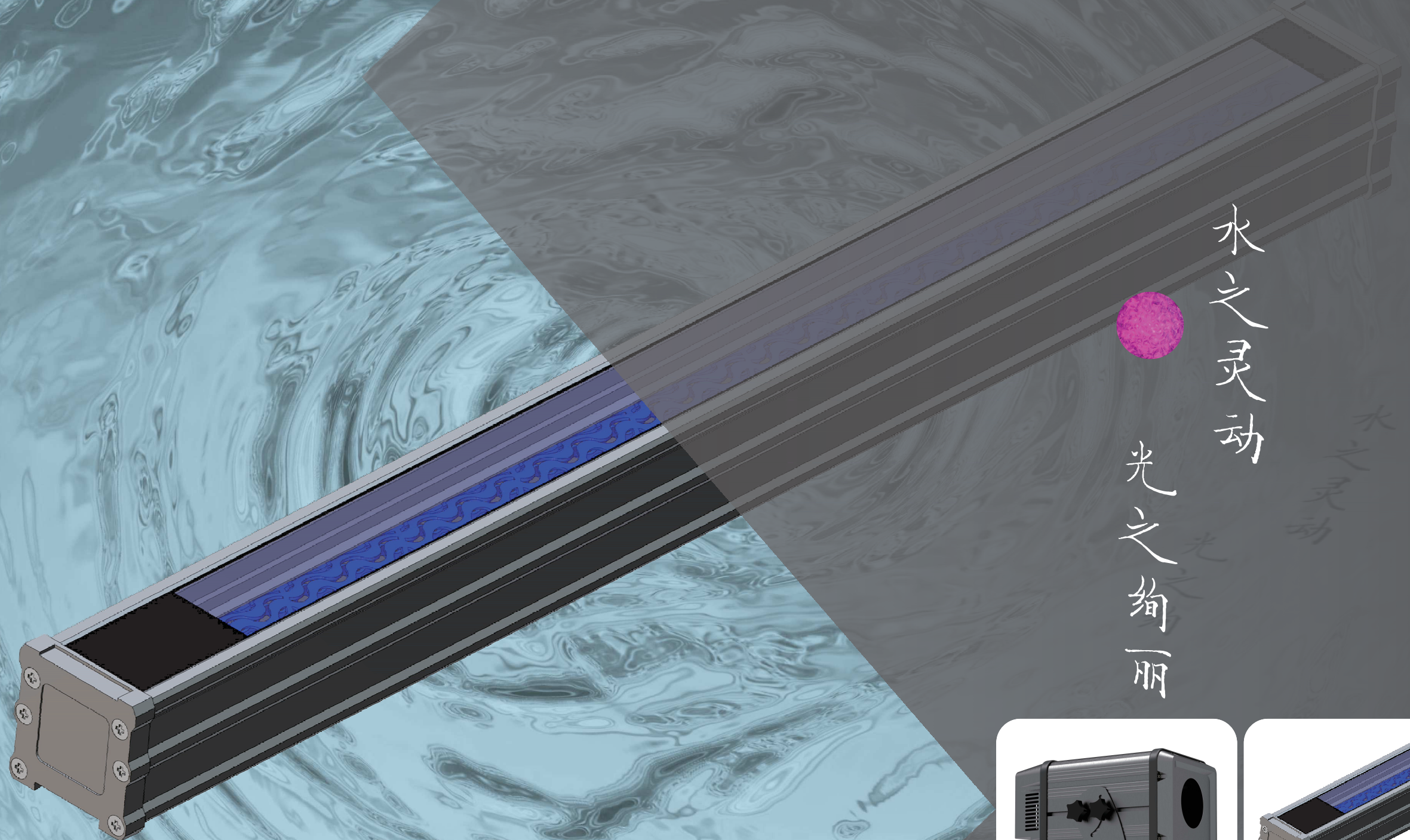
其它功能：节能环保，总调光通道可同时控制四个颜色的明暗变化和避光，内置8个程序可选择；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：
长宽高385*335*460mm；
灯具重量：9kg；



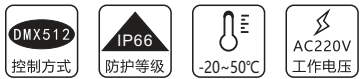
户外影像系列

水之灵动

光之绚丽



全数字智画图案灯 EP-A600



产品特点

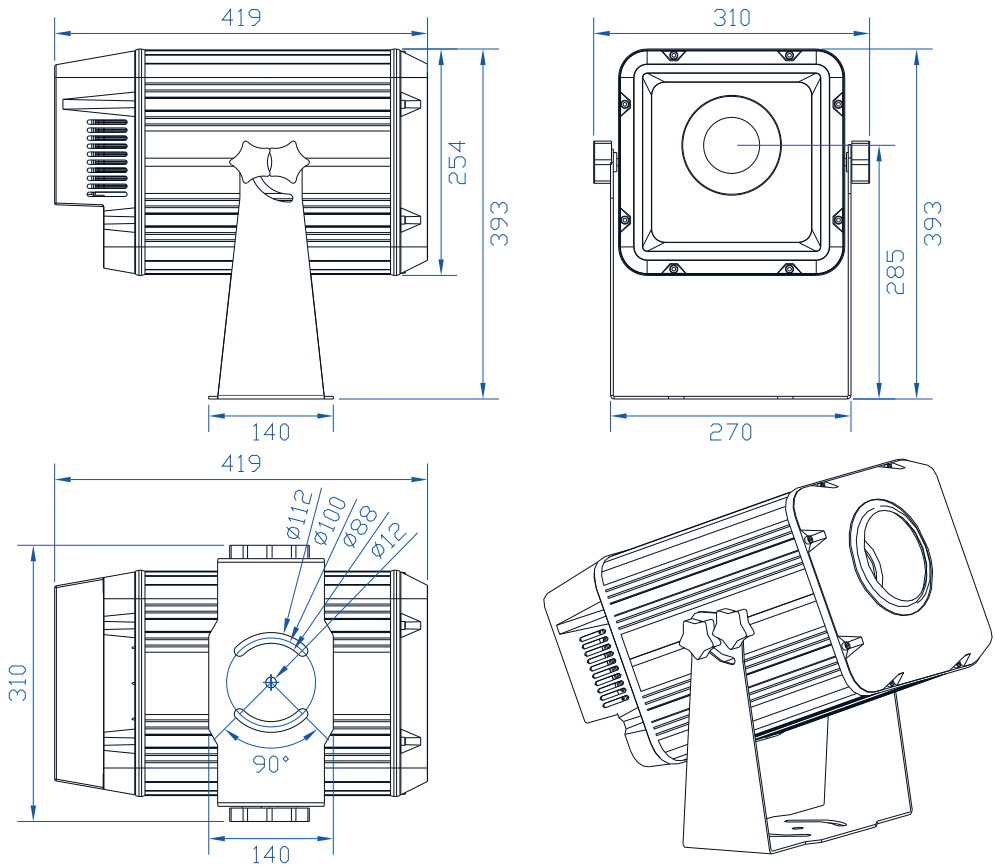
- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度9°-22°，18°-30°可选，可用于大面积远距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

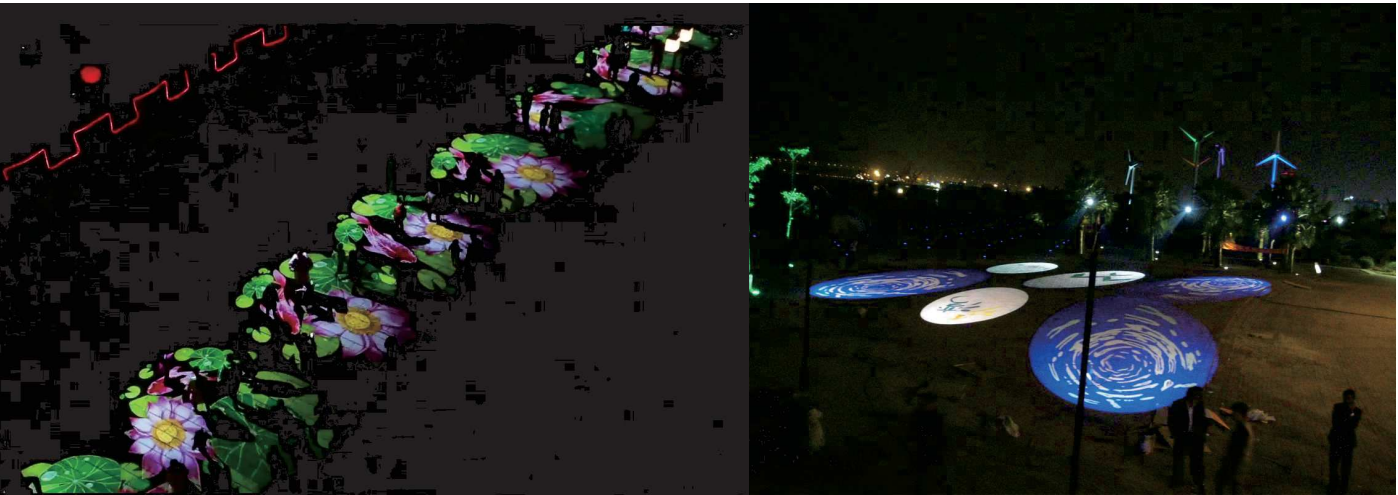
额定电压: AC110-240V 50/60Hz;
光源品牌: CREE/OSRAM/TYSH;
光源功率: LED230W/250W;
电源配置: 450W;
光通量: 13000Lm;
工作温度: -20°/40 °;
图案: 7个图案盘, 可自转定位精准(可定制图案)
光束角度: (9°- 22°), (18°- 30°) 电子16Bit无级ZOOM
调焦: 电子16Bit无级调焦
控制模式: DMX512控制、脱机编程、主从控制,
功率因数: 大于等于0.8

外壳材质: 铝型材+压铸铝+钢化玻璃
通道数量: 精简模式8CH/标准模式16CH可选
调光: 0-100%无闪动线性调节
特殊功能: 内置呼吸系统, 可确保灯具使用过程中无水珠、雾气
防水等级: IP66
灯具尺寸: 419*310*393mm
重量: 13KG

尺寸图



应用效果图



全数字智画图案灯 EP-A500



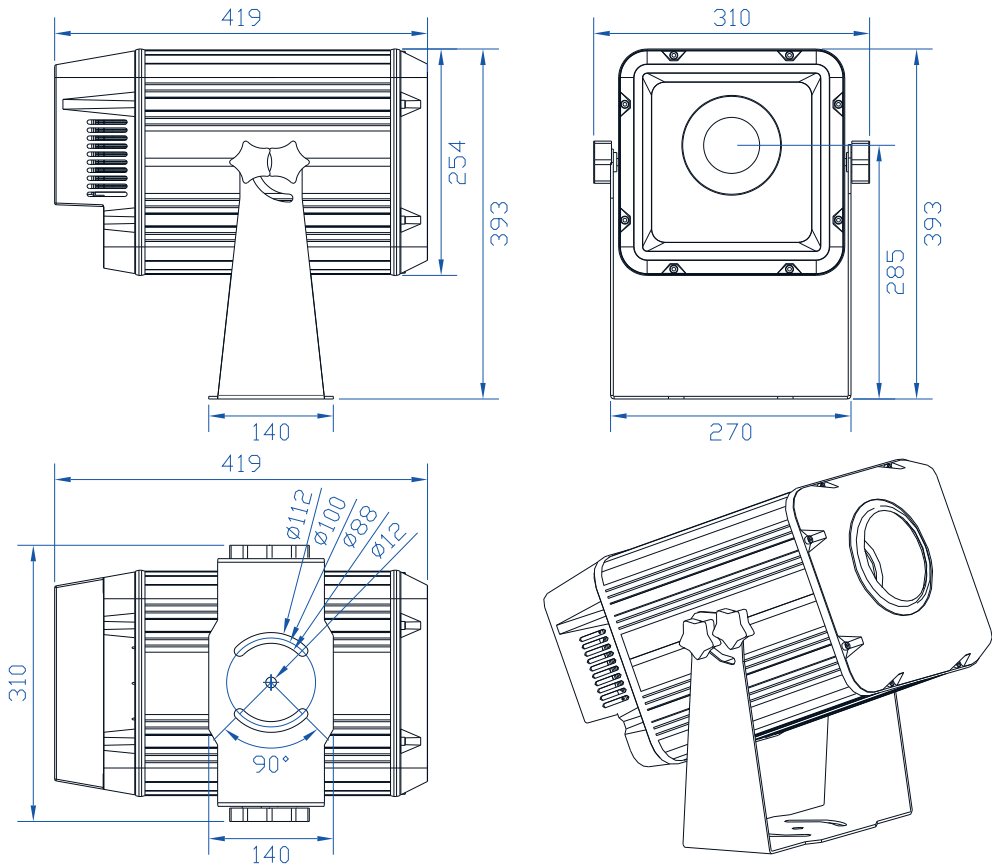
产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度9°-22°，18°-30°可选，可用于大面积远距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

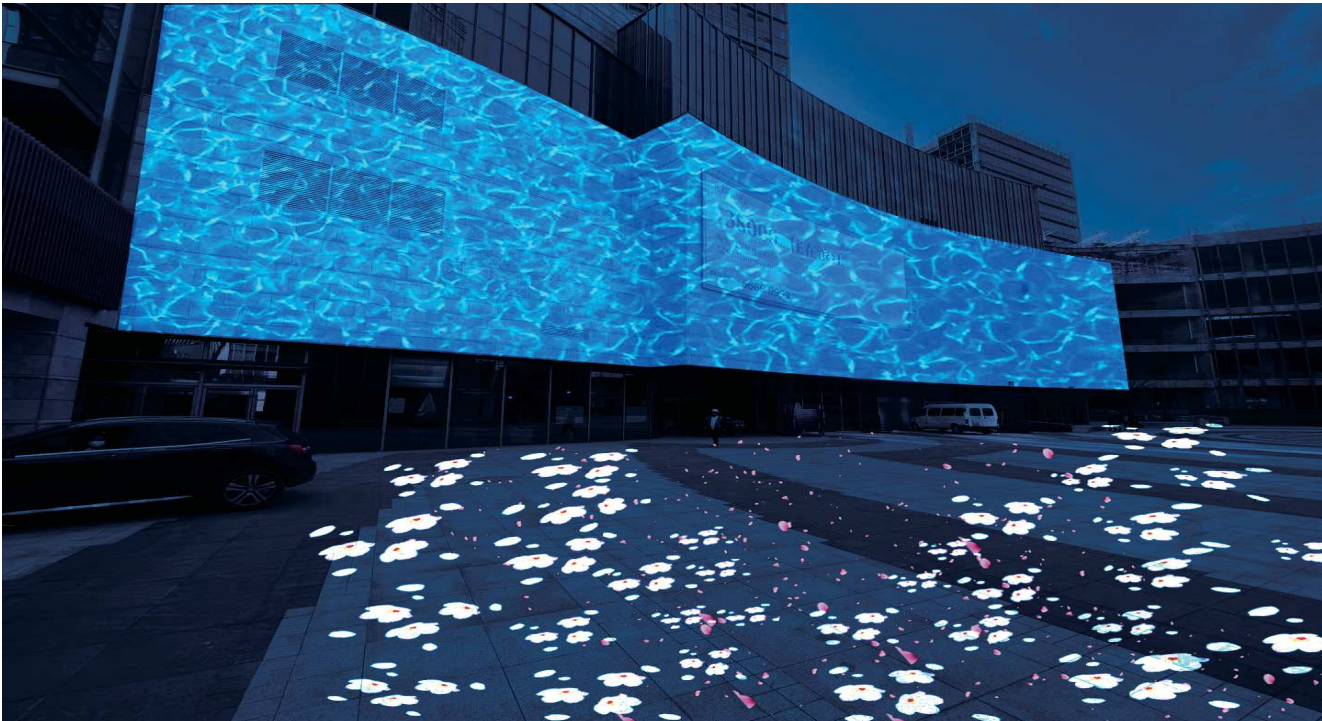
参数规格

额定电压：AC110-240V 50/60Hz；	外壳材质：铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光源品牌：CREE/OSRAM/TYSH；	通道数量：精简模式8CH/标准模式16CH可选
光源功率：LED150W；	调光：0-100%无闪动线性调节
电源配置：350W；	特殊功能：内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中无水珠、雾气
光通量：13000Lm；	防水等级：IP66
工作温度：-20°/40°；	灯具尺寸：419*310*393mm
图案：7个图案盘，可自转定位精准(可定制图案)	重量：13KG
光束角度：(9°- 22°)，(18°- 30°) 电子16Bit无级ZOOM	
调焦：电子16Bit无级调焦	
控制模式：DMX512控制、脱机编程、主从控制，	
功率因数：大于等于0.8	

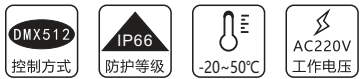
尺寸图



应用效果图



全数字水纹灯 EP-B650



产品特点

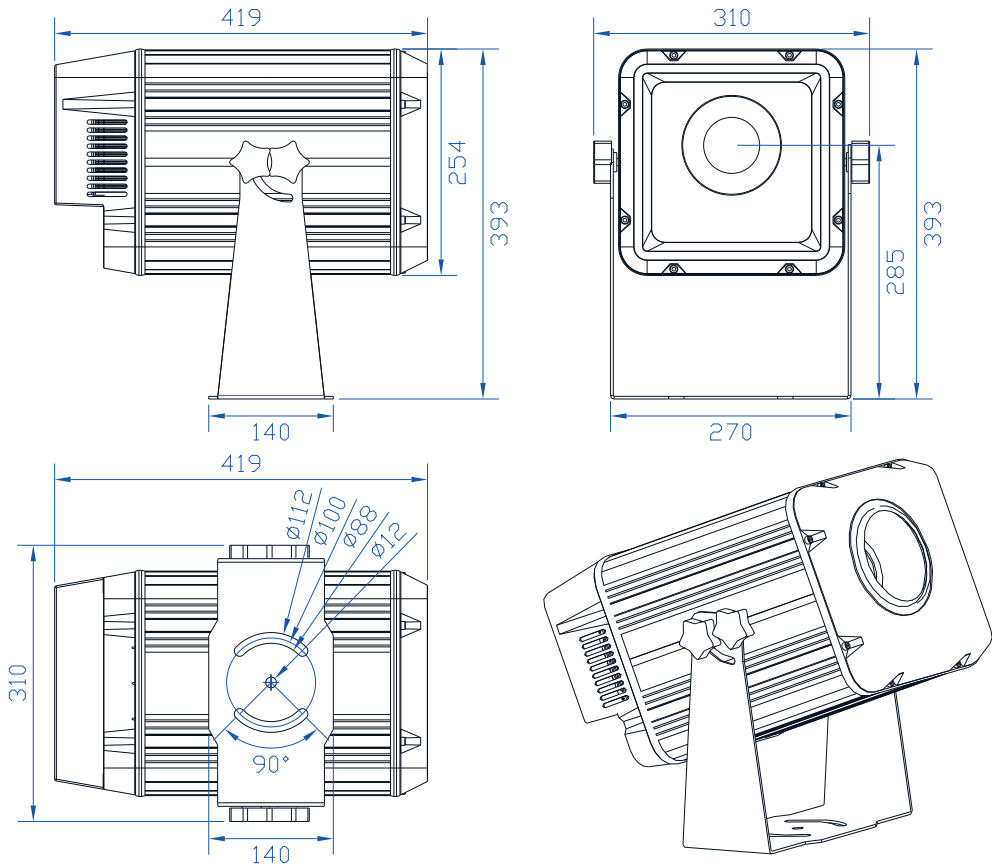
- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度18°-30°可调，可用于大面积远距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压: AC110-240V 50/60Hz;
光源品牌: CREE/OSRAM/TYSH;
光源功率: LED250W;
电源配置: 450W;
光通量: 13000Lm;
工作温度: -20°/40 °;
颜色: 5色, 具有彩虹效果, 无级叠色效果
光束角度: 18°- 30°或定制电子16Bit无级ZOOM
调焦: 电子16Bit无级调焦
控制模式: DMX512控制、脱机编程、主从控制,
功率因数: 大于等于0.8

外壳材质: 铝型材+压铸铝+钢化玻璃
通道数量: 精简模式8CH/标准模式16CH可选
调光: 0-100%无闪动线性调节
特殊功能: 内置呼吸系统, 可确保灯具使用过程中无水滴、雾气
防水等级: IP66
灯具尺寸: 419*310*393mm
重量: 13KG

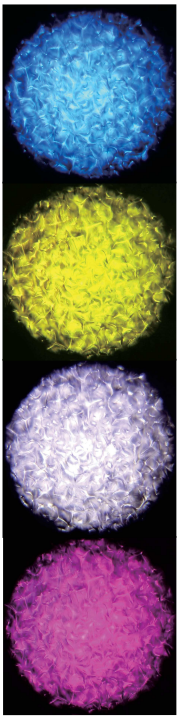
尺寸图



应用效果图



全数字水纹灯 EP-B600



产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度30°、45°、65°可选，可用于大面积远距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

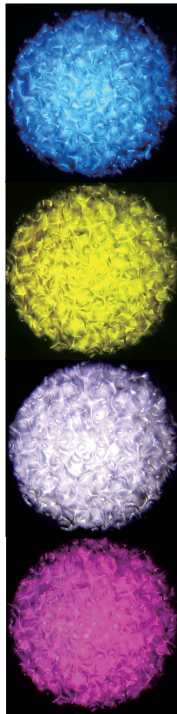
参数规格

额定电压：AC110-240V 50/60Hz	控制模式：DMX512控制、脱机编程、主从控制
光源品牌：CREE/OSRAM/TYSH	控制通道：8CH/16CH
光源功率：230W/250W	防水等级：结构防水IP66
电源配置：450W	灯具尺寸：307*310*363mm
功率因数：大于等于0.8	重量：9KG
光源寿命：50000H	外壳材质：铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光通量：1300LM	散热方式：高端冷却散热：4个铜管+1个IP68风扇
调焦：电子无级调节水纹清晰，具有祥云效果	功能：内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中无水珠、雾气
颜色：5色，具有彩虹效果，无级叠色效果	电子无级调节水纹清晰，具有祥云效果
光束角度：65°或定制	
使用环境：-20-50℃	

应用效果图



全数字水纹灯 EP-B500



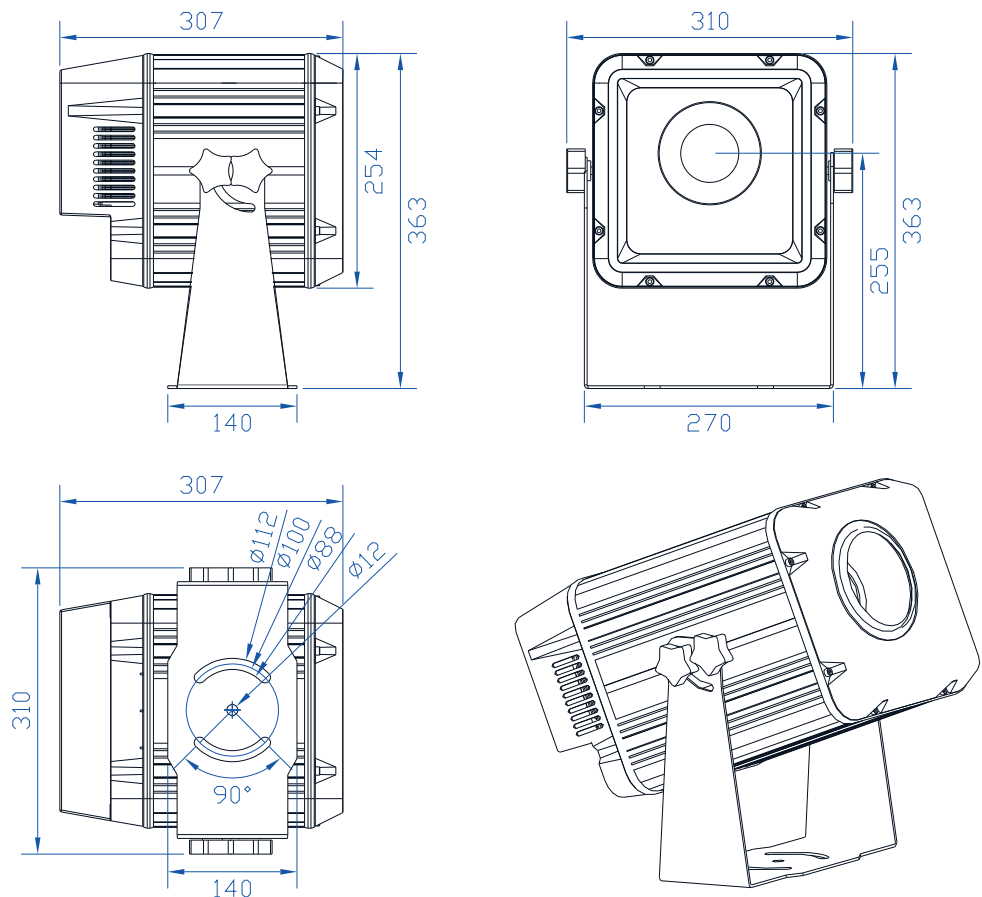
产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度30°、45°、65°可选，可用于大面积远距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压：AC110-240V 50/60Hz	控制模式：DMX512控制、脱机编程、主从控制
光源品牌：CREE/OSRAM/TYSH	控制通道：8CH/16CH
光源功率：150W	防水等级：结构防水IP66
电源配置：350W	灯具尺寸：307*310*363mm
功率因数：大于等于0.8	重量：9KG
光源寿命：50000H	外壳材质：铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光通量：1300LM	散热方式：高端冷却散热，4个铜管+1个IP68风扇
调焦：电子无级调节水纹清晰，具有祥云效果	功能：内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中无水珠、雾气
颜色：5色，具有彩虹效果，无级叠色效果	电子无级调节水纹清晰，具有祥云效果
光束角度：65°或定制	
使用环境：-20-50℃	

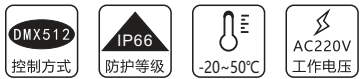
尺寸图



应用效果图



繁星激光灯 EP-C500



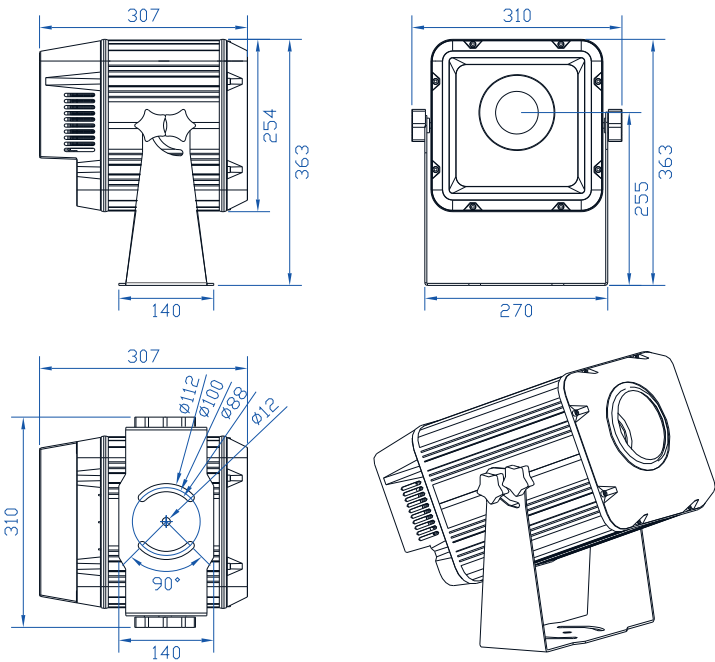
产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、公园互动、大型灯光音乐秀使用；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压：AC110-240V 50/60Hz	外壳材质：铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光源：足功率2W全彩激光	散热方式：主动式散热
电源：100W	功能：内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中无水珠、雾气
光源寿命：50000H	
调光：0-100%线性调光	
旋转速度：正反转可调，转速可调	
光束角度：105°	
投射距离：3-20M	
使用环境：-20-50℃	
控制模式：DMX512控制、脱机编程、主从控制	
控制通道：4CH	
防水等级：结构防水IP66	
灯具尺寸：307*310*363mm	
重量：8.8KG	

尺寸图



应用效果图



全数字智画图案灯 EP B80-150W



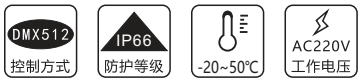
产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、街道桥梁特效、公园互动；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度45°，，可用于大面积近距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压: AC110-240V 50/60Hz;	外壳材质: 铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光源品牌: CREE/OSRAM/TYSH;	通道数量: 精简模式8CH/标准模式16CH可选
光源功率: LED80-150W;	调光: 0-100%无闪动线性调节
电源配置: 200W;	特殊功能: 内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中
光通量: 8000Lm;	中无水珠、雾气
工作温度: -20°/40 °;	防水等级: IP66
图案: 5+1个图案，可自转，定位精准(可定制图案)	灯具尺寸: 231*174*255mm
光束角度: 45°	重量: 5KG
调焦: 电子16Bit无级调焦	
控制模式: DMX512控制、脱机编程、主从控制，	
功率因数: >0.85	

全数字水纹灯 EP B80-150W



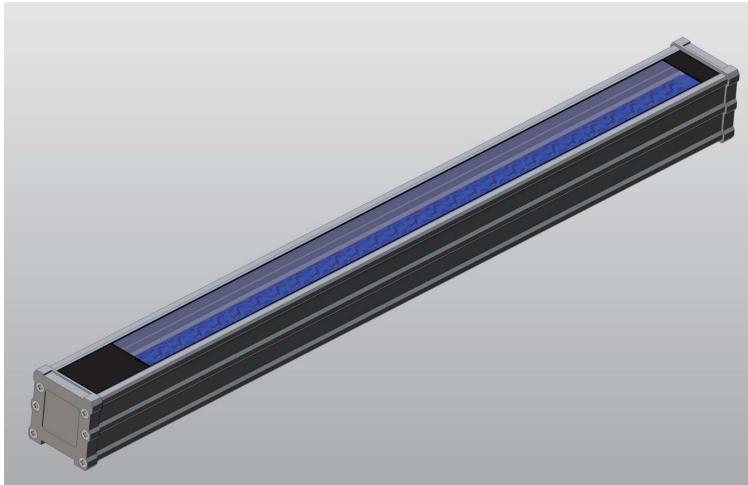
产品特点

- 1、适用于室外楼宇特效、街道桥梁特效、公园互动；
- 2、外观设计优美，双弧面设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、发光角度45°，，可用于大面积近距离投影
- 5、色彩丰富，安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压: AC110-240V 50/60Hz;	外壳材质: 铝型材+压铸铝+钢化玻璃
光源品牌: CREE/OSRAM/TYSH;	通道数量: 精简模式4CH/标准模式8CH可选
光源功率: LED80-150W;	调光: 0-100%无闪动线性调节
电源配置: 200W;	特殊功能: 内置呼吸系统，可确保灯具使用过程中
光通量: 8000Lm;	中无水珠、雾气
工作温度: -20°/40 °;	防水等级: IP66
颜色: 5色，具有彩虹效果，无级叠色效果	灯具尺寸: 231*174*255mm
光束角度: 45°	重量: 5KG
调焦: 电子16Bit无级调焦	
控制模式: DMX512控制、脱机编程、主从控制，	
功率因数: >0.85	

水纹灯 WL-TS90



产品特点

- 1、适用于室外楼宇、桥梁、隧道、特效、公园互动；
- 2、外观设计优美，设计可避免表面积水积尘；
- 3、防护等级IP66；
- 4、还原真实的水纹波动效果
- 5、安全性能高。宽电压范围工作，适应性强。

参数规格

额定电压：110-240V
电源配置：200W，
总功率：150W
外壳材质：铝型材
散热方式：结构散热，自然散热
投射距离：3-5M
光源：LED 10PCS*8W
光源寿命：50000H
色温：3000K-8500K
光通量：1000-1200LM
显色指数：Ra≥80
防水等级：IP66
灯具尺寸：120*85*1000mm
重量：4.5KG

应用效果图



投影机 TY 31000



功能参数

电源规格：200-240V 50/60Hz
功耗：2870W(节能模式0.3W,待机模式4W)
平均功耗：2310W高亮模式，1890W普通模式，
1040-1680W长寿模式
刷新率：120Hz
显示方式：DLP芯片x3，DLP投影系统
显示器像素：6912000（1920*1200*3）
灯泡：激光，高亮18000h，普通20000h，
长寿43800h
镜头：选配（此型号不含标准镜头）
亮度：高亮31000Lm，普通26000Lm，
长寿12000Lm
均匀性：90%
对比度：20000：1
分辨率：1920*1200
光轴移动：X轴 ±55%电动，Y轴20%电动
梯形矫正范围：X轴±40°，Y轴±15°
安装方式：吊装、平放、正投、背投，
360°全方位自由安装
SDI1输入：BNCx1:3G/HD/SD-SDI输入，
Dual-link HD-SDI(Link-A)
Dual-link 3G-SDI(Link-1)
HDMI输入：HDMI 19 pin-1(饱和色支持HDCP)

SDI2输入：BNCx1:3G/HD/SD-SDI输入，
Dual-link HD-SDI(Link-B)
Dual-link 3G-SDI(Link-2)
DVI-D输入：DVI-D 24 pin*1(兼容DVI 1.0，
支持HDCP,只与单链路兼容)
RGB1输入：BNC*5
RGB2输入：D-sub HD 15 pin(阴)*1
多台同步输入/3D同步1输入/输出：BNC*1
多台同步输入/3D同步2输入/输出：BNC*1
串行输入：D-sub 9 pin(阴)*1 用于外部控制
串行输出：D-sub 9 pin(阳)*1 用于外部控制
遥控1输入：1xM3用于有线远程控制，
遥控1输出：1xM3用于有线远程控制，
遥控2输入：1xD-sub9-pin（阴）用于外部控制
局域网络：RJ-45*1,DIGITAL LINK连接，
100Base-TX,支持Art-Net,PJLink,HDCP
DC输出：USB类型A*2用于 电5v,900mA
机身材料：合金，模压塑料
尺寸：W700*H418*1250
重量：79kg
噪音水平：49dB
运行温度：0-50℃
运行湿度：10-80%



投影机 TY 10000



功能参数

产品类型，工程投影机，投影技术DLP 纠错
亮度：10400流明 亮度均匀值90%
对比度10000:1 标准分辨率XGA（1024*768）
变焦方式：电动变焦 聚焦方式电动聚焦
光圈范围：F=1.7-1.9 实际焦距f=25.6-35.7mm
投影比：1.8-2.5:1 投影距离1.27-15.24m
投影尺寸：50-600英寸 屏幕比例4:3
光轴(偏称轴)电动
垂直：+50%，-13% 电动，
水平：+30%，-10%
梯形校正 :垂直：±40度；水平：±15度
投影方式：正投，背投，360°全方位自由安装
HDMI输入：1x19-pin（支持HDCP）
HVI-D输入：1x24-pin
RGB1输入：1xRGB（BNC×5）
RGB2输入：1xD-Sub HD 15针（阴）
串行/多台同步输入：1xD-sub 9针（阴）
串行-多台同步输出：1xD-sub 9针（阳）
遥控1输入：1xM3用于有线远程控制，
遥控1输出：1xM3用于有线远程控制，
遥控2输入：1xD-sub9-pin（阴）用于外部控制
局域网：1xRJ-45（用于网络，DIGITAL LINK连接，
100Base-TX，支持Aat-Net，适用于PJLink）
产品噪音：41dB

正常模式：1050W，经济模式：770W，
普通待机模式：3W
节能待机模式：0.2W
电源性能 AC100-240V，50/60Hz
机身材料：模压塑料
产品重量 23.2kg
光源类型：激光
光源寿命：正常模式：20000小时，
经济模式：24000小时
机身材料：模压塑料
尺寸：W650×H349×L815mm(不包括可选镜头)
重量：约46.5kg(不包括可选镜头)
运行温度:5°-40°(海拔高度不超过1.8km),
5°-30°(海拔高度在11.8km至2.7km之间)
运行湿度:20%-80%(无冷凝)

用户操作模式

除了预设操作模式之外，投影机可根据具体应用需求自定义操作模式以满足亮度需求或使用寿命需求。
特有的对比度同步和快门同步功能
投影机搭载了领先的对比度同步和快门同步功能，用于多台投影系统和实物投影应用中。对比度同步功能允许通过局域网对多台投影系统同时进行数字调节，以确保图像质量。快门同步功能符合主/从同步原理，可以对连入局域网的所有投影机同时操作包括淡入/淡出在内的快门开/关定时功能。



内置多画面拼接系统

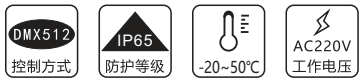
边缘融合
相邻的画面边缘能够被重叠显示，同时重叠部分的亮度也能够被控制。
色彩匹配
当多台投影机同时投影时，色彩匹配功能能够修正各台投影机投射出来的细微色彩差异。
多台投影机亮度色彩控制技术
每台投影机运行一段时间后都会发生不同程度的亮度和色彩变化，多台投影机亮度色彩控制功能可校正多通道拼接系统的亮度和色彩一致性。通过交换机可最多连接8台投影机。另外，通过使用“多台投影机监控软件”可使最大控制数量达到2,048台。





LED染色灯 系列

染色灯 TGD-3210



产品特点

- 1、适用于室外楼宇、桥梁、景观亮化、大型灯音乐秀使用；
- 2、卓越的亮度、炫丽的色彩和高的对比度；
- 3、新型石墨烯机身材料，使灯具轻便耐用；
- 4、灵活安装、简化设置及出色的适应性；

参数规格

电源：AC200-240V 50/60Hz
电源配置：350W
灯珠：Cree LED 10W RGBW 4in1
灯珠数量：32x10W
透镜角度：15°、45°、60°
散热方式：防水风扇
防水等级：IP65
安装孔径：φ12mm
灯具尺寸：280*280*250mm
灯具重量：5Kg
效果：R、G、B、W
控制方式：DMX512



智能染色灯 WL-LED 5403

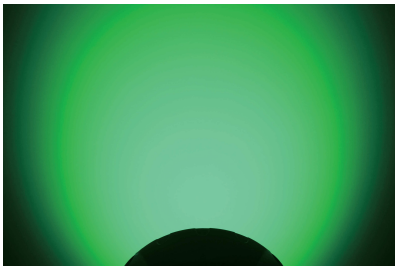
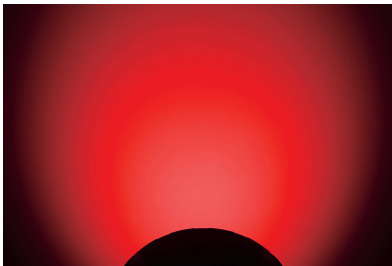
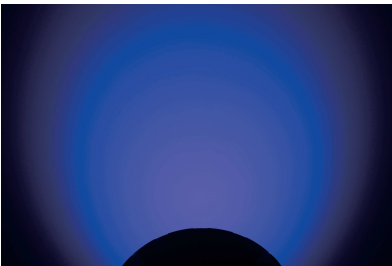


产品特点

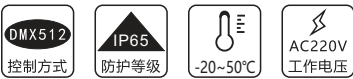
- 1、适用于室外楼宇、桥梁、景观亮化、大型灯音乐秀使用；
- 2、卓越的亮度、炫丽的色彩和高的对比度；
- 3、压铸铝机身结构，使灯具更加耐用；
- 4、无风扇机身自然散热技术
- 5、灵活安装、简化设置及出色的适应性；

参数规格

电源：AC200-240V 50/60Hz
电源配置：200W
灯珠：Cree LED 3W
灯珠数量：54*3W (12W+14R+14G+14B)
透镜角度：15°、45°、60°
散热方式：灯体自然散热
防水等级：IP65
安装孔径：φ12mm
灯具尺寸：W330*L230*D225mm
灯具重量：6.1Kg
效果：R、G、B、W
控制方式：DMX512



智能染色电脑灯 LED-1807



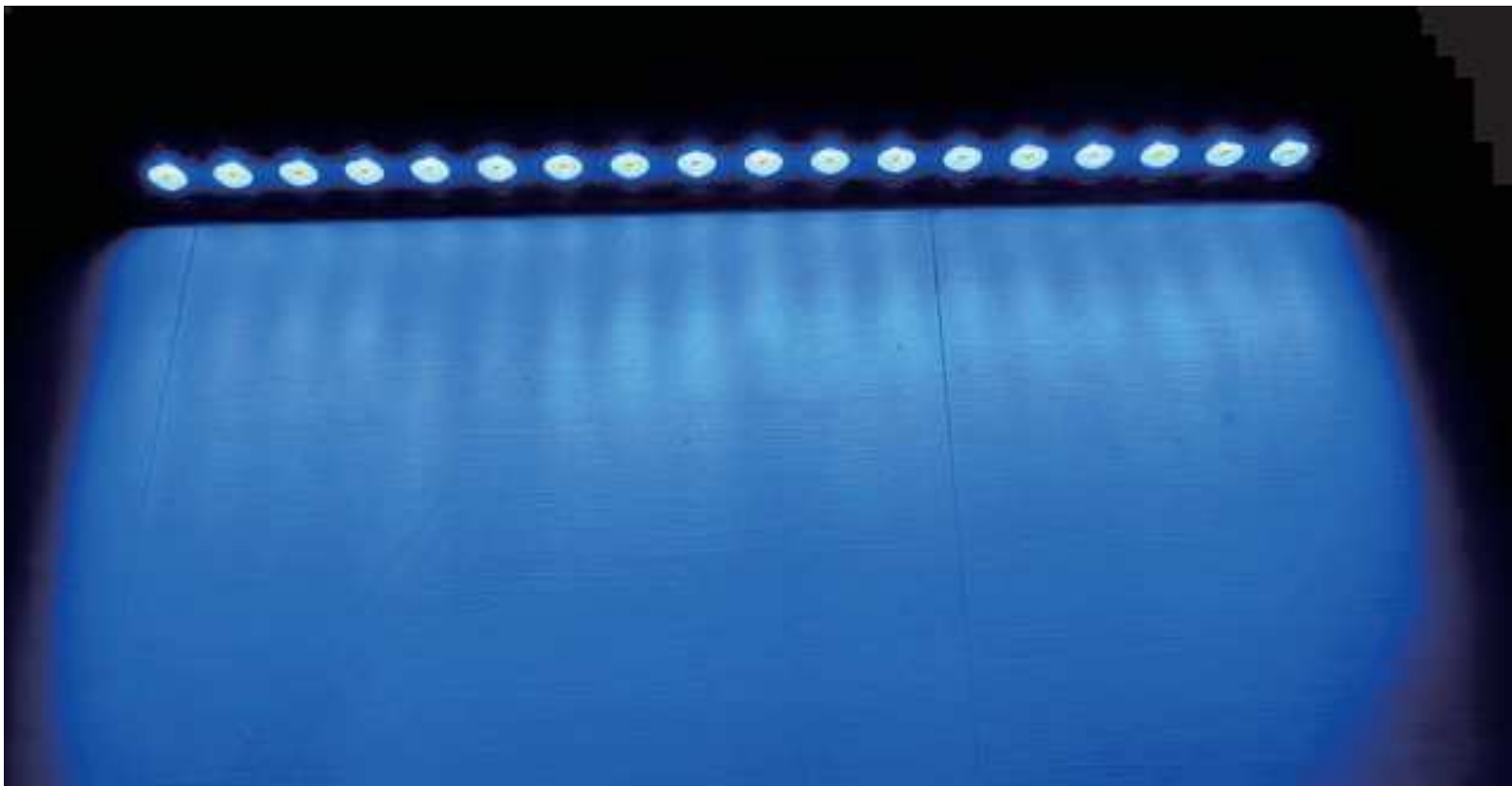
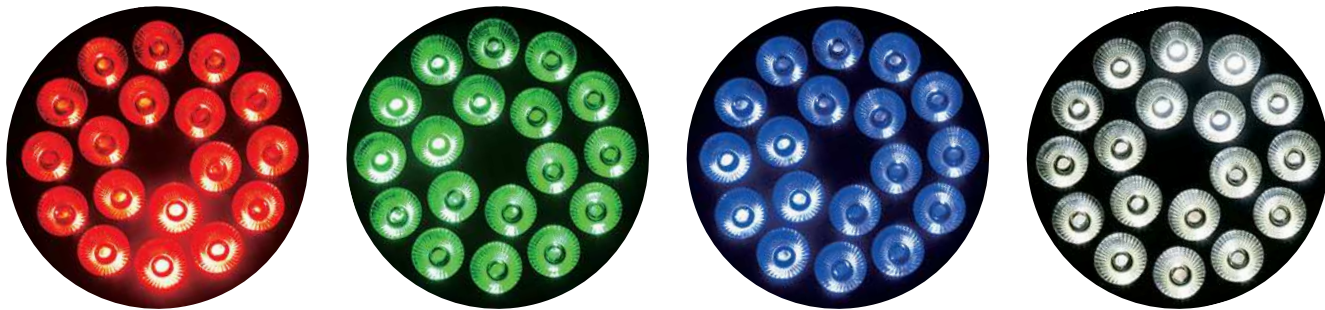
产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用压铸铝结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。

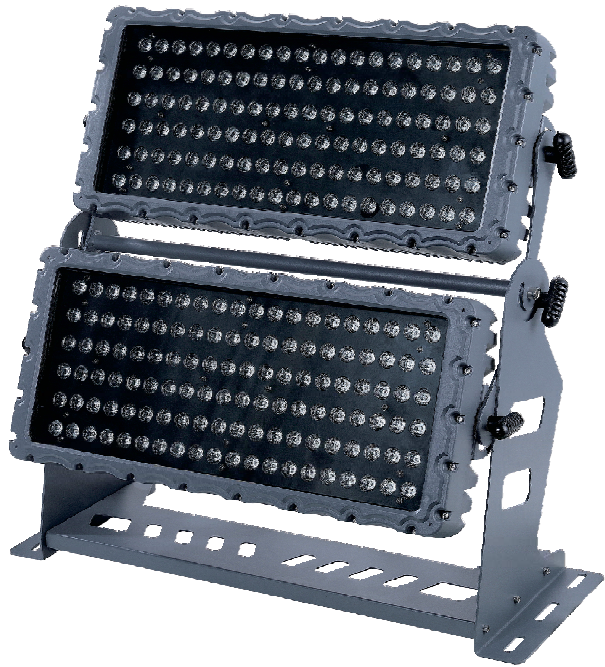
参数规格

输入电压：AC100 ~ 240V,50/60HZ;
电源配置：180W;
灯泡：RGBW 10W四合一灯珠;
灯珠数量：18PCS;
透镜角度：25°/45°;
调光：0-100%;
光通量：4500lm;
内置程序：可通过灯具控制面板选运行内置程序;
通道模式：7通道，
DMX512信号控制，标注3芯连接器;
防护等级：IP66;
尺寸：240*240*235mm;
重量：7.5KG。

应用效果图



LED双层染色灯 LED-240

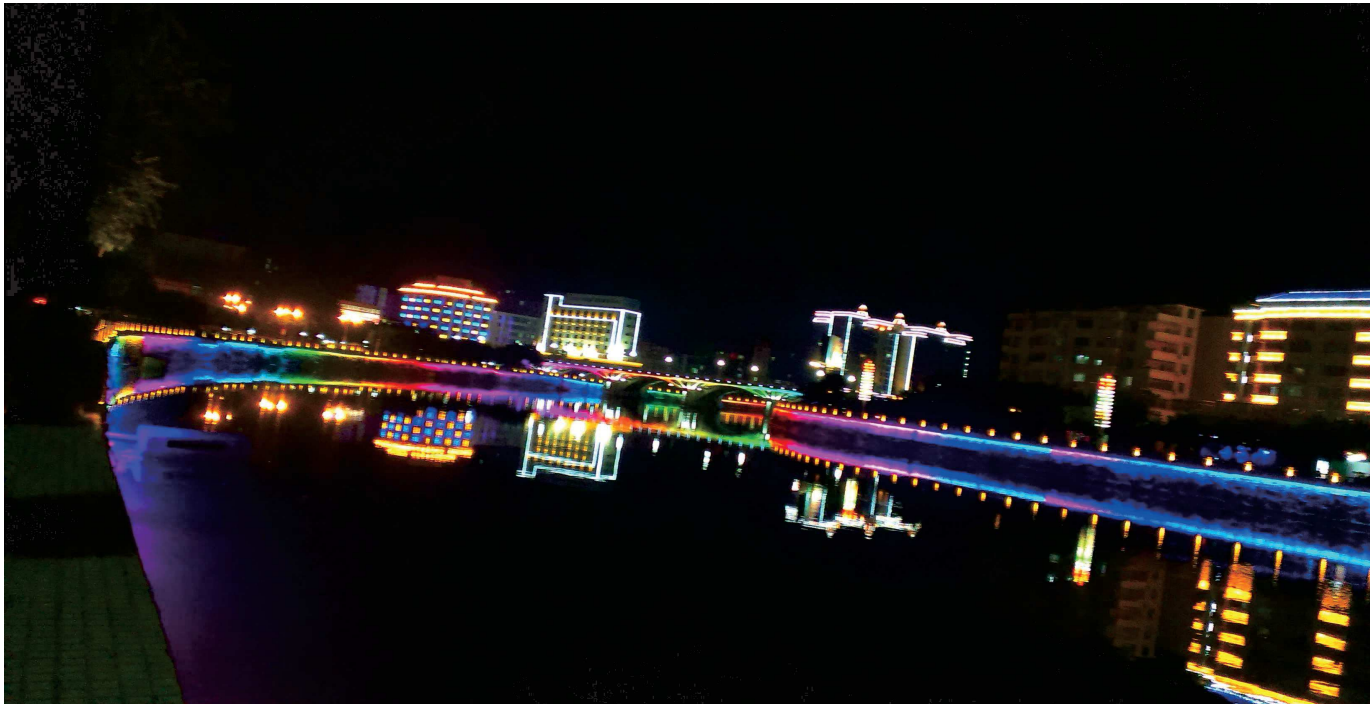


产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用压铸铝结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。

参数规格

输入电压:AC100-240V, 50-60HZ
电源功率:600W LED
光源:2*108*3W/2*36*10W/2*48*RGBW
颜色均匀的RGBW混色系统和彩虹效果，换色速度0-20Hz
灯珠寿命:平均50000小时
通道数量:18个DMX通道
控制模式:国际标准DMX512信号、自走、主从
光束角度:15°、25°可选
高速频闪:独立电子频闪，1-25Hz
线性调光:0-100%线性调光
产品外观:高强度压铸铝合金，流线型外观设计
防水等级:IP65
工作环境:室内-20℃-50℃
产品尺寸:707x552x539mm(LxWxH)
产品净重:36.5kg。



LED单层染色灯 LED-108



产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用压铸铝结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。

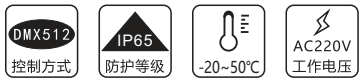
参数规格

输入电压:AC100-240V, 50-60HZ
电源功率:600W LED
光源:108*3W/36*10W/48*RGBW
颜色均匀的RGBW混色系统和彩虹效果，换色速度0-20Hz
灯珠寿命:平均50000小时
通道数量:9个DMX通道
控制模式:国际标准DMX512信号、自走、主从
光束角度:15°、25°可选
高速频闪:独立电子频闪，1-25Hz
线性调光:0-100%线性调光
产品外观:高强度压铸铝合金，流线型外观设计
防水等级:IP65
工作环境:室内-20℃-50℃
产品尺寸:642x176x380mm(LWxH)
产品净重:13.8kg



激光灯系列

地标激光灯 WL-RGB60-100W



产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。
- 4、内置无人智能专业激光灯控制软件，可脱机播放已编程好的光束/动画激光节目。
- 5、定时开关功能。

参数规格

60W	70W	80W	90W	100W
R:16W/638nm	R:16W/638nm	R:20W/638nm	R:25W/638nm	R:25W/638nm
G:20W/520nm	G:30W/520nm	G:30W/520nm	G:35W/520nm	G:40W/520nm
B:24W/445nm	B:24W/445nm	B:30W/445nm	B:30W/445nm	B:35W/445nm
光源总功率：40/50/60W		扫描角度：Max60°		
工作电源：AC85-250V 50/60Hz		X轴：360°旋转		
电源功率：1000W		安全标准：遵循IEC60825标准		
光斑大小：6mm		防水等级：IP65		
光源发散角：（Full Angle）：<1.5mrad		灯具尺寸：715*555*520mm		
调制模式：0~5V analog, up to 50kHz/TTL		重量：109KG 带航空箱		
激光等级：Class IV		功能：RGB全彩激光，自走，声控，DMX，		
扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA		SD，ILDA电脑，40K振镜。		
at 8°30Kpps ILDA at 60°				

应用效果图



地标激光灯 WL-RGB15-50W



产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。
- 4、内置无人智能专业激光灯控制软件，可脱机播放已编程好的光束/动画激光节目。

参数规格

15W	20W	30W	40W	50W
R:4W/638nm	R:6W/638nm	R:8W/638nm	R:12W/638nm	R:12W/638nm
G:5W/520nm	G:6W/520nm	G:10W/520nm	G:15W/520nm	G:18W/520nm
B:6W/445nm	B:8W/445nm	B:12W/445nm	B:14W/445nm	B:20W/445nm

光源总功率：40/50/60W

工作电源：AC85-250V 50/60Hz

电源功率：500W

光斑大小：6mm

光源发散角：（Full Angle）：< 1.5mrad

调制模式：0~5V analog, up to 50kHz/TTL

激光等级：Class IV

扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA

at 8°30Kpps ILDA at 60°

扫描角度：Max60°

X轴：360°旋转

安全标准：遵循IEC60825标准

防水等级：IP65

灯具尺寸：715*555*520mm

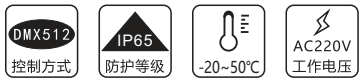
重量：109KG 带航空箱

功能：RGB全彩激光，自走，声控，DMX，SD，ILDA电脑，40K振镜。

应用效果图



地标激光灯 WL-G15/60



产品特点

- 1、适用于适用于演唱会、音乐节、桥梁、建筑、旅游景点。
- 2、灯体内温湿度自动调节，保证系统稳定工作所需的温度及湿度。
- 3、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性。
- 3、有断电保护系统装置，防水、防尘，良好的密封系统，防护等级IP65。
- 4、内置无人智能专业激光灯控制软件，可脱机播放已编程好的光束/动画激光节目。

参数规格

光源总功率：15-60W /520nm	扫描角度：Max60°
工作电源：AC85-250V 50/60Hz	X轴：360°旋转
电源功率：500W	安全标准：遵循IEC60825标准
光斑大小：5mm	防水等级：IP65
光源发散角：（Full Angle）：< 1.5mrad	灯具尺寸：715*555*520mm
调制模式：0~5V analog，up to 50kHz/TTL	重量：109KG 带航空箱
激光等级：Class IV	功能：单绿激光，自走，声控，DMX，
扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA	SD，ILDA电脑，40K振镜。
at 8°30Kpps ILDA at 60°	

应用效果图



激光灯 WL-RGB30-70W



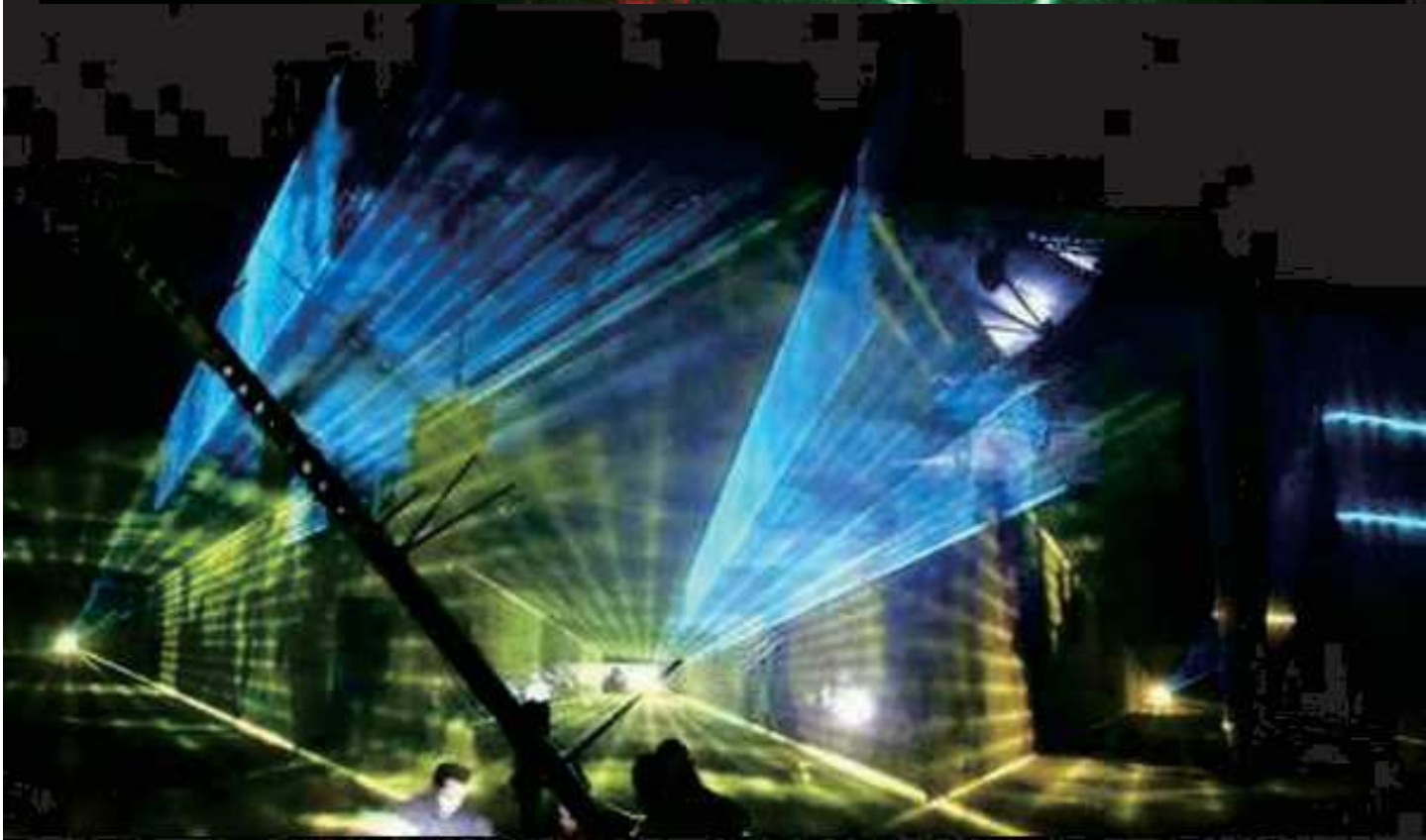
产品特点

- 1、适用于室内酒吧、KTV、演艺厅；
- 2、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性；
- 3、防护等级IP65；
- 4、RGB全彩激光，色彩丰富绚丽；
- 5、安全性能高，适应性强。

参数规格

30W	40W	50W	60W	70W
R:8W/638nm	R:12W/638nm	R:12W/638nm	R:16W/638nm	R:16W/638nm
G:10W/520nm	G:15W/520nm	G:18W/520nm	G:20W/520nm	G:30W/520nm
B:12W/445nm	B:14W/445nm	B:20W/445nm	B:14W/445nm	B:24W/445nm
工作电源：AC85-250V 50/60Hz			安全标准：遵循IEC60825标准	
电源功率：1000W			防水等级：IP65	
光斑大小：6mm			灯具尺寸：480*290*460mm	
光源发散角：（Full Angle）：<1mrad			重量：46KG,含航空箱	
调制模式：0~5V analog, up to 50kHz/TTL			功能：全彩动画激光，自走，声控，DMX，	
激光等级：Class IV			SD，ILDA电脑，40K振镜。	
扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA				
at 8°30Kpps ILDA at 60°				
扫描角度：Max60°				

应用效果图



激光灯 WL-RGB12-24W



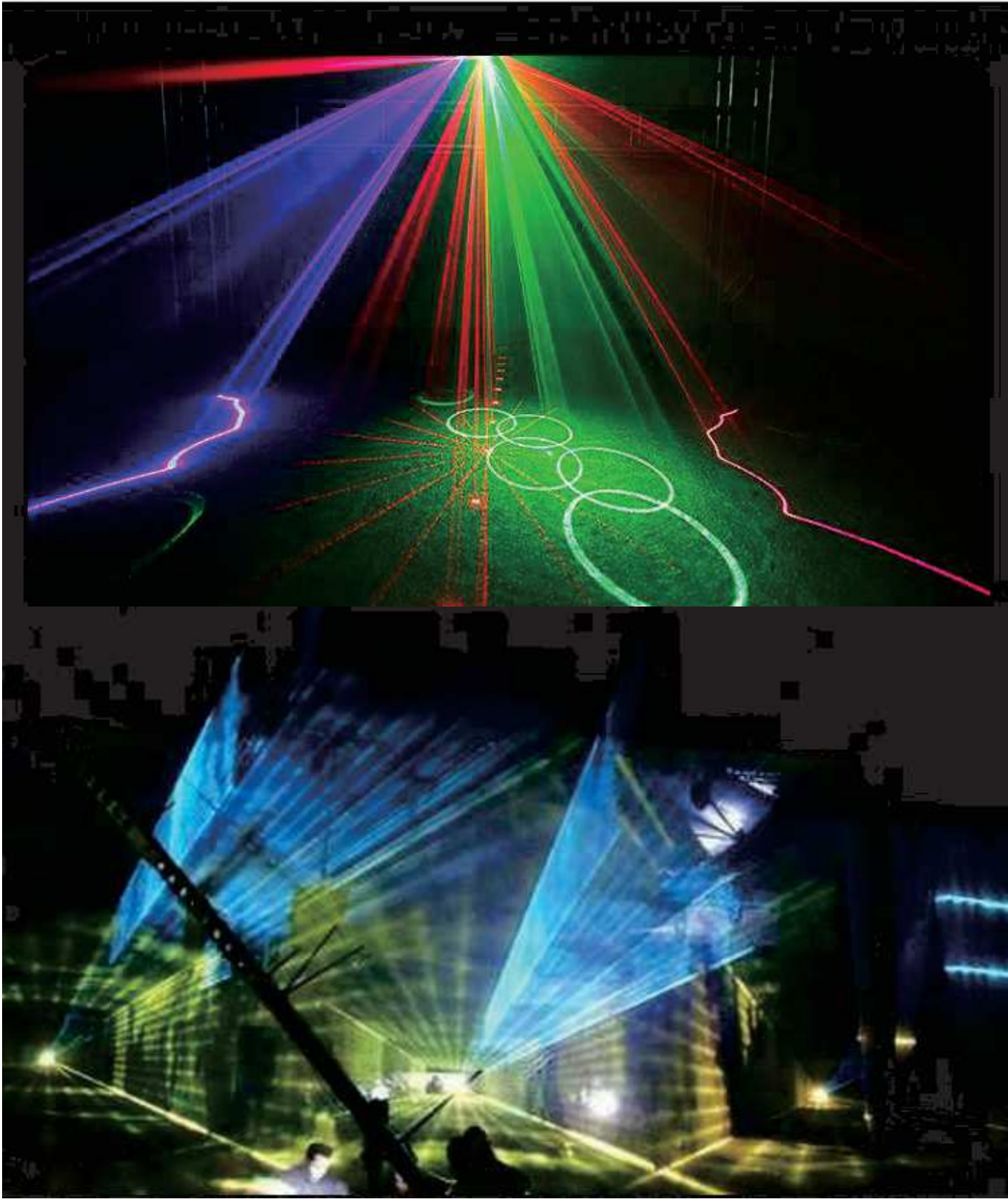
产品特点

- 1、适用于室内酒吧、KTV、演艺厅；
- 2、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性；
- 3、防护等级IP65；
- 4、RGB全彩激光，色彩丰富绚丽；
- 5、安全性能高，适应性强。

参数规格

12W	15W	20W	24W
R:4W/638nm	R:4W/638nm	R:6W/638nm	R:6W/638nm
G:4W/520nm	G:5W/520nm	G:6W/520nm	G:8W/520nm
B:4W/445nm	B:6W/445nm	B:8W/445nm	B:10W/445nm
工作电源：AC85-250V 50/60Hz		安全标准：遵循IEC60825标准	
电源功率：500W		防水等级：IP65	
光斑大小：3.5mm		灯具尺寸：380*290*360mm	
光源发散角：（Full Angle）：<1mrad		重量：35KG,含航空箱	
调制模式：0~5V analog, up to 50kHz/TTL		功能：全彩动画激光，自走，声控，DMX，	
激光等级：Class IV		SD，ILDA电脑，40K振镜。	
扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA			
at 8°30Kpps ILDA at 60°			
扫描角度：Max60°			

应用效果图



激光灯 WL-RGB3/5



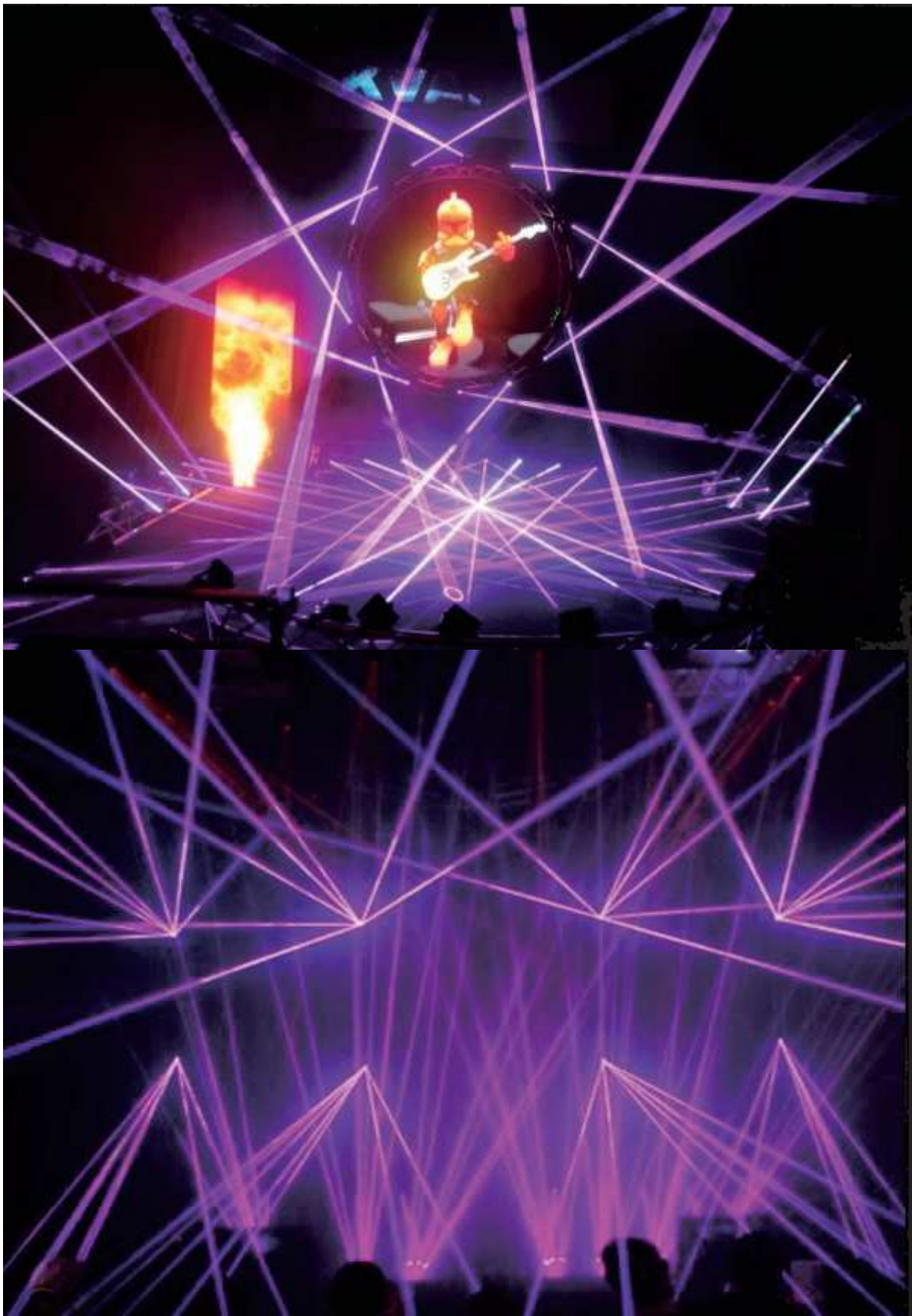
产品特点

- 1、适用于室内酒吧、KTV、演艺厅；
- 2、外观设计优美，采用金属结构，增加灯具防护性耐用性；
- 3、防护等级IP20；
- 4、RGB全彩激光，色彩丰富绚丽；
- 5、安全性能高，适应性强。

参数规格

3W	5W	
R:500mW/638nm	R:1W/638nm	扫描振镜：AXJ40 PRO 40K：40K~50Kpps ILDA
G:1000mW/520nm	G:2W/520nm	at 8°30Kpps ILDA at 60°
B:1500mW/445nm	B:2W/445nm	扫描角度：Max60°
光源总功率：3-5W		安全标准：遵循IEC60825标准
工作电源：AC85-250V 50/60Hz		防水等级：IP20
电源功率：350W		灯具尺寸：208*157*180mm
光斑大小：3.5mm		重量：5KG
光源发散角：（Full Angle）：<1mrad		功能：全彩动画激光，自走，声控，DMX，
调制模式：0~5V analog，up to 50kHz/TTL		SD，ILDA电脑，40K振镜。
激光等级：Class IV		

应用效果图



八头激光灯 WL-ZR8



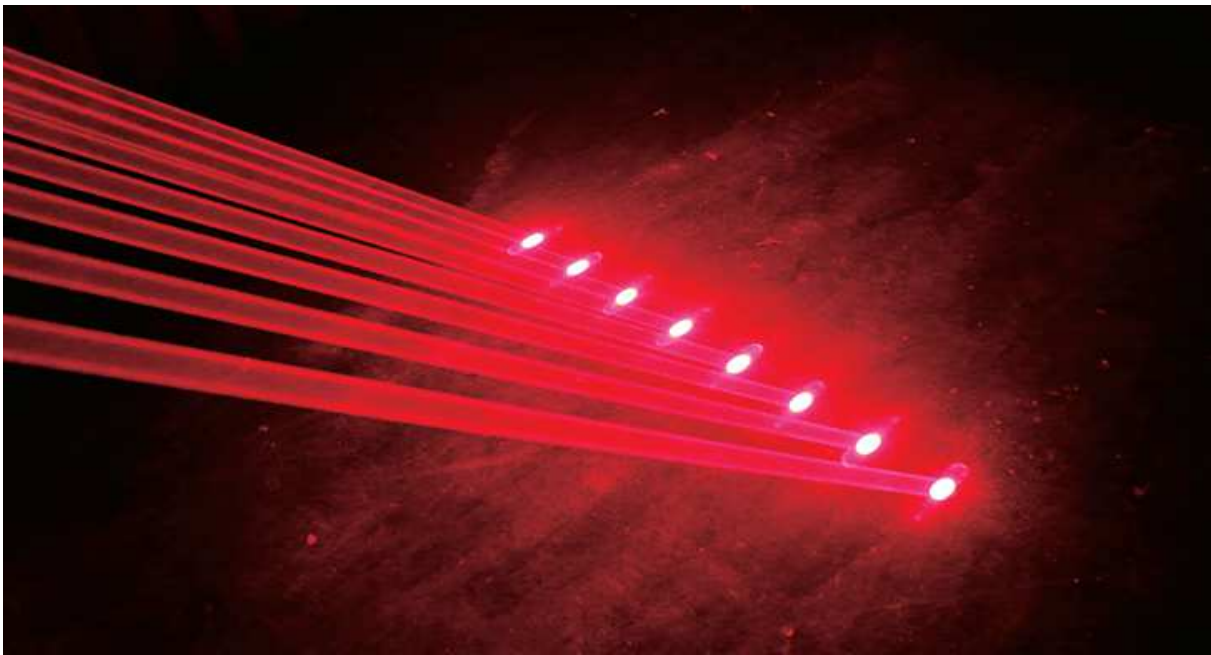
产品特点

- 1、适用于室内酒吧、KTV、演艺厅；
- 2、外观设计优美，灯具防护性耐用性均有极大提高；
- 3、防护等级IP20；
- 4、红色激光，颜色亮丽；
- 5、安全性能高，适应性强。

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：50W；
光源：3W；
灯珠数量：8颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：3°；
颜色：8*500mW 红色激光；
显示屏：液晶显示屏；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：
长宽高：1060*85*180mm；
灯具重量：2.5kg；

应用效果图



影视会议灯系列



免维护双色温面光灯 AS-2450



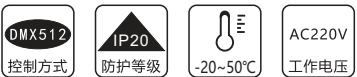
产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、外观小巧精致、美观大方

参数规格

电源：AC200-240V 50/60Hz
电源配置：450W
灯珠：Cree COB 50W
灯珠数量：4x50W
透镜角度：15°、45°、60°
色温：3000*2+7000*2
高色保真度：98
散热方式：防水风扇
防水等级：IP65
安装孔径：φ12mm
灯具尺寸：280*280*250mm
灯具重量：5Kg
控制方式：DMX512

LED会议 基色灯-WL-S120/200



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、LED灯珠200W足功率，卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、结构防水无噪音

参数规格

输入电源：AC100V-240V, 50Hz/60Hz;
功率：200W;
灯珠数量：432*LED 0.5W
色温：3200K或5600K可选;
显色指数 (CRI) : ≥90Ra;
调光：0-100%线性调光;
频闪：多种频闪功能, 1-20次/秒;
显示：LCD显示;
控制模式：国际标准的DMX512信号, 配有XLR3Pin信号插座;
通道模式：1通道与2通道两种通道模式, 可自行设定;
包装尺寸：650*300*260mm;
净重：9kg。
防护等级：IP20。

LED嵌入式 基色会议灯WL-S200Q



产品特点

LED平板柔光灯代替了传统的 基色冷光灯，采用先进的设计和加工工艺，外表采用高强度铝型材定制而成，配合现代感的流行线外型设计，使其外观整齐亮丽。设有LED显示屏控制DMX编码及灯体功能选择，内置抗干扰电路，其结构完善紧密，内置电子调节灯光亮度，可随时调节灯光亮度。适用于电视台新闻演播室、虚 演播室、会议室、学术 厅、电教室等需要专业拍摄的场所。并且灯泡具备频闪功能，可以用于歌舞厅，的士高以及夜总会表演等场合。由400颗或600颗LED贴片灯珠组合而成，发光效率高，可形成大面积发光矩阵，显色指数高，色还原好，配有高透光率亚克力柔光板，光输出柔和、均匀，无有害红 外线，紫外线，无眩光，无闪烁，不刺眼。自然散热，环保节能，超长寿命5-10万小时（每天使用10小时，可以用15年），运行费用低，比传统的 基色冷光灯节能50%，节约线材等优点。

参数规格

输入电压：AC90-260V/50/60Hz	控制模式：1CH通道
额定功率：100W/120W	调光：0-100%线性调光平滑无闪烁出光角度：90度
光 源：进口LED高亮度灯珠（单颗0.5W）	外壳：铝型材灯具连接：信号输入/输出 电源插座
灯珠数量：400颗/600颗（可选）	认证：质量认证
光源寿命：5-10万小时	工作环境：室内-25℃-50℃
光 通 量：(3200K标准光通量19.6lm / 5600K标准光通量21lm)	灯体尺寸：540×325×90MM
光 效：(3200K标准光效105lm/W / 5600 K标准光效110 lm/W)	净重：3.5kg
色 温：3200K/5600K/3200K+5600K（可选）	
照度：4050LUX（1.5米）	
有效光照距离：8米	
驱动电流：20mA	
显色指数：Ra≥90	
显示板控制：主控/DMX或手动电位器控制	
控制协议：DMX512	

LED翻转式三基色会议灯WL-S200A



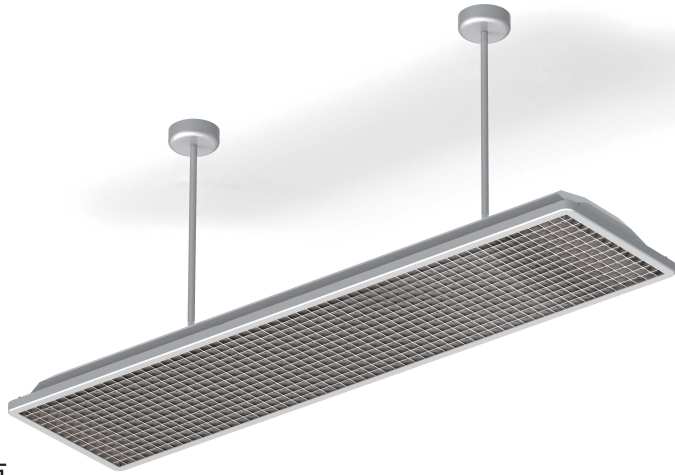
产品特点

LED平板柔光灯代替了传统的 基色冷光灯，采用先进的设计和加工工艺，外表采用高强度铝型材定制而成，配合现代感的流行线外型设计，使其外观整齐亮丽。设有LED显示屏控制DMX编码及灯体功能选择，内置抗干扰电路，其结构完善紧密，内置电子调节灯光亮度，可随时调节灯光亮度。适用于电视台新闻演播室、虚 演播室、会议室、学术 厅、电教室等需要专业拍摄的场所。并且灯泡具备频闪功能，可以用于歌舞厅，的士高以及夜总会表演等场合。由400颗或600颗LED贴片灯珠组合而成，发光效率高，可形成大面积发光矩阵，显色指数高，色还原好，配有高透光率亚克力柔光板，光输出柔和、均匀，无有害红 外线，紫外线，无眩光，无闪烁，不刺眼。自然散热，环保节能，超长寿命5-10万小时（每天使用10小时，可以用15年），运行费用低，比传统的 基色冷光灯节能50%，节约线材等优点。

参数规格

输入电压：AC90-260V/50/60Hz	仰俯角度：0~60°（DMX512电动调角度）
额定功率：200W	出光角度：90度
光 源：进口LED高亮度灯珠（单颗0.5W）	限位方式：磁传感器,更高的灵敏度,高精度限位
灯珠数量：900颗	灯具连接：信号输入/输出 电源插座
光源寿命：5-10万小时	外壳：铝型材
光 通 量：(3200K标准光通量19.6lm / 5600K标准光通量21lm)	认证：质量认证
光 效：(3200K标准光效105lm/W / 5600 K标准光效110 lm/W)	工作温度：-25°~50°
色 温：3200K/5600K/双色（3200K+5600K）可选	冷却系统：高导热纯铝成型散热器自然散热
显色指数：Ra ≥90	安装方式：吊装,吸顶,嵌入式
调 光：0~100%线性电子调光(16bit无闪烁调光)	灯体尺寸：600×600×128mm
控制方式：DMX512控台协议	开孔尺寸：500×500mm
控制模式：2CH/3CH/6CH/7CH通道	净 重：8.8kg
操 作：数码管显示控制地址码和调光数值	
光源类型：泛光型	
有效光照距离：12米	

LED教室灯 CL312A



- 绿色环保
- 节能省电
- 高亮高显
- 专业护眼
- 节能认证
- CCC认证
- 超长寿命
- 光学设计

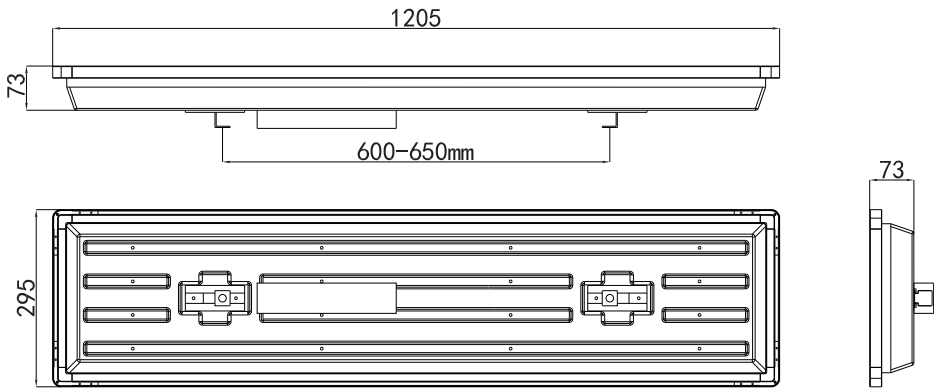
产品特点

- 1、采用优质高亮贴片LED光源，显指大于90，蓝光等级（RG0）；
- 2、防眩光塑料网格设计，有效控制眩光，防眩UGR < 16；
- 3、配CCC高功率因数驱动，无频闪，节能环保；
- 4、整灯寿命长达5万小时，经久耐用；
- 5、背部透光底盘采用高性能塑料，出光更均匀；
- 6、主要应用于教育学习场所，例如学校教室、阅读室、图书馆、实验室、会议室等场所。

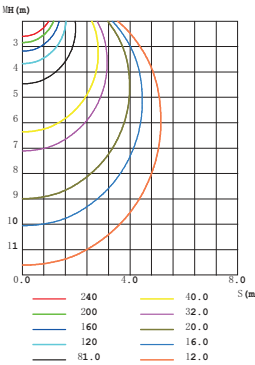
参数规格

产品型号：YZM-CL312A-36W	照度均匀度：>0.7
LED类型：SMD2835	光生物安全：无蓝光危害RG0
工作电压：AC220V 50/60Hz	统一眩光值：UGR < 16
额定功率：36W	环境温度：-20~45℃
发光颜色：5000K	使用寿命：50000H
显色指数：Ra>90	产品尺寸：L1205*W295*H73mm
整灯光效：95LM/W	外壳材质：拉伸铝合金+PC
发光角度：95°	安装方式：吊杆安装
课桌照度：>360Lux	电气安全等级：I类灯具

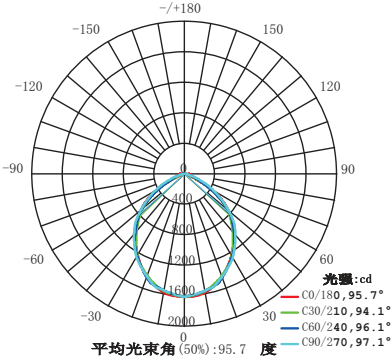
产品尺寸



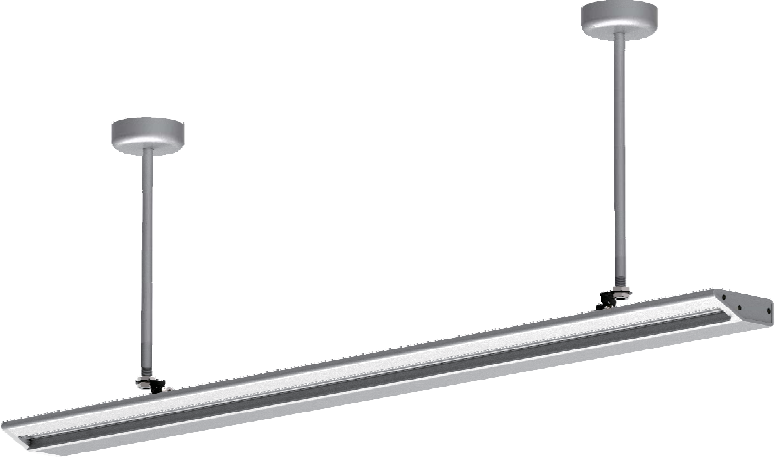
空间等照度曲线(单位: lx)



室内灯具配光曲线



LED黑板灯 BL12A



- 绿色环保
- 节能省电
- 高亮高显
- 专业护眼
- 节能认证
- CCC认证
- 超长寿命
- 光学设计

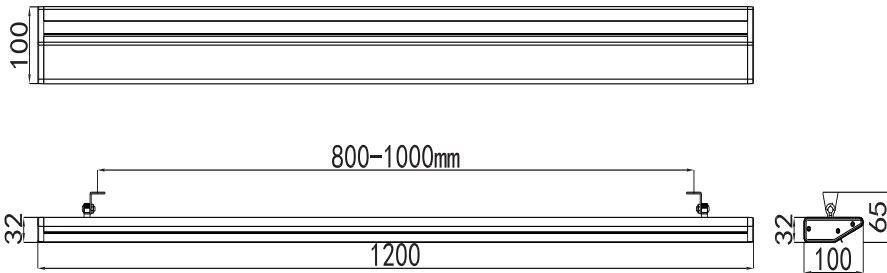
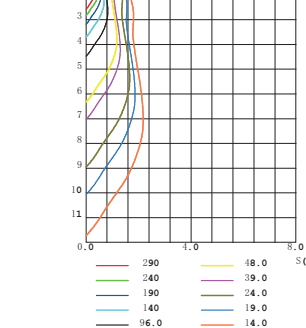
产品特点

- 1、采用优质高亮贴片LED光源，显指大于90，蓝光等级（RG0）；
- 2、使用偏光透镜，光色均匀；
- 3、配CCC高功率因数驱动，无频闪，节能环保；
- 4、整灯寿命长达5万小时，经久耐用；
- 5、可调角度挂件，吊杆式安装，满足不同照射角度需求；
- 6、主要应用于教育学习场所，例如学校教室、阅读室、图书馆、实验室等场所。

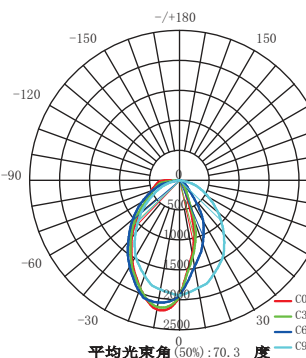
参数规格

产品型号：YZM-BL12A-36W	黑板照度均匀度：>0.8
LED类型：SMD2835	光生物安全：无蓝光危害RG0
工作电压：AC220V 50/60Hz	纹波电流：<1%（无频闪）
额定功率：36W	环境温度：-20~45℃
发光颜色：5000K	使用寿命：50000H
显色指数：Ra>90	产品尺寸：L1200*W100*H65mm
整灯光效：90LM/W	外壳材质：拉伸铝合金+PC
发光角度：60°(偏光)	安装方式：吊杆安装（可调角度）
黑板照度：>660Lux	电气安全等级：I类灯具

室内灯具配光曲线



室内灯具配光曲线



LED成像灯 WL C200



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：250W；
光源：COB 200W；
灯珠数量：1颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：19°（/26°/36°可选）；
调光：0-100%线性调光；
色温：3200K/5600K；
显色指数：Ra≥90；
颜色：暖白；
通道数量：2CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、自走模式；
显示屏：液晶显示屏；
其它功能：可通过灯具面板运行内置程序；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：长宽高：370*177*285mm；
灯具重量：5.3kg；

LED螺纹聚光灯 WL J200



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：250W；
光源：LED 200W；
灯珠数量：1颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：19°（/26°/36°可选）；
调光：0-100%线性调光；
色温：3200K/5600K；
显色指数：Ra≥90；
颜色：暖白；
通道数量：2CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、自走模式；
显示屏：液晶显示屏；
其它功能：可通过灯具面板运行内置程序；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：150*230*320mm；
灯具重量：9.5kg；

LED面光灯 WL L200



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：200W；
光源：200W；
灯珠数量：1颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：45°（15°/60°可选）；
频闪：1-25次/秒，电子频闪，可调速频闪；
调光：0-100%线性调光；
色温：3200K；
颜色：暖白；
通道数量：1/3CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、声控模式、自走模式；
显示屏：液晶显示屏；
其它功能：结构小巧便于安装；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：270*250*360mm；
灯具重量：3.5kg；

两眼观众灯 WL Z200



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：250W；
光源：COB 100W；
灯珠数量：2颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：25°/30°/35°/45°可选；
频闪：0-25次/秒；
调光：0-100%线性调光；
色温：3200K-5600K可调；
显色指数：Ra≥95；
颜色：暖白/正白可选；
通道数量：4/8CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、自走模式；
显示屏：液晶显示屏；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：长宽高：370*290*240mm；
灯具重量：3.5kg；

四眼观众灯 WL Z400



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：500W；
光源：COB 100W；
灯珠数量：4颗；
灯泡寿命：50000h；
出光角度：25°/30°/35°/45°可选；
频闪：0-25次/秒；
调光：0-100%线性调光；
色温：3200K-5600K可调；
显色指数：Ra≥95；
颜色：暖白/正白可选；
通道数量：4/8CH通道；
通讯协议：标准DMX512；
控制方式：DMX信号控制、主从模式、自走模式；
显示屏：液晶显示屏；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：355*200*370mm；
灯具重量：7.8kg；

追光灯 WL Z350



产品特点

- 1、适用于室内多功能厅、会议厅、剧场等室内场所使用；
- 2、卓越的亮度和高的对比度；
- 3、灵活安装、简化设置及出色的适应性；
- 4、方便操作每一天

参数规格

输入电压：AC100-240V 50/60Hz；
额定功率：420W；
光源：OSRAM HRI 330W/YODN MSD 350W；
灯珠数量：1颗；
灯泡寿命：1500；
调焦：5-10°；
色温：3200K-6500K可调；
显色指数：Ra≥95；
颜色：5色+白光；
显示屏：液晶显示屏；
防护等级：IP20；
灯具尺寸：
长宽高：918*348*314mm；
灯具重量：31kg；



控制系统及周边系列

控制台系列 YA2



参数规格

英特尔酷睿i3-6100 CPU，4GB内存，120G固态硬盘，嘉技GTX1030独显。
2个15.4寸电动升降宽屏触摸显示屏
输入电压：110V~220V 50~60Hz，内置UPS不间断电源
6个DMX输出, 1个DMX输入,连接扩展器,最高可支持65536个通道参数
1个LTC时间码输入接口
1个MIDI时间码输入接口。
1个主控调光轮
4个属性表吗轮
1个主控推杆
2个AB推杆
21个程序回放推杆
42个程序存储功能键
4个USB接口
1个音频接口
1个网络接口
2个工作灯接口
独立可调黄色背光按键,内置键盘
支持多台联机备份
支持手持式远程控制
支持舞台3D效果模，实时现场模
长93厘米 宽73厘米 高29厘米
重量 56KG

控制台系列 YA3



参数规格

英特尔酷睿i5-61500 CPU，8GB内存，240G固态硬盘，嘉技GTX1050独显。
控制台内置：Madrix3.6e, Arkaos media master 5.0, Timelord2.1, Beyond2.03.0, Ma 3D, Wysiwyg 3D
2个15.4寸电动升降宽屏触摸显示屏
输入电压：110V~220V 50~60Hz，内置UPS不间断电源
6个DMX输出, 1个DMX输入,连接扩展器,最高可支持65536个通道参数
1个LTC时间码输入接口
1个MIDI时间码输入接口。
1个主控调光轮
4个属性表吗轮
1个主控推杆
2个AB推杆
21个程序回放推杆
42个程序存储功能键
4个USB接口
1个音频接口
1个网络接口
2个工作灯接口
独立可调黄色背光按键,内置键盘
支持多台联机备份
支持手持式远程控制
支持舞台3D效果模，实时现场模
长93厘米 宽73厘米 高29厘米
重量 56KG

控制台系列 YA6



参数规格

英特尔酷睿i3-6100 CPU，4GB内存，120G固态硬盘，嘉技GTX1030独显。
控制台内置：Madrix3.6e, Arkaos media master 5.0, Timelord2.1, Beyond2.03.0, Ma 3D, Wysiwyg 3D
2个15.4寸电动升降宽屏触摸显示屏
输入电压：110V~220V 50~60Hz，内置UPS不间断电源
6个DMX输出, 1个DMX输入,连接扩展器,最高可支持65536个通道参数
1个LTC时间码输入接口
1个MIDI时间码输入接口。
1个主控调光轮
4个属性表吗轮
1个主控推杆
2个AB推杆
21个程序回放推杆
42个程序存储功能键
4个USB接口
1个音频接口
1个网络接口
2个工作灯接口
独立可调黄色背光按键,内置键盘
支持多台联机备份
支持手持式远程控制
支持舞台3D效果模，实时现场模
长93厘米 宽73厘米 高29厘米
重量 56KG

控制台系列 TT



参数规格

采用酷睿双核处理器，64GB固态硬盘，4GB内存；
支持中文菜单显示，内置多国语言；
内置15.4寸高分辨率宽屏触摸屏（工业屏），支持联网到计算机设备控制 种灯光3D可视化软件；
支持Art-Net网络功能，可扩展至12个DMX输出线路（域），6144个通道；
10宏功能按钮，可让你更快的操作控台；
20个重放推杆，支持1000个以上的程序重放；
强大的属性控制窗口，CMY\RGB拾色板系统；
控台本身2048个DMX-512通道输出，另配一台4口扩展器(需加500元另外购买)，共计4096个通道输出；
支持涂鸦式屏幕标识功能；
快捷易用的图形发生器，分类的内置图形更易使用；
支持CIPT协议，可以在控台上直接看到媒体服务器里媒体片段的图像缩略图；
支持Wi-Fi接入，无线控灯、移动设备（iPhone、iPad Touch）远程控制灯具；
内置数千种灯库，内置灯库编辑软件，你可以随时在控台上编灯库；

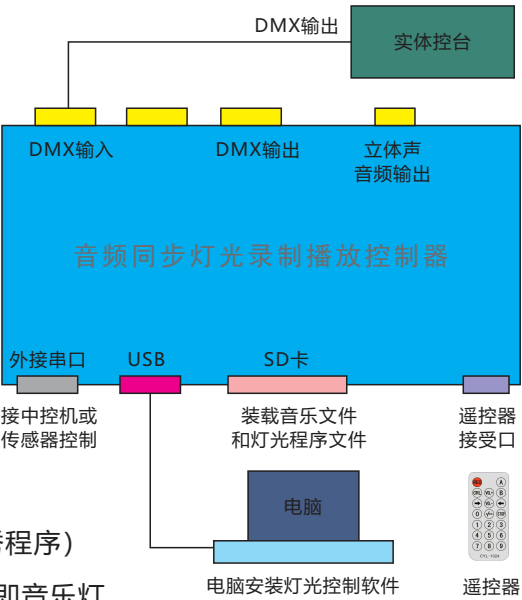
AC90-270电源输入接口，带电源开关；
标准DMX-512接口4个共2048通道；
USB2.0接口4个；
MIDI输入、输出接口；
25针串口1个，可连接打印机等；
以太网网络接口2个；
鹅颈灯接口1个；
PS2键盘、鼠标接口 1个；
标准彩色VGA接口一个；
复位按钮一个；
音频输入、输出、话筒接口 1个；
火线接口1个；
光纤接口1个；
备用USB接口一个。
净重：13 KG
包装尺寸：68*42*15 CM
输入电压：110V~220V 50~60Hz

电脑灯控台-PEARL-1024

可用U盘及软驱输灯库 DMX512/1990标准，
1024个DMX控制通道 四个光电隔离独立驱动信号输出端口。
可抗2000Vrms电气冲击。 独立电源独立信号。
可以控制40通道最多240台电脑灯和240路调光
320x240大屏幕显示所有操作和变化及输出 通道软分配
可以存储450个程序 旋钮有不同的时间可调。
X/Y控制自然顺滑 现场可以拷贝通道项目清单 独立系统锁功能，
有效防止误操作 内置世界知名灯库使用更方便 机内固化多种特效程序，
有效支持现场变幻特效 USB存储器，
可以有效保存现场数据 内置高性能绿色开关电源，
90V-250V电压适应范围，
符合全世界 国电源要求（定制） 音频输入连接器：XLR-D3Fx2 专业工作灯，
适合室内外演出使用 使用专业航空箱包装，
运输和演出更安全方便
净重：21.34kg
产品尺寸：73.5x59.5x15cm



音频同步灯光录制播放控制器



1. USB-DMX512/1024电脑软件控制灯光控制器
2. 高品质音乐播放器（支持WAV格式，MP3格式）
3. SD卡灯光录制播放控制器（可录制或播放99个音乐灯光秀程序）
4. 实体控台或电脑软件控制器与录制播放器可自由无缝切换即音乐灯光秀与实时调光控制可自由无缝切换，随时选择使用控制。
5. 可与中控系统配合，实现集成控制。可做实体控台或电脑控制台的备份器。
6. 可全自动无人值守播放音乐及同步控制灯光，无线遥控，全光电隔离保护输出。

多种应用接线示意图

控台系列 A200



DMX512/1990 标准，176 DMX控制通道，光电隔离信号输出。
可控制11台16通道电脑灯。
16Bit 的 X/Y 高精度控制。
不同类型的电脑灯可分别设定X/Y控制通道，可统一使用 X/Y 数据转轮进行控制。
内置图形轨迹发生器，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆、画线、8字等多种效果。
22个走灯程序，每程序最多100步。
可同时运行1个走灯程序、11个预置场景，并可同时对11台电脑灯进行提灯操作。
背光的 LCD 显示运行参数。
关机数据保持。
电源：AC100-240V/50-60Hz，高性能绿色开关电源。
尺寸：482mm x 178mm x 70mm

DMX512数据光猫 DMX-SC



传输距离：20KM
光口类型：SC单纤双向
光口速率：155Mbit/s
电口速率：10/100M
工做波长：TX1310nm/TX1550nm
外形尺寸：95*70*25mm

信号放大器-A-4



电电源：AC90-240120V 50/60Hz,
产品特性：1路直通输出；
4路独立放大驱动输出,信号放大整形功能,
延长信号传输距离。
增强数据总线接入设备数量的能力
保护灯光控制台 DMX512输出接口,
故障现场隔离,
提高数字式灯光控制系统的安全运行可靠性,
特点：防水等级高，外观小巧美观，便于安装和隐藏。
尺寸：320*140*45mm,
重量：2.5kg
防护等级：IP66

信号放大器 A-2



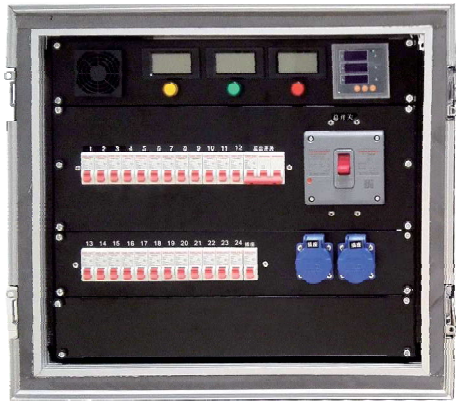
1路DMX512数码输入，输入/输出光电隔离。
2路隔离放大驱动输出。信号放大整形功能，延长信号传输距离。
特点：防水等级高，外观小巧美观，便于安装和隐藏。
电源: AC100V-240V / 50-60Hz,产品尺寸：190*51*38mm
产品重量：0.6kg,防护等级：IP66

信号放大器-A-8



电电源：AC90-240120V 50/60Hz,19" 1U,
产品特性：1组DMX信号变8组；
8路独立放大驱动输出,信号放大整形功能,
延长信号传输距离。
增强数据总线接入设备数量的能力
保护灯光控制台 DMX512输出接口,
故障现场隔离,
提高数字式灯光控制系统的安全运行可靠性,
尺寸：530×190×50mm,
重量：2.3kg

电源直通箱-WL-ZT2404



电： 相五线制AC380V±10%，频率50Hz±5%；
入额定电流：400A ,最大可做96路×4KW可用于任何负载；
设有总开关,过载与短路双重保护高分断空气开关；
相独立电压，电流，监测， 相A.B.C 指示灯指示；
额定功率：24路X4KW；
外形尺寸:国际标准18U
输出方式可选：40A胶木插输出，3*10A胶木插输出，
16A或者32A防水插输出，19芯防水插输出