

# LEDSHOW<sup>®</sup>



广州市宏艺灯光音响有限公司

GUANGZHOU HONGYI LIGHTING AND SOUND CO. LTD

敬告:

本画册为概括性资料，不能视为合同一部分，如有更改无需事先给予通知；  
未经本公司的书面同意不能用于其它用途，本公司保留最终解释权。

## 公司简介

### COMPANY PROFILE

广州市宏艺灯光音响有限公司是一家集舞台设备研发、生产、销售、安装为一体的高新技术企业。

公司成立于2005年，拥有一批掌握现代舞台科技的专业人才和一支经验丰富、敬业务实的服务队伍。主要产品有：舞台电脑摇头灯、LED染色灯、LED户外防水灯、智能灯光控制器等；产品广泛应用于广电、文化、教育、旅游、酒店等相关行业团体及场馆。

公司产品获得多项自主知识产权和发明专利，并通过质量监督机构的检验。我们坚持“优质、高效、诚信、共赢”经营理念参与竞争；我们视产品质量为基石，同时着力提高服务质量和效率，希望用我们的产品和服务为广大客户提供更广阔的舞台，共同为发展文化事业和绿色节能照明事业贡献力量。

Guangzhou Hongyi Lighting and sound Co., LTD. is a hightech enterp rise integrating stage equipment research and development, production, sales and installation.

Founded in 2005, the company has a group of professionals who mas-ter modern stage technology and an experienced, dedicated and pragmatic service team. The main products are: stage computer headlamp, LED dyeing lamp, LED outdoor waterproof lamp, LED outdoor water-proof lamp, intellingent light controller, etc. Products are widely used in broadcasting, culture, education, tourism, hotels and other related industry groups and venues.

The company' s products have obtained a number of independent int-ellec-tual property rights and invention patents, and passed the inspection of quality supervision instituti-ous. We adhere to the "quality, efficiency, integrity, winwin" business philosophy to participate in the competition; We regard the product quality as the cornerstone, at the same time, we strive to improve the quality of service and efficiency, we hope to use our products and services for our customers to provide a broader stage, and jointly contribute to the development of cultural undertalings and green energy-saving lighting cause.



# 目录 CONTENTS

## 三合一电脑摇头灯

01-04

380W 三合一电脑摇头灯 LP-380BSW.....	01
350W 三合一电脑摇头灯 LP-350BSW.....	03

## 电脑摇头光束灯

05-14

380W 电脑摇头光束灯 LP-380.....	05	260W 电脑摇头光束灯 LP-260.....	11
350W 电脑摇头光束灯 LP-350.....	07	250W 电脑摇头光束灯 LP-250.....	13
330W 电脑摇头光束灯 LP-330.....	09		

## LED 摇头灯系列

15-44

400W 三合一电脑摇头灯 LP-L400BSW.....	15	28 颗 25W 电脑摇头点阵灯 LP-L2825.....	31
400W 电脑摇头切割灯 LP-LQ400.....	17	19 颗 15W 电脑摇头染色灯 LP-L1915.....	33
230W 三合一电脑摇头灯 LP-L230BSW.....	19	19 颗 15W 电脑摇头染色灯 LP-L1915A.....	35
200W 电脑摇头染色灯 LP-L200.....	21	25 颗 15W 电脑摇头矩阵灯 LP-L2515M.....	37
12 颗 40W 电脑摇头染色灯 LP-L1240.....	23	36 颗 10W 电脑摇头染色灯 LP-L3610.....	39
7 颗 40W 电脑摇头染色灯 LP-L0740.....	25	108 颗 3W 电脑摇头染色灯 LP-L1083.....	41
12 颗 30W 电脑摇头点阵灯 LP-L1230T.....	27	400WCOB 摇头面光灯 LP-LM400.....	43
19 颗 15W 电脑摇头大蜂眼 LP-L1915F.....	29		

## LED 帕灯系列

45-70

200W 面光灯 LP-M200.....	45	120 颗 3W 帕灯 LP-1203.....	58
200W 调焦面光灯 LP-M200B.....	46	84 颗 3W 帕灯 LP-8403.....	59
100W 全彩面光灯 LP-M100C.....	47	54 颗 3W 帕灯 LP-5403.....	60
100W 防水面光灯 LP-FM100.....	48	18 颗 10W 调焦帕灯 LP-B1810.....	61
600W 防水频闪灯 LP-FS600.....	49	14 颗 10W 防水点阵灯 LP-F1410T.....	62
1000W 频闪灯 LP-S1000.....	50	18 颗 3W 防水点阵灯 LP-F1803T.....	63
24 颗 10W 防水帕灯 LP-F2410.....	51	18 颗 10W 点阵灯 LP-1810T.....	64
84 颗 3W 防水帕灯 LP-F8403.....	52	18 颗 10W 双排投光灯 LP-FT1810.....	65
54 颗 3W 防水帕灯 LP-F5403.....	53	24 颗 10W 三排投光灯 LP-FT2410.....	66
54 颗 4W 防水帕灯 B 款 LP-F5403B.....	54	21 颗 10W 三排投光灯 LP-FT2110.....	67
18 颗 10W 防水帕灯 LP-FB1810.....	55	60 颗 10W 五排投光灯 LP-FT6010.....	68
24 颗 10W 帕灯 LP-2410.....	56	108 颗 3W 投光灯 LP-FT1083.....	69
20 颗 10 W 帕灯 LP-2010.....	57		

## 影视灯系列

71-86

300W 聚光灯 LP-J300.....	71	300W 平板灯 LP-P300.....	79
200W 聚光灯 LP-J200.....	72	200W 平板灯 LP-P200.....	80
200W 电动变焦成像灯 LP-C200B.....	73	440W HRI 气体放电泡追光灯 LP-Z440.....	81
200W 专业版成像灯 LP-C200.....	74	330W HRI 气体放电泡追光灯 LP-Z330.....	82
200W 自然散热版成像灯 LP-C200S.....	75	400W 4 眼观众灯 LP-G400.....	83
200W 嵌入式电动调节面板灯 LP-QP200.....	76	200W 2 眼观众灯 LP-G200.....	84
200W 嵌入式电动调节面板灯 B 款 LP-QP200B.....	77	嵌入式面光灯 LP-QM200.....	85
150W 嵌入式面板灯 LP-QP150.....	78	54 颗 3W 嵌入式帕灯 LP-Q5403.....	86

## 配套设备系列

87-98

12 路数字调光硅箱 DP-312D.....	87	环境照明控制面板 CP-K12.....	93
6 路数字调光硅箱 DP-106D.....	88	512 控台 CP-512.....	94
12 路数字电源直通箱 DP-312DJ.....	89	1024 控台 CP-1024.....	95
6 路数字电源直通箱 DP-106DJ.....	90	2048 控台 CP-2048.....	96
DMX 信号隔离分配放大器 OP-A8.....	91	6000 控台 TG-6000.....	97
环境照明控制面板 CP-K06.....	92		

# 三合一电脑摇头灯

Three in one computer shaking lamp

380W 三合一电脑摇头灯 ..... LP-380BSW

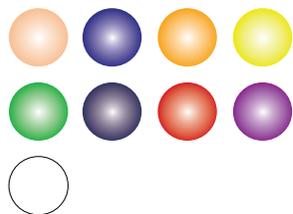
350W 三合一电脑摇头灯 ..... LP-350BSW



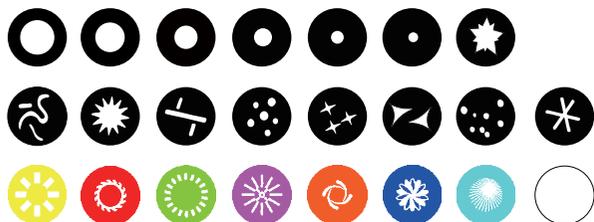
# LP-380BSW



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |                  |                            |                        |                     |
|------------------|----------------------------|------------------------|---------------------|
| 1、Pan            | 6、调光                       | 11、玻璃图案盘               | 16、棱镜2旋转            |
| 2、Pan微调          | 7、切光/频闪                    | 12、玻璃图案旋转              | 17、放大               |
| 3、Tilt           | 8、颜色盘                      | 13、棱镜1                 | 18、调焦               |
| 4、Tilt微调         | 9、金属图案盘                    | 14、棱镜1旋转               | 19、复位               |
| 5、Pan Tilt速度     | 10、金属效果图案盘                 | 15、棱镜2                 |                     |
| 1、Pan            | 6、dimmer                   | 11、Glass Gobo wheel    | 16、Prism 2 rotation |
| 2、Pan fine       | 7、strobe                   | 12、Glass Gobo rotation | 17、zoom             |
| 3、Tilt           | 8、Color wheel              | 13、Prism 1             | 18、focus            |
| 4、Tilt fine      | 9、Metal Gobo wheel         | 14、Prism 1 rotation    | 19、reset            |
| 5、Pan Tilt speed | 10、Metal effect Gobo wheel | 15、Prism 2             |                     |

## 技术参数

输入电源: AC110V-250V 50/60Hz  
 灯泡功率: 380W  
 消耗功率: 600W  
 光源寿命: 1500H  
 色温: 7800K  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 19CH  
 扫描角度: 水平扫描角度 540°, 解析度 16bit, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度 270°, 解析度 16bit, 可电动校正定位  
 颜色盘: 白光 +8 种颜色  
 图案盘: 静态图案盘 6 个白光 +9 个图案, 动感效果图案盘白光 + 光圈 +3 段圆弧, 金属效果图案盘白光 +7 个玻璃图案  
 棱镜: 8+16 多层镀膜棱镜 (可选 24/48 棱镜) 可双向旋转  
 调光: 0~100% 线性调节  
 调焦: 3 组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 0~20Hz/s  
 雾化: 0~100% 线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 395x293x700mm  
 灯体重量: 20.8kg

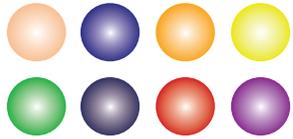
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110V-250V 50/60Hz  
 Bulb power: 380W  
 Power consumed: 600W  
 Light source life: 1500H  
 Color temperature: 7800 k  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 19CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, electric correction and positioning Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electr iccorrection positioning  
 Color wheel: white light +8 colors  
 Gobo wheel: static pattern plate 6 white light +9 patterns, dynamic effect pattern plate white light + Aperture +3 arcs, metal effect pattern disc white light +7 glass pattern  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can be bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 0 ~ 20 hz/s  
 Frosrt: 0~100%  
 Temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection grade: IP20  
 Size: 395x293x700mm  
 Weight: 20.8kg

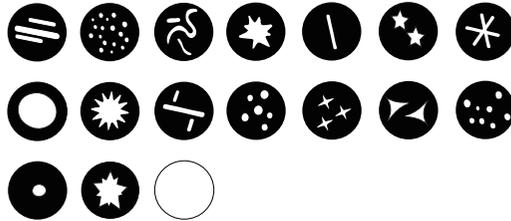
# LP-350BSW



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |                           |                         |                         |                       |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1、Pan                     | 7、颜色轮                   | 13、旋转图案轮图案              | 19、变焦 (调焦)            |
| 2、Pan微调                   | 8、颜色轮微调                 | 转位和旋转速度微调               | 20、变焦 (调焦) 微调         |
| 3、Tilt                    | 9、棱镜2旋转和转位              | 14、棱镜                   | 21、滚动图案轮切换速度          |
| 4、Tilt微调                  | 10、静态图案轮                | 15、棱镜1旋转和转位             | 22、快门/频闪              |
| 5、Pan Tilt速度              | 11、旋转图案轮                | 16、雾化                   | 23、调光                 |
| 6、功率/特殊功能                 | 12、旋转图案轮图案              | 17、缩放                   | 24、调光微调               |
|                           | 转位和旋转                   | 18、缩放微调                 |                       |
| 1、Pan                     | 7、Color wheel           | 13、Color wheel rotation | 19、focus              |
| 2、Pan fine                | 8、Color wheel fine      | speed fine              | 20、focus fine         |
| 3、Tilt                    | 9、prism 2 rotation      | 14、prism                | 21、Switching speed of |
| 4、Tilt fine               | 10、Static Color wheel   | 15、Prism 1 rotation     | Gobo wheel            |
| 5、Pan Tilt speed          | 11、Rotate Color wheel   | 16、frost                | 22、Shutter/strobe     |
| 6、Power/special functions | 12、Color wheel rotation | 17、zoom                 | 23、dimmer             |
|                           | 转位和旋转                   | 18、zoom fine            | 24、Dimmer fine        |

## 技术参数

输入电源: AC90V-260V 50/60HZ  
 灯泡功率: 350W  
 消耗功率: 560W  
 光源寿命: 1500H  
 色温: 8000K  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 24CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 8个色片; 其中色片色温600K、3200K 二种色温可选 (选配)  
 图案盘: 固定图案盘, 17个图案效果+白光  
 棱镜: 8+16多层镀膜棱镜 (可选24/48棱镜) 可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调光  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 0.5~9Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 390X330X720MM  
 灯体重量: 29KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-260v 50/60hz  
 Bulb power: 350W  
 Power consumed: 560W  
 Light source life: 1500H  
 Color temperature: 8000 k  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 24CH  
 Scanning Angle: horizontal scanning Angle 540°, resolution 16 bit, electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 8 color plates; Among them, the color sheet color temperature of 600K, 3200K two kinds of color temperature can be selected (optional)  
 Gobo wheel: fixed pattern tray, 17 pattern effects + white light  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can be bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear dimming  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 0.5 - 9 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 390x330x720mm  
 Weight: 29kg



## 电脑摇头光束灯

The computer shook the light beam

---

380W 电脑摇头光束灯 .....	LP-380
350W 电脑摇头光束灯 .....	LP-350
330W 电脑摇头光束灯 .....	LP-330
260W 电脑摇头光束灯 .....	LP-260
250W 电脑摇头光束灯 .....	LP-250





## 电脑摇头光束灯

The computer shook the light beam



LP-330

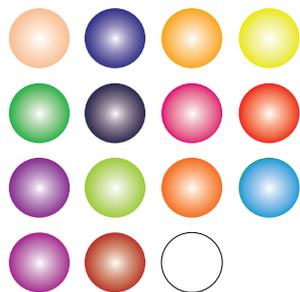


LP-250

# LP-380



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 通道 CHANNEL

- |               |                    |              |                   |
|---------------|--------------------|--------------|-------------------|
| 1、颜色轮         | 5、棱镜               | 9、Pan        | 13、Pan Tilt 速度    |
| 2、切光/频闪       | 6、棱镜1旋转            | 10、X微调       | 14、雾化             |
| 3、调光          | 7、棱镜2旋转            | 11、Tilt      | 15、七彩             |
| 4、图案盘         | 8、调焦               | 12、Y微调       | 16、灯泡控制           |
| 1、Color wheel | 5、prism            | 9、Pan        | 13、Pan Tilt speed |
| 2、strobe      | 6、Prism 1 rotation | 10、Pan fine  | 14、frost          |
| 3、dimmer      | 7、Prism 2 rotation | 11、Tilt      | 15、colour         |
| 4、Gobo wheel  | 8、focus            | 12、Tilt fine | 16、bulb control   |

## 图案盘 PATTERN PLATE



## 技术参数

输入电源: AC100V- 240V 50/60HZ  
 灯泡功率: 380W  
 消耗功率: 480W  
 光源寿命: 2000H  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 16CH、20CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 14个颜色+白光, 彩虹效果速度可调, 半步颜色效果  
 图案盘: 14个固定精致图案 + 白光  
 棱镜: 8+16多层镀膜棱镜 (可选24/48棱镜) 可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 0.5~14Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 500X560X590MM  
 灯体重量: 19KG

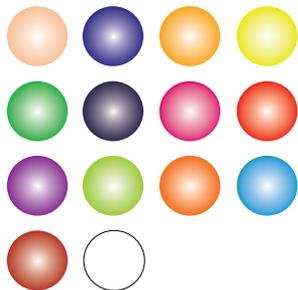
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: ac100v-240v 50/60hz  
 Bulb power: 380W  
 Power consumed: 480W  
 Light source life: 2000H  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 16CH、20CH  
 Scanning Angle: horizontal scanning Angle 540°, resolution 16 bit, electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 14 color plates + white light, rainbow effect speed adjustable, half step color effect  
 Gobo wheel: 14 fixed panels + white light  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can be bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 0.5 ~ 14 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 500x560x590mm  
 Weight: 19kg

# LP-350



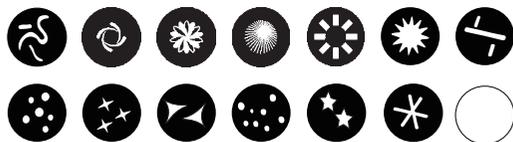
## 颜色盘 COLOR PLATE



## 通道 CHANNEL

- |               |                    |                   |                 |
|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| 1、颜色轮         | 5、棱镜               | 8、调焦              | 13、雾化           |
| 2、切光/频闪       | 6、棱镜旋转             | 9、X微调             | 14、七彩           |
| 3、调光          | 7、棱镜1              | 10、Y微调            | 15、复位           |
| 4、图案盘         | 8、棱镜1旋转            | 11、Pan Tilt 速度    | 16、灯泡控制         |
| 1、Color wheel | 5、prism            | 9、focus           | 13、frost        |
| 2、strobe      | 6、Prism rotation   | 10、Pan fine       | 14、colour       |
| 3、dimmer      | 7、Prism 1          | 11、Tilt fine      | 15、reset        |
| 4、Gobo wheel  | 8、Prism 1 rotation | 12、Pan Tilt speed | 16、bulb control |

## 图案盘 PATTERN PLATE



## 技术参数

输入电源: AC100V- 240V 50/60HZ  
 灯泡功率: 350W  
 消耗功率: 400W  
 光源寿命: 2000H  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 16CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 13个颜色+白光, 彩虹效果速度可调, 半步颜色效果  
 图案盘: 13个固定精致图案+白光  
 棱镜: 8+16多层镀膜棱镜(可选24/48棱镜)可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 1~20Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 320X220X580MM  
 灯体重量: 14.8KG

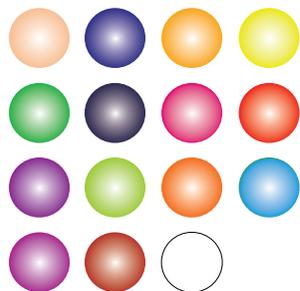
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Bulb power: 350W  
 Power consumed: 400W  
 Light source life: 2000H  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 16CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 13 colors + white light, rainbow effect speed adjustable, half step color effect  
 Gobo wheel: 13 fixed fine patterns + white light  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can be bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 1 ~ 20 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 320x220x580mm  
 Weight: 14.8kg

# LP-330



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |                     |                      |                    |                       |
|---------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| 1、频闪                | 6、旋转图案盘              | 11、棱镜              | 16、Pan 微调             |
| 2、调光                | 7、图案旋转定位             | 12、复合棱镜            | 17、Tilt扫描             |
| 3、调光微调              | 8、图案旋转微调             | 13、棱镜旋转            | 18、Tilt微调             |
| 4、颜色盘               | 9、调焦                 | 14、雾化              | 19、Pan Tilt速度         |
| 5、固定图案盘             | 10、调焦微调              | 15、Pan             | 20、功能控制               |
| 1、strobe            | 6、Rotate Gobo wheel  | 11、prism           | 16、Pan fine           |
| 2、dimmer            | 7、Gobo rotation      | 12、Composite prism | 17、Tilt               |
| 3、Dimming fine      | 8、Gobo rotation fine | 13、Prism rotation  | 18、Tilt fine          |
| 4、Color wheel       | 9、focus              | 14、frost           | 19、Pan Tilt speed     |
| 5、static Gobo wheel | 10、Focus fine        | 15、Pan             | 20、Functional control |

## 技术参数

输入电源: AC100V- 240V 50/60HZ  
 灯泡功率: 330W  
 消耗功率: 450W  
 光源寿命: 2000H  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 20CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 14个颜色+白光, 彩虹效果速度可调, 半步颜色效果  
 图案盘: 11个固定图+白光+3个玻璃图案  
 棱镜: 8+16多层镀膜棱镜(可选24/48棱镜) 可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 1~20Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 320X220X580MM  
 灯体重量: 14.8KG

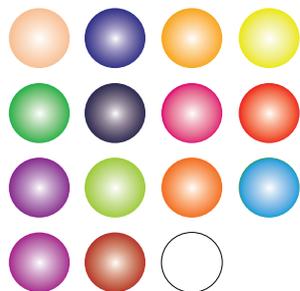
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Bulb power: 330W  
 Power consumed: 450W  
 Light source life: 2000H  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 20CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 14 colors + white light, rainbow effect speed adjustable, half step color effect  
 Gobo wheel: 11 fixed images + white light + 3 glass patterns  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can be bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 1 ~ 20 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 320x220x580mm  
 Weight: 14.8kg

# LP-260



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |               |                    |                   |                 |
|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| 1、颜色轮         | 6、棱镜1旋转            | 11、Pan微调          | 16、七彩           |
| 2、调光          | 7、棱镜2              | 12、PTilt          | 17、灯泡控制         |
| 3、切光/频闪       | 8、棱镜2旋转            | 13、Tilt 微调        | 18、复位           |
| 4、图案盘         | 9、调焦               | 14、Pan Tilt 速度    |                 |
| 5、棱镜1         | 10、Pan             | 15、雾化             |                 |
| 1、Color wheel | 6、Prism 1 rotation | 11、Pan fine       | 16、colour       |
| 2、dimmer      | 7、Prism 2          | 12、Tilt           | 17、bulb control |
| 3、strobe      | 8、Prism 2 rotation | 13、Tilt fine      | 18、reset        |
| 4、Gobo wheel  | 9、focus            | 14、Pan Tilt speed |                 |
| 5、Prism 1     | 10、Pan             | 15、Frost          |                 |

## 技术参数

输入电源: AC100V- 240V 50/60HZ  
 灯泡功率: 260W  
 消耗功率: 360W  
 光源寿命: 2000H  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 16CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 14个颜色+白光, 半步颜色效果  
 图案盘: 17个可换图案+白光  
 棱镜: 3+8多层镀膜棱镜可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 1~10Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 290X240X500MM  
 灯体重量: 16KG

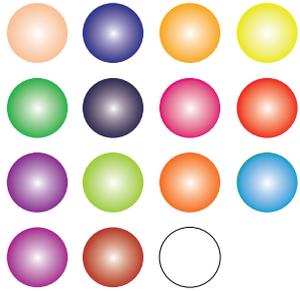
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Bulb power: 260W  
 Power consumed: 360W  
 Light source life: 2000H  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 16CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 14 colors + white light, half step color effect  
 Gobo wheel: 17 interchangeable patterns + white light  
 Phism: 3+8 multi-layer coating prism can rotate in both directions  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 1 ~ 10 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 290x240x500mm  
 Weight: 16kg

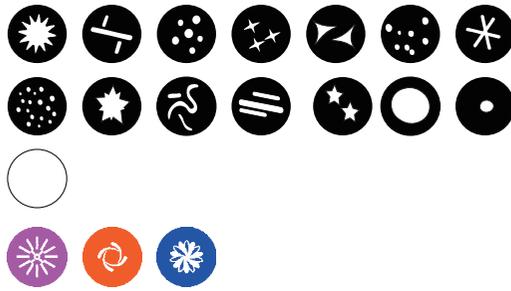
# LP-250



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |               |                    |             |                         |
|---------------|--------------------|-------------|-------------------------|
| 1、颜色轮         | 5、棱镜1              | 9、调焦        | 13、Y微调                  |
| 2、切光/频闪       | 6、棱镜旋转             | 10、X        | 14、Pan Tilt 速度          |
| 3、调光          | 7、棱镜2              | 11、X微调      | 15、雾化                   |
| 4、图案盘         | 8、七彩镜              | 12、Y        | 16、灯泡控制&复位              |
| 1、Color wheel | 5、Prism 1          | 11、focus    | 13、Tilt fine            |
| 2、strobe      | 6、Prism 1 rotation | 12、Pan      | 16、Pan Tilt speed       |
| 3、dimmer      | 7、Prism 2          | 13、Pan fine | 17、Frost                |
| 4、Gobo wheel  | 8、colour           | 14、Tilt     | 18、bulb control & reset |

## 技术参数

输入电源: AC100V- 240V 50/60HZ  
 灯泡功率: 250W  
 消耗功率: 350W  
 光源寿命: 2000H  
 光束角度: 2°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 16CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 14个颜色+白光, 彩虹效果速度可调, 半步颜色效果  
 图案盘: 17个可换图案+白光  
 棱镜: 8+16多层镀膜棱镜(可选24/48棱镜) 可双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 1~12Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 280X230X490MM  
 灯体重量: 16KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Bulb power: 250W  
 Power consumed: 350W  
 Light source life: 2000H  
 Beam Angle: 2°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 16CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 14 colors + white light, rainbow effect speed adjustable, half step color effect  
 Gobo wheel: 17 interchangeable patterns + white light  
 Prism: 8+16 multilayer coated prism (optional 24/48 prism) can rotate in both directions  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 1 ~ 12 hz/s  
 Frost: 0~100% linear adjustment  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 280x230x490mm  
 Weight: 16kg



# LED摇头灯系列

LED moving head lamp series

- 
- 400W 三合一电脑摇头灯 .....LP-L400BSW
  - 400W 电脑摇头切割灯 .....LP-LQ400
  - 230W 三合一电脑摇头灯 .....LP-L230BSW
  - 200W 电脑摇头染色灯 .....LP-L200
  - 12 颗 40W 电脑摇头染色灯 .....LP-L1240
  - 7 颗 40W 电脑摇头染色灯 .....LP-L0740
  - 12 颗 30W 电脑摇头点阵灯 .....LP-L1230T
  - 19 颗 15W 电脑摇头大蜂眼 .....LP-L1915F
  - 28 颗 25W 电脑摇头点阵灯 .....LP-L2825
  - 19 颗 15W 电脑摇头染色灯 .....LP-L1915
  - 19 颗 15W 电脑摇头染色灯 .....LP-L1915A
  - 25 颗 15W 电脑摇头矩阵灯 .....LP-L2515M
  - 36 颗 10W 电脑摇头染色灯 .....LP-L3610
  - 108 颗 3W 电脑摇头染色灯 .....LP-L1083
  - 400W COB 摇头面光灯 .....LP-LM400



## LED 摇头灯系列

LED moving head lamp series



LP-LQ400

## LED 摇头灯系列

LED moving head lamp series



LP-L230BSW

## LED 摇头灯系列

LED moving head lamp series



LP-L200



## LED 摇头灯系列

LED moving head lamp series



LP-L1915F



LP-L1915

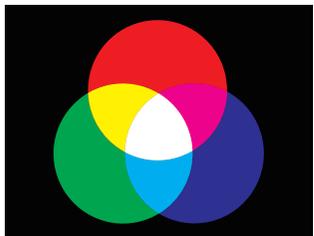


LP-L3610

# LP-L400BSW



## 颜色盘 COLOR PLATE

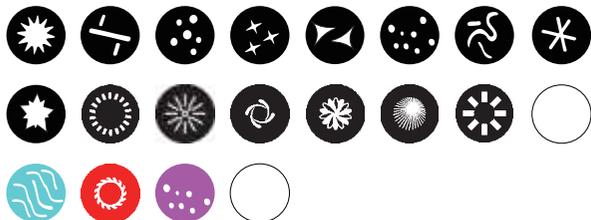


CMY 混色系统

## 通道 CHANNEL

- |                  |               |                        |                   |
|------------------|---------------|------------------------|-------------------|
| 1、Pan            | 7、频闪          | 12、图案盘                 | 17、棱镜自转           |
| 2、Pan微调          | 8、基础色         | 13、固定图案盘               | 18、雾化             |
| 3、Tilt           | 9、青色          | 14、旋转图案盘               | 19、调焦             |
| 4、Tilt微调         | 10、品红         | 15、图案自转                | 20、放大             |
| 5、Pan Tilt速度     | 11、黄色         | 16、棱镜                  | 21、复位             |
| 6、调光             |               |                        |                   |
| 1、Pan            | 7、strobe      | 12、Gobo wheel          | 17、Prism rotation |
| 2、Pan fine       | 8、Basic color | 13、Gobo wheel          | 18、frost          |
| 3、Tilt           | 9、cyan        | 14、Gobo wheel rotation | 19、focus          |
| 4、Tilt Fine      | 10、magenta    | 15、Gobo wheel rotation | 20、zoom           |
| 5、Pan Tilt speed | 11、yellow     | 16、prism               | 21、reset          |
| 6、dimmer         |               |                        |                   |

## 图案盘 PATTERN PLATE



## 技术参数

输入电源: AC110V-250V 50/60HZ  
 光源: 400W 模组  
 消耗功率: 580W  
 光源寿命: 20000H  
 光束角度: 6°~30°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 21CH, 带RDM功能  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 3片独立的CMY 混色系统, 各种颜色任意选择  
 图案盘: 静态图案盘8个图案片+白光, 动感效果图案盘水纹+点+火焰效果, 自转效果图案盘7个自转图案片+白光  
 棱镜: 3棱镜效果, 可以独立双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 0~25Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 396X289X694MM  
 灯体重量: 25KG

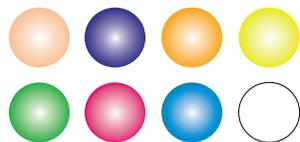
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110V-250V 50/60Hz  
 Light source: 400W module  
 Power consumed: 580W  
 Light source life: 20000H  
 Beam Angle: 6° - 30°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 21CH, with RDM function  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 3 independent CMY color mixing system, all kinds of color arbitrary choice  
 Gobo wheel: Satic pattern disk 8 patterns + white light, dynamic effect pattern disk water pattern+ Point + flame effect, rotation effect pattern disk 7 rotation pattern + white light  
 Prism: 3 prism effect, can be independent bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 0~25 hz/s  
 Frost: 0~100% linear adjustment  
 Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 396x289x694mm  
 Weight: 25kg

# LP-LQ400 切割灯



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

1、Pan	8、颜色	15、放大	21、切割4
2、Pan微调	9、旋转图案盘	16、内置切割图案	22、切割5
3、Tilt	10、图案自转	17、光圈	23、切割6
4、Tilt微调	11、棱镜	18、切割1	24、切割7
5、Pan Tilt速度	12、棱镜自转	19、切割2	25、切割8
6、调光	13、雾化	20、切割3	26、复位
7、频闪	14、调焦		
1、 Pan	8、 color	15、 zoom	21、 Cut 4
2、 Pan fine	9、 Gobo wheel rotation	16、 Built-in Gobo wheel	22、 Cut 5
3、 Tilt	10、 Gobo wheel rotation	17、 Iris	23、 Cut 6
4、 Tilt Fine	11、 prism	8、 Cut 1	24、 Cut 7
5、 Pan Tilt speed	12、 Prism rotation	19、 Cut 2	25、 Cut 8
6、 dimmer	13、 Frost	20、 Cut 3	26、 reset
7、 strobe	14、 focus		

## 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
 光源: 400W 模组  
 消耗功率: 680W  
 光源寿命: 20000H  
 光束角度: 6°~30°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 26CH, 带RDM功能  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 7个颜色+空白  
 图案盘: 7个自转图案片+白光, 图案流水效果, 图案抖动效果, 可实现双向流水  
 切割盘: 一个可以八向四片自由变换的切割模组  
 棱镜: 3棱镜效果, 可以独立双向旋转  
 调光: 0~100%线性调节  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 频闪: 0~25Hz/s  
 雾化: 0~100%线性调节  
 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 396X289X694MM  
 灯体重量: 25.6KG

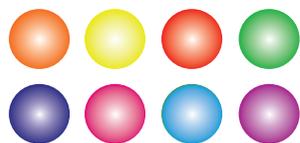
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Light source: 400W module  
 Power consumed: 680W  
 Light source life: 20000H  
 Beam Angle: 6° - 30°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 26CH, with RDM function  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 7 colors + blank space  
 Gobo wheel: 7 rotation pattern + white light, pattern flow effect, pattern shake effect, Two-way flow can be realized  
 Cutting disc: A cutting module that can freely transform from eight to four pieces  
 Prism: 3 prism effect, can be independent bidirectional rotation  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Strobe: 0 ~ 25 hz/s  
 Frost: 0~100% linear  
 Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 396x289x694mm  
 Weight: 25.6kg

# LP-L230BSW



## 颜色盘 COLOR PLATE



## 图案盘 PATTERN PLATE



## 通道 CHANNEL

- |              |                |          |         |
|--------------|----------------|----------|---------|
| 1、Pan        | 5、Pan Tilt自走   | 9、图案2    | 13、棱镜自转 |
| 2、Tilt       | 6、Pan Tilt自走速度 | 10、图案2自转 | 14、变焦   |
| 3、Pan Tilt速度 | 7、颜色           | 11、调焦    | 15、频闪   |
| 4、效果自走       | 8、图案1          | 12、棱镜    | 16、调光   |
|              |                |          | 17、复位   |

- |                  |                        |           |            |
|------------------|------------------------|-----------|------------|
| 1、Pan            | 5、Pan Tilt macro       | 9、Gobo2   | 13、RPrism  |
| 2、Tilt           | 6、Pan Tilt macro speed | 10、RGobo2 | 14、zoom    |
| 3、Pan Tilt speed | 7、color                | 11、focus  | 15、shutter |
| 4、Show mode      | 8、Gobo1                | 12、Prism  | 16、Dimmer  |
|                  |                        |           | 17、reset   |

## 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
 光源: 150W  
 消耗功率: 230W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 2°、4°、6°、8°、10°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 17CH、20CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 颜色盘: 8个固定颜色+白色, 双向彩虹效果  
 图案盘: 1个固定图案盘, 7种图案加白圆  
 1个旋转图案盘, 6种图案加白圆  
 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 0~25Hz/s  
 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 452X290X256MM  
 灯体重量: 12KG

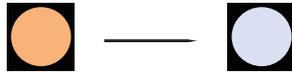
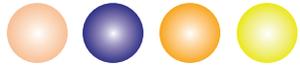
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Light source: 150W  
 Power consumption: 230W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 2°/4°/6°/8°/10°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 17CH、20CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle of 270°, resolution of 16bit, can be electric correction positioning  
 Color wheel: 8 fixed colors + white, two way rainbow effect  
 Gobo wheel: 1 fixed pattern plate, 7 kinds of patterns and white circles 1 rotating pattern plate, 6 patterns plus white circle  
 Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 0 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 452x290x256mm  
 Weight: 12kg

# LP-L200 染色灯



## 颜色盘 COLOR PLATE



CTO (色温橙) CTB (色温蓝) 3200K-7000K色温调节, 无与伦比的白光, 满足更多需求。



CMY混色系统, 使用基础色CMY (青色、洋红、黄色) 混色系统创造出无穷无尽纯正色彩。

## 通道 CHANNEL

- |          |              |          |          |
|----------|--------------|----------|----------|
| 1、Pan    | 5、Pan Tilt速度 | 9、青色     | 13、绿橙基础色 |
| 2、Pan微调  | 6、总调光        | 10、品红    | 14、色温基础色 |
| 3、Tilt   | 7、频闪         | 11、黄色    | 15、变焦    |
| 4、Tilt微调 | 8、宏功能颜色      | 12、红蓝基础色 | 16、复位    |
- 
- |             |                        |                       |                          |
|-------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1、Pan       | 5、Pan Tilt speed       | 9、cyan                | 13、Green and orange base |
| 2、Pan fine  | 6、Master dimmer        | 10、magenta            | 14、color temperature     |
| 3、Tilt      | 7、strobe               | 11、yellow             | basic color              |
| 4、Tilt Fine | 8、Macro function color | 12、Basic red and blue | 15、focus                 |
|             |                        |                       | 16、reset                 |

## 技术参数

- 输入电源: AC100V-240V 50/60HZ
- 光源: 200W
- 消耗功率: 260W
- 光源寿命: 50000H
- 光束角度: 2°
- 信号控制: DMX512
- 控制通道: 16CH
- 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
垂直扫描角度240°, 解析度16BIT, 可电动校正定位
- 颜色盘: 4个颜色+CTO+CTB+CMY 混色系统
- 调焦: 3组光学镜头组合, 线性快速调节
- 调光: 0~100%线性调节
- 频闪: 0~25Hz/s
- 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好
- 防护等级: IP20
- 灯体尺寸: 330X220X480MM
- 灯体重量: 14.9KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz
- Light source: 200W
- Power consumed: 260W
- Light source life: 50000H
- Beam Angle: 2°
- Signal control: DMX512
- Control channel: 16CH
- Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, correction and positioning  
Vertical scanning Angle of 240°, resolution of 16bit, and the positioning can be electrically corrected
- Color wheel: 4 colors +CTO+CTB+CMY color mixing system
- Focus: 3 sets of optical lens combination, linear quick adjustment
- Dimming: 0~100% linear adjustment
- Strobe: 0 ~ 25 hz/s
- Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation
- Protection level: IP20
- Size: 330x220x480mm
- Weight: 14.9kg

# LP-L1240 染色灯



## 通道 CHANNEL

- 1、Pan
- 2、Pan微调
- 3、Tilt
- 4、Tilt微调
- 5、Pan Tilt速度

- 6、调焦电机运转
- 7、总调光
- 8、频闪
- 9、RED调光
- 10、GREEN调光

- 11、BLUE调光
- 12、WHITE调光
- 13、色温调节
- 14、混色
- 15、内置程序

- 16、内置程序速度
- 17、背景色亮度调节
- 18、背景色选择
- 19、复位
- 20、第一颗RED调光

.....  
67、第十二颗WHITE调光

- 1、Pan
- 2、Pan fine
- 3、Tilt
- 4、Tilt Fine
- 5、Pan Tilt speed

- 6、Operation of focusing motor
- 7、Master dimmer
- 8、strobe
- 9、Red dimmer
- 10、Green dimmer

- 11、Blue dimmer
- 12、White dimmer
- 13、color temperature
- 14、mixed color
- 15、Built-in programs

- 16、Built-in program speed
- 17、Background color brightness adjustment
- 18、Background color selection
- 19、reset
- 20、Red 1 dimmer
- .....
67. White 12 dimmer

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 12×40W  
 消耗功率: 550W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 5°~40°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 19CH、67CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 微调, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 微调, 可电动校正定位  
 调焦: 5°~60°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 0~25Hz/s  
 环境温度: -15°C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 395X264X470MM  
 灯体重量: 14.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: 12 x 40W  
 Power consumed: 550W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 5°-40°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 19CH、67CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, fine adjustment electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, fine adjustment, electric correction positioning  
 Focus: 5°~60° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 0~25Hz/s  
 Ambient temperature: -15°C~40°C  
 Protection level: IP20  
 Size: 395x264x470mm  
 Weight: 14.5kg

# LP-L0740 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |                  |                               |                      |   |
|------------------|-------------------------------|----------------------|---|
| 1、Pan            | 6、调焦电机运转                      | 11、BLUE调光            | 16、内置程序速度                                 |
| 2、Pan微调          | 7、总调光                         | 12、WHITE调光           | 17、背景色亮度调节                                |
| 3、Tilt           | 8、频闪                          | 13、色温调节              | 18、背景色选择                                  |
| 4、Tilt微调         | 9、RED调光                       | 14、混色                | 19、复位                                     |
| 5、Pan Tilt速度     | 10、GREEN调光                    | 15、内置程序              | 20、第一颗RED调光                               |
|                  |                               |                      | .....                                     |
|                  |                               |                      | 47、第七颗WHITE调光                             |
| 1、Pan            | 6、Operation of focusing motor | 11、Blue dimmer       | 16、Built-in program speed                 |
| 2、Pan fine       | 7、Master dimmer               | 12、White dimmer      | 17、Background color brightness adjustment |
| 3、Tilt           | 8、strobe                      | 13、color temperature | 18、Background color selection             |
| 4、Tilt Fine      | 9、Red dimmer                  | 14、mixed color       | 19、reset                                  |
| 5、Pan Tilt speed | 10、Green dimmer               | 15、Built-in programs | 20、Red 1 dimmer                           |
|                  |                               |                      | .....                                     |
|                  |                               |                      | 47、White 7 dimmer                         |

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 7×40W  
 消耗功率: 350W  
 光束角度: 5°~60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 19CH、47CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
               垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调焦: 5°~60°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 220X297X374MM  
 灯体重量: 8.9KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: 7 x 40W  
 Power consumed: 350W  
 Beam Angle: 5°~60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 19CH、47CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Focus: 5°~60° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Stroboscopic: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C  
 Protection grade: IP20  
 Size: 220x297x374mm  
 Weight: 8.9kg

# LP-L1230T 点阵灯



## 通道 CHANNEL

- |           |                  |
|-----------|------------------|
| 1、Tilt    | 1、Tilt           |
| 2、Tilt 微调 | 2、Tilt fine      |
| 3、Tilt 速度 | 3、Tilt speed     |
| 4、频闪      | 4、strobe         |
| 5、1-R     | 5、LED1 - Red     |
| 52、12-W   | .....            |
| 53、复位     | 52、LED12 - white |
|           | 53、reset         |

## 技术参数

输入电源: AC110V-240V 50/60HZ  
光源: 12×30W  
消耗功率: 450W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 3°  
信号控制: DMX512  
控制通道: 53CH  
扫描角度: 垂直扫描角度270°, 解析度1BIT, 可电动校正定位  
调光: 0~100%线性调节  
频闪: 4~25Hz/s  
环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 930X175X87MM  
灯体重量: 7.9KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110V-240V 50/60Hz  
Light source: 12 x 30W  
Power consumed: 450W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 3°  
Signal control: DMX512  
Control channel: 53CH  
Scanning Angle: 270° vertical scanning Angle, 1bit resolution, can be electric correction and positioning  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Strobe: 4 ~ 25 hz/s  
Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 930x175x87mm  
Weight: 7.9kg

# LP-L1915F 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |        |         |           |           |
|--------|---------|-----------|-----------|
| 1、频闪   | 7、宏功能颜色 | 13、熄灭保持时间 | 19、背光灯珠调光 |
| 2、总调光  | 8、红色    | 14、由灭到亮时间 | 20、背光灯珠颜色 |
| 3、调焦   | 9、绿色    | 15、亮度到灭时间 | 21、背光灯珠红色 |
| 4、水平微调 | 10、蓝色   | 16、由亮到灭时间 | 22、背光灯珠绿色 |
| 5、垂直微调 | 11、白色   | 17、空      | 23、背光灯珠蓝色 |
| 6、宏功能  | 12、色温   | 18、背光灯珠频闪 |           |
- 
- |                 |                        |                             |                      |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1、Strobe        | 7、Macro function color | 13、time of dark             | 19、background dimmer |
| 2、Master dimmer | 8、red                  | 14、time from dark to bright | 20、background color  |
| 3、focus         | 9、green                | 15、time of bright           | 21、background red    |
| 4、Pan fine      | 10、bule                | 16、time from bright to dark | 22、background green  |
| 5、Tilt fine     | 11、white               | 17、empty                    | 23、background bule   |
| 6、macro         | 12、color temperature   | 18、background strobe        |                      |

## 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
 光源: 19×15W  
 消耗功率: 360W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 4°~60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 23CH、35CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调焦: 5°~60°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~20Hz/s  
 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 250X300X360MM  
 灯体重量: 8.6KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100V-240V 50/60Hz  
 Light source: 19 x 15W  
 Power consumed: 360W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 4°~60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 23CH、35CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Focus: 5°~60° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 20zz hz/s  
 Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 250x300x360mm  
 Weight: 8.6kg

# LP-L2825 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |              |       |           |            |
|--------------|-------|-----------|------------|
| 1、Pan        | 7、总调光 | 13、色温     | 19、背景色红色   |
| 2、Pan微调      | 8、频闪  | 14、颜色宏功能  | 20、背景色绿色   |
| 3、Tilt       | 9、红色  | 15、动态颜色速度 | 21、背景色蓝色   |
| 4、Tilt微调     | 10、绿色 | 16、静态效果   | 22、背景色白色   |
| 5、Pan Tilt速度 | 11、蓝色 | 17、动态效果   | 23、复位      |
| 6、调焦         | 12、白色 | 18、动态效果速度 | 24、第一组灯珠红色 |
|              |       |           | .....      |
|              |       |           | 63、第十组灯珠白色 |
- 
- |                  |                 |                                  |                              |
|------------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1、Pan            | 7、Master dimmer | 13、color temperature             | 19、background color is red   |
| 2、Pan fine       | 8、strobe        | 14、Color macro function          | 20、background color is green |
| 3、Tilt           | 9、red           | 15、Color speed of the magi state | 21、background color is blue  |
| 4、Tilt Fine      | 10、green        | 16、Static effects                | 22、background color is white |
| 5、Pan Tilt speed | 11、blue         | 17、Magi effect                   | 23、reset                     |
| 6、focusing       | 12、white        | 18、Magi effect speed             | 24、Red 1                     |
|                  |                 |                                  | .....                        |
|                  |                 |                                  | 63、White 10                  |

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 28×25W  
 消耗功率: 920W  
 光束角度: 5°~60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 23/63CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
               垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调光: 0~100%线性调光  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20 °C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 460X567X230MM  
 灯体重量: 20.3KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: 28 x 25W  
 Power consumption: 920W  
 Beam Angle: 5°~60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 23CH、63CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Dimming: 0~100% linear dimming  
 Stroboscope: 1~25 times/second  
 Ambient temperature: -20 °C~40°C  
 Protection grade: IP20  
 Lamp body size: 460x567x230mm  
 Lamp weight: 20.3kg

# LP-L1915 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |              |           |           |              |
|--------------|-----------|-----------|--------------|
| 1、红          | 10、宏功能    | 19、复位     | 28、图案效果W     |
| 2、红色微调       | 11、频闪     | 20、调焦     | 29、图案调光      |
| 3、绿          | 12、总调光    | 21、透镜旋转   | 30、背景调光      |
| 4、绿色微调 0-255 | 13、调光微调   | 22、图案旋转   | 31、图案变化      |
| 5、蓝          | 14、Pan    | 23、图案效果速度 | 32、图案平移      |
| 6、蓝色微调       | 15、Pan 微调 | 24、图案效果淡化 | 33、前景频闪 (反转) |
| 7、白          | 16、Tilt   | 25、图案效果R  | 34、背景频闪 (反转) |
| 8、白色微调       | 17、Tilt微调 | 26、图案效果G  | 35、背景选择 (反转) |
| 9、线性色温调节     | 18、功能     | 27、图案效果B  |              |
- 
- |                                       |                   |                      |                                   |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|
| 1、red                                 | 10、Macro function | 19、reset             | 28、Gobo effect White              |
| 2、red Fine                            | 11、strobe         | 20、focus             | 29、Gobo dimmer                    |
| 3、green                               | 12、Master dimmer  | 21、Lens rotation     | 30、Background dimmer              |
| 4、Green fine                          | 13、dimmer fine    | 22、Gobo rotation     | 31、Gobo wheel changes             |
| 5、blue                                | 14、Pan            | 23、Gobo wheel speed  | 32、Gobo wheel design              |
| 6、blue Fine                           | 15、Pan fine       | 24、Gobo fade         | 33、Foreground strobe (reverse)    |
| 7、white                               | 16、Tilt           | 25、Gobo effect Red   | 34、Background strobe (reverse)    |
| 8、White fine                          | 17、Tilt fine      | 26、Gobo effect Green | 35、Background selection (reverse) |
| 9、Linear color temperature adjustment | 18、functionality  | 27、Gobo effect Blue  |                                   |

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 19×15W  
 消耗功率: 300W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 10°~60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 14CH、26CH、30CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度250°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20 °C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 370X250X460MM  
 灯体重量: 9.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: 19 x 15W  
 Power consumed: 300W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 10° ~60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 14CH、26CH、30CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 250°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1~25 Hz/s  
 Ambient temperature: -20 °C~40°C  
 Protection level: IP20  
 Size: 370x250x460mm  
 Weight: 9.5kg

# LP-L1915A 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |          |          |           |           |
|----------|----------|-----------|-----------|
| 1、频闪     | 7、Tilt微调 | 13、白色     | 19、空      |
| 2、总调光    | 8、宏功能    | 14、色温     | 21、背光灯珠调光 |
| 3、调焦     | 9、宏功能颜色  | 15、熄灭保持时间 | 22、背光灯珠颜色 |
| 4、Pan    | 10、红色    | 16、由灭到亮时间 | .....     |
| 5、Pan 微调 | 11、绿色    | 17、亮度保持时间 | 25、背光灯珠绿色 |
| 6、Tilt   | 12、蓝色    | 18、由亮到灭时  |           |
- 
- |                 |                  |                             |                      |
|-----------------|------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1、strobe        | 7、Tilt fine      | 13、white                    | 19、empty             |
| 2、Master dimmer | 8、Macro function | 14、color temperature        | 21、background dimmer |
| 3、focus         | 9、color Macro    | 15、time of dark             | 22、background color  |
| 4、Pan           | 10、red           | 16、time from dark           | .....                |
| 5、Pan fine      | 11、green         | to bright                   | 25、background green  |
| 6、Tilt          | 12、blue          | 17、time of bright           |                      |
|                 |                  | 18、time from bright to dark |                      |

## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 主灯珠19×15W RGBW 背光灯珠38×0.18W RGB  
 消耗功率: 450W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 8°~50°  
 色温: 2500K~10000K  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 14CH、25 CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度270°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调焦: 5°~60°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 380X260X475MM  
 灯体重量: 9.5KG

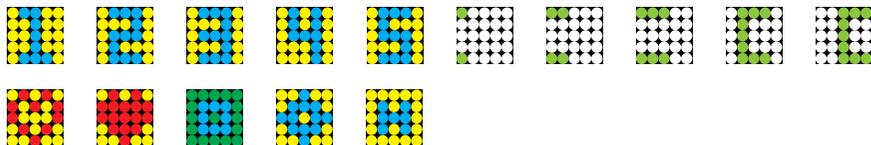
## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: main lamp bead 19×15W RGBW Backlight bead 38×0.18W RGB  
 Power consumed: 450W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 8°~50°  
 Color temperature: 2500 k to 10000 k  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 14CH、25CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 270°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Focus: 5°~60° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Stroboscope: 1~25 Hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C  
 Protection level: IP20  
 Size: 380x260x475mm  
 Weight: 9.5kg

# LP-L2515M 矩阵灯



## 颜色盘 COLOR PLATE



.....

## 通道 CHANNEL

- |                  |                  |                          |                          |
|------------------|------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1、Pan            | 7、Pan Tilt 速度    | 13、W1 调光                 | 111、字母效果展示               |
| 2、Pan无极控制        | 8、总调光            | ...                      | 112、静态图案展示               |
| 3、Pan 微调         | 9、频闪             | 106、R25 调光               | 113、字符颜色选择               |
| 4、Tilt           | 10、R1 调光         | 107、G25 调光               | 114、动态图案展示               |
| 5、Tilt 无极控制      | 11、G1 调光         | 108、B25 调光               | 115、灯光效果速度               |
| 6、Tilt 微调        | 12、B1 调光         | 109、W25 调光               | 116、宏功能                  |
|                  |                  | 110、字符效果展示               | 117、复位                   |
| 1、Pan            | 7、Pan Tilt speed | 13、W1 dimmer             | 111、letter Gobo wheel    |
| 2、Pan Tilt speed | 8、Master dimmer  | .....                    | 112、Static Gobo wheel    |
| 3、Pan fine       | 9、strobe         | 106、R25 dimmer           | 113、Character Gobo wheel |
| 4、Tilt           | 10、R1 dimmer     | 107、G25 dimmer           | 114、Dynamic Gobo wheel   |
| 5、Tilt speed     | 11、G1 dimmer     | 108、B25 dimmer           | 115、Light speed          |
| 6、Tilt fine      | 12、B1 dimmer     | 109、W25 dimmer           | 116、Macro function       |
|                  |                  | 110、Character Gobo wheel | 117、reset                |

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ
- 光源: 25X15W
- 消耗功率: 400W
- 光源寿命: 100000H
- 光束角度: 10°
- 信号控制: DMX512
- 控制通道: 14CH、24CH、113CH
- 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
垂直扫描角度220°, 解析度16BIT, 可电动校正定位
- 图案效果: 动态1-26流水效果, 静态1-26流水效果, 字母A-Z流水效果
- 调光: 0~100%线性调节
- 频闪: 0~25Hz/s
- 环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好
- 防护等级: IP20
- 灯体尺寸: 400X510X480MM
- 灯体重量: 15KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz
- Light source: 25X15W
- Power consumed: 400W
- Light source life: 100000H
- Beam Angle: 10°
- Signal control: DMX512
- Control channel: 14CH、16CH、113CH
- Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
Vertical scanning Angle of 220°, resolution of 16bit, can be electric correction positioning
- Pattern effects: dynamic 1-26 flowing water effect, static 1-26 flowing water effect, letter A-Z flowing water effect
- Dimming: 0~100% linear adjustment
- Strobe: 0 ~ 25 hz/s
- Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation
- Protection level: IP20
- Size: 400x510x480mm
- Weight: 15kg

# LP-L3610 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |           |       |               |          |
|-----------|-------|---------------|----------|
| 1、Pan     | 5、总调光 | 9、蓝色          | 13、宏功能   |
| 2、Pan微调   | 6、频闪  | 10、白色         | 14、自走/复位 |
| 3、Tilt    | 7、红色  | 11、调焦         |          |
| 4、Tilt 微调 | 8、绿色  | 12、Pan Tilt速度 |          |
- 
- |             |                 |                   |             |
|-------------|-----------------|-------------------|-------------|
| 1、Pan       | 5、Master dimmer | 9、blue            | 13、macro    |
| 2、Pan fine  | 6、strobe        | 10、white          | 14、go/reset |
| 3、Tilt      | 7、red           | 11、focus          |             |
| 4、Tilt fine | 8、green         | 12、Pan Tilt speed |             |

## 技术参数

- 输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 灯源功率: 36×10W  
 消耗功率: 360W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 12°~55°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 14CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度280°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调焦: 7°~50°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 350X260X350MM  
 灯体重量: 9KG

## TECHNICAL PARAMETERS

- Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
 Light source: 36×10W  
 Power consumed: 360W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 12°~55°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 14CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle of 280°, resolution of 16bit, can be electric correction positioning  
 Focus: 7°~50° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C  
 Protection level: IP20  
 Size: 350x260x350mm  
 Weight: 9kg

# LP-L1083 染色灯



## 通道 CHANNEL

- |        |        |                |            |
|--------|--------|----------------|------------|
| 1、Pan  | 4、 频闪  | 7、 蓝色B         | 10、 RGB宏功能 |
| 2、Tilt | 5、 红色R | 8、 白色W         | 11、 功能控制通道 |
| 3、调光   | 6、 绿色G | 9、 Pan Tilt 速度 | 12、 复位     |
- 
- |                  |            |                   |                              |
|------------------|------------|-------------------|------------------------------|
| 1、 Pan           | 4、 strobe  | 7、 Blue B         | 10、 RGB macro function       |
| 2、 Tilt          | 5、 Red R   | 8、 White W        | 11、 Function control channel |
| 3、 Master dimmer | 6、 Green G | 9、 Pan Tilt speed | 12、 reset                    |

## 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
 光源: 108×3W  
 消耗功率: 350W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 7°~50°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 12CH  
 扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 垂直扫描角度280°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
 调焦: 7°~50°线性调节  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 0~25Hz/s  
 环境温度: -25°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 445X310X410MM  
 灯体重量: 9KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
 Light source: 108×3W  
 Power consumed: 350W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 7°-50°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 12CH  
 Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16 bit, electric correction and positioning  
 Vertical scanning Angle 280°, resolution 16bit, can be electric correction positioning  
 Linear dimming: 0~100% linear adjustment  
 Focus: 7° ~ 50°  
 Strobe: 0 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -25°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 445x310x410mm  
 Weight: 9kg

# LP-LM400 面光灯



## 通道 CHANNEL

- |        |       |               |       |
|--------|-------|---------------|-------|
| 1、Pan  | 4、频闪  | 7、蓝色B         | 10、复位 |
| 2、Tilt | 5、红色R | 8、白色W         |       |
| 3、调光   | 6、绿色G | 9、Pan Tilt 速度 |       |

- |                 |           |                  |          |
|-----------------|-----------|------------------|----------|
| 1、Pan           | 4、strobe  | 7、Blue B         | 10、reset |
| 2、Tilt          | 5、Red R   | 8、White W        |          |
| 3、Master dimmer | 6、Green G | 9、Pan Tilt speed |          |

## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 400W  
消耗功率: 480W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 8°~60°  
色温盘: 2700K、3000K、4000K、6500K  
信号控制: DMX512  
控制通道: 10CH  
扫描角度: 水平扫描角度540°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
垂直扫描角度280°, 解析度16BIT, 可电动校正定位  
调焦: 8°~60°线性调节  
调光: 0~100%线性调节  
频闪: 0~25Hz/s  
环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 300X220X470MM  
灯体重量: 8.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90V-240V 50/60Hz  
Light source: 400W  
Power consumed: 480W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 8°~60°  
Color temperature: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K  
Signal control: DMX512  
Control channel: 10CH  
Scanning Angle: Horizontal scanning Angle 540°, resolution 16bit, can be electric correction and positioning  
Vertical scanning Angle of 280°, resolution of 16bit, can be electric correction positioning  
Focus: 8°~60° linear adjustment  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Strobe: 0 ~ 25 hz/s  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 300x220x470mm  
Weight: 8.5kg

# LED帕灯系列

LED Palmer lamp series

200W 面光灯 .....	LP-M200
200W 调焦面光灯 .....	LP-M200B
100W 全彩面光灯 .....	LP-M100C
100W 防水面光灯 .....	LP-FM100
600W 防水频闪灯 .....	LP-FS600
1000W 频闪灯 .....	LP-S1000
24 颗 10W 防水帕灯 .....	LP-F2410
84 颗 3W 防水帕灯 .....	LP-F8403
54 颗 3W 防水帕灯 .....	LP-F5403
54 颗 4W 防水帕灯 B 款 .....	LP-F5403B
18 颗 10W 防水帕灯 .....	LP-FB1810
24 颗 10W 帕灯 .....	LP-2410
20 颗 10W 帕灯 .....	LP-2010
120 颗 3W 帕灯 .....	LP-1203
84 颗 3W 帕灯 .....	LP-8403
54 颗 3W 帕灯 .....	LP-5403
18 颗 10W 调焦帕灯 .....	LP-B1810
14 颗 10W 防水点阵灯 .....	LP-F1410T
18 颗 3W 防水点阵灯 .....	LP-F1803T
18 颗 10W 点阵灯 .....	LP-1810T
18 颗 10W 双排投光灯 .....	LP-FT1810
24 颗 10W 三排投光灯 .....	LP-FT2410
21 颗 10W 三排投光灯 .....	LP-FT2110
60 颗 10W 五排投光灯 .....	LP-FT6010
108 颗 3W 投光灯 .....	LP-FT1083



## LED 帕灯系列

LED Palmer lamp series



LP-FT6010

## LED 帕灯系列

LED Palmer lamp series



LP-FT1083

## LP-M200



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50HZ/60HZ

光源: 200W

消耗功率: 230W

光源寿命: 50000H

色温: 3200K、5600K、3200K+5600K

显色指数: RA≥90

信号控制: DMX512

控制通道: 4CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好

防护等级: IP23

灯体尺寸: 415X395X335MM

灯体重量: 4.5KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50Hz/60Hz

Light source: 200W

Power consumed: 230W

Light source life: 50000H

Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K

Color rendering index: Ra≥90

Signal control: DMX512

Control channel: 4CH

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation

Protection level: IP23

Size: 415x395x335mm

Weight: 4.5kg

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、暖白
- 3、正白
- 4、频闪

- 1、Master dimmer
- 2、warm white
- 3、white
- 4、strobe

## LP-M200B 变焦



### 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ

光源: 200W

消耗功率: 260W

光源寿命: 50000H

光束角度: 15°~60°

色温: 3200K、5600K、3200K+5600K

显色指数: RA≥93

俯仰角度: ±90°

信号控制: DMX512

控制通道: 3CH

调焦: 8°~60°线性调节

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好

防护等级: IP23

灯体尺寸: 275×465×184MM

灯体重量: 12.5KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-230v 50/60hz

Light source: 200W

Power consumed: 260W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 15°~60°

Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K

Color rendering index: RA≥93

Pitching Angle: ±90°

Signal control: DMX512

Control channel: 3CH

Focus: 8~60° linear adjustment

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation

Protection level: IP23

Size: 275×465×184mm

Weight: 12.5kg

### 通道 CHANNEL

- 1、调光
- 2、聚焦
- 3、频闪

- 1、dimmer
- 2、focus
- 3、strobe

## LP-M100C 全彩



### 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ  
 光源: 80W  
 消耗功率: 189W  
 光源寿命: 50000H  
 色温: 3200K、5600K、全彩  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 2CH、4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP23  
 灯体尺寸: 275×465×184MM  
 灯体重量: 2.5KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-230v 50/60hz  
 Light source: 80W  
 Power consumed: 189W  
 Light source life: 50000H  
 Color temperature: 3200K、5600K、full color  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 2/4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP23  
 Size: 275×465×184mm  
 Weight: 2.5kg

### 通道 CHANNEL

- |                |             |                                       |                           |
|----------------|-------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5 | 1、Master dimmer                       | 8、Turn on ch1-ch5         |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序跳变,程序渐变   | 2、Red off, fade from dark to bright   | The program jump          |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变, | 3、Green off, fade from dark to bright | Program the gradient      |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,   | 4、blue off, fade from dark to bright  | Program pulse variable    |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效     | 5、White off, fade from dark to bright | Voice on, LED gradient,   |
| 6、频闪速度由慢到快     |             | 6、strobe speed, from slow to fast     | One color at a time,      |
| 7、速度由慢到快       |             | 7、From slow to fast                   | With stroboscopic effects |

## LP-FM100



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50HZ/60HZ  
 光源: 100W  
 消耗功率: 120W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 60°  
 色温: 3200K、5600K  
 显色指数: RA≥90  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 2CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP65  
 灯体尺寸: 260X180X238MM  
 灯体重量: 4.3KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50Hz/60Hz  
 Light source: 100W  
 Power consumed: 120W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 60°  
 Color temperature: 3200K、5600K  
 Color rendering index: RA≥90  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 2CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP65  
 Size: 260x180x238mm  
 Weight: 4.3kg

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、频闪

- 1、Master dimmer
- 2、strobe

## LP-FS600



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ

光源: 1440×0.4W

消耗功率: 600W

光源寿命: 50000H

光束角度: 60°

信号控制: DMX 512

控制通道: 3CH、5CH、10CH

调光: 0~100%调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 646×137×332MM

灯体重量: 9.6KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz

Light source: 1440×0.4W

Power consumed: 600W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 60°

Signal control: DMX 512

Control channel: 3/5/10CH

Dimming: 0~100% adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 646×137×332mm

Weight: 9.6kg

### 通道 CHANNEL

- |         |                  |               |                         |
|---------|------------------|---------------|-------------------------|
| 1、总调光   | 1、 Master dimmer | 6、多彩混色        | 6、 color                |
| 2、红色    | 2、 red           | 7、自走程序        | 7、 program              |
| 3、绿色    | 3、 green         | 8、自走程序速度/调光速度 | 8、 program/dimmer speed |
| 4、蓝色    | 4、 blue          | 9、白光          | 9、 white                |
| 5、红绿蓝频闪 | 5、 RGB strobe    | 10、白光频闪       | 10. White strobe        |

## LP-S1000



### 技术参数

输入电源: AC110V-240V 50/60HZ

光源: 960×0.5W

消耗功率: 1000W

光源寿命: 50000H

光束角度: 60°

信号控制: DMX 512

控制通道: 3CH、5CH、10CH

调光: 0~100%调节

频闪: 1~30Hz/s

环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 500×275×140MM

灯体重量: 7.5KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110V-240V 50/60HZ

Light source: 960×0.5W

Power consumed: 1000W

Light source life: 50000H

Pitching Angle: 60°

Signal control: DMX512

Control channel: 3/5/10CH

Focus: 0~100° linear adjustment

Strobe: 1 ~ 30 hz/s

Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 500×275×140mm

Weight: 7.5kg

### 通道 CHANNEL

- |      |           |
|------|-----------|
| 1、调光 | 1、 dimmer |
| 2、聚焦 | 2、 focus  |
| 3、频闪 | 3、 strobe |

# LP-F2410



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 24×10W  
 消耗功率: 260W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 40°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 6CH、8CH、10CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP65  
 灯体尺寸: 255×250×380MM  
 灯体重量: 6.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90-240v 50/60hz  
 Light source: 24 x 10W  
 Power consumed: 260W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 40°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 6/8/10CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection level: IP65  
 Size:255×250×380mm  
 Weight:6.5kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

# LP-F8403



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 84×3W  
 消耗功率: 280W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 15°、25°、35°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 6CH、8CH、10CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP65  
 灯体尺寸: 330×260×315MM  
 灯体重量: 8.2KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90-240v 50/60hz  
 Light source: 84 x 3W  
 Power consumed: 280W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 15°/25°/35°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 6/8/10CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection level: IP65  
 Size:330×260×315mm  
 Weight:8.2kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

# LP-F5403



## 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ  
 光源: 54×3W  
 消耗功率: 180W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 15°、25°、35°  
 信号控制: DMX 512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH、10CH  
 调光: 0~100%调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP67  
 灯体尺寸: 314×232×256MM  
 灯体重量: 5.06KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-230v 50/60hz  
 Light source: 54×3W  
 Power consumed: 180W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 15°/25°/35°  
 Signal control: DMX 512  
 Control channel: 4/6/8/10CH  
 Dimming: 0~100% adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection grade: IP67  
 Size: 314×232×256mm  
 Weight: 5.06kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

# LP-F5403B



## 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ  
 光源: 54×3W  
 消耗功率: 180W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 15°、25°、35°  
 信号控制: DMX 512  
 控制通道: 4CH、8CH  
 调光: 0~100%调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP66  
 灯体尺寸: 320×238×262MM  
 灯体重量: 6.2KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100-230v 50/60hz  
 Light source: 54 x 3W  
 Power consumed: 180W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 15°/25°/35°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 4/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection level: IP66  
 Size: 320×238×262mm  
 Weight: 6.2kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

## LP-FB1810 变焦



### 技术参数

输入电源: AC110V-240V 50/60HZ  
 光源: 18×10W  
 消耗功率: 200W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 30°  
 信号控制: DMX 512  
 控制通道: 4CH、8CH  
 调焦: 10°~60°线性调节  
 调光: 0~100%调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP66  
 灯体尺寸: 250×250×330MM  
 灯体重量: 10KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、红色关闭, 由暗到亮渐变
- 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变
- 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变
- 5、白色关闭, 由暗到亮渐变
- 6、频闪速度由慢到快
- 7、速度由慢到快
- 8、开启CH1-CH5 程序跳变,程序渐变 程序脉变,LED渐变, 一次则换一种颜色, 其中带频闪特效

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110v-240v 50/60hz  
 Light source: 18×10W  
 Power consumed: 200W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 30°  
 Signal control: DMX 512  
 Control channel: 4/8CH  
 Focus: 10~60° linear adjustment  
 Dimming: 0~100% adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection grade: IP66  
 Size: 250×250×330mm  
 Weight: 10kg

1. Master dimmer
2. Red off, fade from dark to bright
3. Green off, fade from dark to bright
4. blue off, fade from dark to bright
5. White off, fade from dark to bright
6. strobe speed, from slow to fast
7. From slow to fast
8. Turn on ch1-ch5 The program jump Program the gradient Program pulse variable Voice on, LED gradient, One color at a time, With stroboscopic effects

## LP-2410



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 灯源功率: 24×10W  
 消耗功率: 260W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 40°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: 8°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP22  
 灯体尺寸: 315×240×320MM  
 灯体重量: 3.8KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、红色关闭, 由暗到亮渐变
- 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变
- 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变
- 5、白色关闭, 由暗到亮渐变
- 6、频闪速度由慢到快
- 7、速度由慢到快
- 8、开启CH1-CH5 程序跳变,程序渐变 程序脉变,LED渐变, 一次则换一种颜色, 其中带频闪特效

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
 Lamp power: 24×10W  
 Power consumed: 260W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 40°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: 8°C~45°C, good ventilation  
 Protection grade: IP22  
 Size: 315×240×320mm  
 Weight: 3.8kg

1. Master dimmer
2. Red off, fade from dark to bright
3. Green off, fade from dark to bright
4. blue off, fade from dark to bright
5. White off, fade from dark to bright
6. strobe speed, from slow to fast
7. From slow to fast
8. Turn on ch1-ch5 The program jump Program the gradient Program pulse variable Voice on, LED gradient, One color at a time, With stroboscopic effects

# LP-2010



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 20×10W  
 消耗功率: 220W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 25°、45°、60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP23  
 灯体尺寸: 315×240×320MM  
 灯体重量: 3.8KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
 Light source: 20 x 10W  
 Power consumed: 220W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 25° / 45° / 60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection grade: IP23  
 Size: 315×240×320mm  
 Weight: 3.8kg

## 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、红色关闭, 由暗到亮渐变
- 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变
- 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变
- 5、白色关闭, 由暗到亮渐变
- 6、频闪速度由慢到快
- 7、速度由慢到快

- 8、开启CH1-CH5  
程序跳变,程序渐变  
程序脉变,LED渐变,  
一次则换一种颜色,  
其中带频闪特效

1. Master dimmer
2. Red off, fade from dark to bright
3. Green off, fade from dark to bright
4. blue off, fade from dark to bright
5. White off, fade from dark to bright
6. strobe speed, from slow to fast
7. From slow to fast
8. Turn on ch1-ch5  
The program jump  
Program the gradient  
Program pulse variable  
Voice on, LED gradient,  
One color at a time,  
With stroboscopic effects

# LP-1203



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 120×3W  
 消耗功率: 420W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 25°、45°、60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 260×325×390MM  
 灯体重量: 7.8KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
 Light source: 120×3W  
 Power consumed: 420W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 25° / 45° / 60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 260×325×390mm  
 Weight: 7.8kg

## 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、红色关闭, 由暗到亮渐变
- 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变
- 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变
- 5、白色关闭, 由暗到亮渐变
- 6、频闪速度由慢到快
- 7、速度由慢到快

- 8、开启CH1-CH5  
程序跳变,程序渐变  
程序脉变,LED渐变,  
一次则换一种颜色,  
其中带频闪特效

1. Master dimmer
2. Red off, fade from dark to bright
3. Green off, fade from dark to bright
4. blue off, fade from dark to bright
5. White off, fade from dark to bright
6. strobe speed, from slow to fast
7. From slow to fast
8. Turn on ch1-ch5  
The program jump  
Program the gradient  
Program pulse variable  
Voice on, LED gradient,  
One color at a time,  
With stroboscopic effects

# LP-8403



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 84×3W  
 消耗功率: 260W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 25°、45°、60°  
 信号控制: DMX 512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
 防护等级: IP25  
 灯体尺寸: 315×240×320MM  
 灯体重量: 3.7KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
 Light source: 84×3W  
 Power consumed: 260W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 25°/45°/60°  
 Signal control: DMX 512  
 Control channel: 4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
 Protection level: IP25  
 Size: 315×240×320mm  
 Weight: 3.7kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

# LP-5403



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
 光源: 54×3W  
 消耗功率: 180W  
 光源寿命: 50000H  
 光束角度: 25°、45°、60°  
 信号控制: DMX512  
 控制通道: 4CH、6CH、8CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 频闪: 1~25Hz/s  
 环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
 防护等级: IP23  
 灯体尺寸: 300 X 220 X 320MM  
 灯体重量: 3.1KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
 Light source: 54×3W  
 Power consumed: 180W  
 Light source life: 50000H  
 Beam Angle: 25°/ 45°/ 60°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 4/6/8CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
 Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
 Protection level: IP23  
 size: 300 x 220 x 320mm  
 weight: 3.1kg

## 通道 CHANNEL

- |                |                          |  |  |
|----------------|--------------------------|--|--|
| 1、总调光          | 8、开启CH1-CH5<br>程序跳变,程序渐变 | 1、Master dimmer                          | 8、Turn on ch1-ch5<br>The program jump  |
| 2、红色关闭, 由暗到亮渐变 | 程序脉变,LED渐变,              | 2、Red off, fade from dark<br>to bright   | Program the gradient   |
| 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变 | 一次则换一种颜色,                | 3、Green off, fade from<br>dark to bright | Program pulse variable   |
| 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变 | 其中带频闪特效                  | 4、blue off, fade from<br>dark to bright  | Voice on, LED gradient,<br>One color at a time,<br>With stroboscopic effects |
| 5、白色关闭, 由暗到亮渐变 |                          | 5、White off, fade from<br>dark to bright |  |
| 6、频闪速度由慢到快     |                          | 6、strobe speed, from slow to fast        |  |
| 7、速度由慢到快       |                          | 7、From slow to fast                      |  |

## LP-B1810 变焦



### 技术参数

输入电源: AC110V-240V 50/60HZ  
光源: 18×10W  
消耗功率: 200W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 30°  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 4CH、8CH  
调焦: 10°~60°线性调节  
调光: 0~100%调节  
频闪: 1~25Hz/s  
环境温度: -20°C~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP66  
灯体尺寸: 250×250×330MM  
灯体重量: 3.7KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、红色关闭, 由暗到亮渐变
- 3、绿色关闭, 由暗到亮渐变
- 4、蓝色关闭, 由暗到亮渐变
- 5、白色关闭, 由暗到亮渐变
- 6、频闪速度由慢到快
- 7、速度由慢到快

- 8、开启CH1-CH5  
程序跳变,程序渐变  
程序脉变,LED渐变,  
一次则换一种颜色,  
其中带频闪特效

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110v-240v 50/60hz  
Light source: 18×10W  
Power consumed: 200W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 30°  
Signal control: DMX512  
Control channel: 4/8CH  
Focus: 10~60° linear adjustment  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
Protection level: IP66  
Size: 250×250×330mm  
Weight: 3.7kg

- 1、Master dimmer
- 2、Red off, fade from dark to bright
- 3、Green off, fade from dark to bright
- 4、blue off, fade from dark to bright
- 5、White off, fade from dark to bright
- 6、strobe speed, from slow to fast
- 7、From slow to fast
- 8、Turn on ch1-ch5  
The program jump  
Program the gradient  
Program pulse variable  
Voice on, LED gradient,  
One color at a time,  
With stroboscopic effects

## LP-F1410T



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 14×10W  
消耗功率: 150W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 45°  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、3CH、9CH、56CH、58CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -20°~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP65  
灯体尺寸: 1000×75×235MM  
灯体重量: 7.5KG

### 通道 CHANNEL

- 1、RGB总调光
- 2、RGB频闪
- 3、R1红色调光
- ....
- 58、B14蓝色调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
Light source: 14 x 10W  
Power consumed: 150W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 45°  
Signal control: DMX 512  
Control channel: 2/3/9/56/58CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -20°C~45 °C,good ventilation  
Protection level: IP65  
Size: 1000×75×235mm  
Weight: 7.5kg

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、R1 red dimmer
- ....
- 58、B14 blue dimmer

# LP-F1803T



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 18×3W  
消耗功率: 60W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 25°  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、3CH、9CH、56CH、58CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -20°~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP65  
灯体尺寸: 1000×75×135MM  
灯体重量: 3.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
Light source: 18×3W  
Power consumed: 60W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 25°  
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/3/9/56/58CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
Protection level: IP65  
Size: 1000×75×135mm  
Weight: 3.5kg

## 通道 CHANNEL

- 1、RGB总调光
- 2、RGB频闪
- 3、R1红色调光
- ....
- 58、B14蓝色调光

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、R1 red dimmer
- ....
- 58、B14 blue dimmer

# LP-1810T



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 18×10W  
消耗功率: 200W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 45°  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 4CH、8CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -20°~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 1000×75×185MM  
灯体重量: 5.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
Light source: 18 x 10W  
Power consumed: 200W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 45°  
Signal control: DMX 512  
Control channel: 4/8CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 1000×75×185mm  
Weight: 5.5kg

## 通道 CHANNEL

- 1、RGB调光
- 2、RGB频闪
- 3、功能选择
- 4、功能速度

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、Feature selection
- 4、Function of speed

# LP-FT1810



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ

光源: 18×10W

消耗功率: 200W

光源寿命: 50000H

光束角度: 25°

信号控制: DMX 512

控制通道: 4CH、8CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°~45°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 527X112X175MM

灯体重量: 5.5KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz

Light source: 18×10W

Power consumed: 200W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 25°

Signal control: DMX512

Control channel: 4/8CH

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 527×112×175mm

Weight: 5.5kg

## 通道 CHANNEL

- 1、RGB调光
- 2、RGB频闪
- 3、功能选择
- 4、功能速度

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、Feature selection
- 4、Function of speed

# LP-FT2410



## 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ

光源: 24×10W

消耗功率: 260W

光源寿命: 50000H

光束角度: 25°

信号控制: DMX 512

控制通道: 4CH、8CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°~45°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 524×150×205MM

灯体重量: 7.6KG

## TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz

Light source: 24 x 10W

Power consumed: 260W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 25°

Signal control: DMX 512

Control channel: 4/8CH

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 524×150×205mm

Weight: 7.6kg

## 通道 CHANNEL

- 1、RGB调光
- 2、RGB频闪
- 3、功能选择
- 4、功能速度

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、Feature selection
- 4、Function of speed

## LP-FT2110



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ

光源: 21×10W

消耗功率: 230W

光源寿命: 50000H

光束角度: 25°

信号控制: DMX 512

控制通道: 4CH、8CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -20°~45°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 390×195×177MM

灯体重量: 7KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz

Light source: 21×10W

Power consumed: 230W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 25°

Signal control: DMX512

Control channel: 4/8ch

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -20°C~45°C, good ventilation

Protection level: IP65

size: 380×195×177mm

weight: 7kg

### 通道 CHANNEL

- 1、RGB调光
- 2、RGB频闪
- 3、功能选择
- 4、功能速度

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、Feature selection
- 4、Function of speed

## LP-FT6010



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ

光源: 60×10W

消耗功率: 600W

光源寿命: 50000H

光束角度: 25°、60°

信号控制: DMX 512

控制通道: 4CH、6CH、9CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -30°~40°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 570×230×270MM

灯体重量: 16KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz

Light source: 60 x 10W

Power consumed: 600W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 25°、60°

Signal control: DMX 512

Control channel: 4/6/9CH

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -30°C~40°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 570×230×270mm

Weight: 16kg

### 通道 CHANNEL

- 1、RGB调光
- 2、RGB频闪
- 3、功能选择
- 4、功能速度

- 1、RGB Master dimmer
- 2、RGB strobe
- 3、Feature selection
- 4、Function of speed

# LP-FT1083



## 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ

光源: 108×3W

消耗功率: 360W

光源寿命: 50000H

光束角度: 25°、45°、60°

信号控制: DMX 512

控制通道: 8CH、10CH

调光: 0~100%线性调节

频闪: 1~25Hz/s

环境温度: -25°C~35°C, 通风性良好

防护等级: IP65

灯体尺寸: 646×137×332MM

灯体重量: 9.6KG

## 通道 CHANNEL

- 1、调光
- 2、频闪
- 3、红色
- 4、绿色
- 5、蓝色
- 6、白色
- 7、功能选择
- 8、功能速度

## Technical parameters

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz

Light source: 108×3W

Power consumed: 360W

Light source life: 50000H

Beam Angle: 25°、45°、60°

Signal control: DMX512

Control channel: 8/10CH

Dimming: 0~100% linear adjustment

Strobe: 1 ~ 25 hz/s

Ambient temperature: -25°C~35°C, good ventilation

Protection level: IP65

Size: 646×137×332mm

Weight: 9.6kg

- 1、dimmer
- 2、strobe
- 3、red
- 4、green
- 5、blue
- 6、white
- 7、Feature selection
- 8、Function of speed

# 影视灯系列

Film and TV lamp series

---

300W 聚光灯 .....	LP-J300
200W 聚光灯 .....	LP-J200
200W 电动变焦成像灯 .....	LP-C200B
200W 专业版成像灯 .....	LP-C200
200W 自然散热版成像灯 .....	LP-C200S
200W 嵌入式电动调节面板灯 .....	LP-QP200
200W 嵌入式电动调节面板灯 B 款 .....	LP-QP200B
150W 嵌入式面板灯 .....	LP-QP150
300W 平板灯 .....	LP-P300
200W 平板灯 .....	LP-P200
440W HRI 气体放电泡追光灯 .....	LP-Z440
330W HRI 气体放电泡追光灯 .....	LP-Z330
400W 4 眼观众灯 .....	LP-G400
200W 2 眼观众灯 .....	LP-G200
嵌入式面光灯 .....	LP-QM200
54 颗 3W 嵌入式帕灯 .....	LP-QS403



## 影视灯系列

Film and TV lamp series



LP-C200B

## 影视灯系列

Film and TV lamp series



LP-P200

## LP-J300



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 300W  
消耗功率: 390W  
光源寿命: 50000H  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
俯仰角度:  $\pm 90^\circ$   
色温偏差:  $\pm 200K$   
显色指数:  $RA \geq 93$   
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、4CH  
调焦: 电动或手动调节  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度:  $-30^\circ C \sim 50^\circ C$ , 通风性良好  
防护等级: IP23  
灯体尺寸: 210×265×420MM  
灯体重量: 6.5KG

### 通道 CHANNEL

- 1、调光
- 2、频闪

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC90v-240v 50/60hz  
Light source: 300W  
Power consumed: 390W  
Light source life: 50000H  
Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
Pitching Angle:  $\pm 90^\circ$   
Color temperature deviation:  $\pm 200K$   
Color rendering index:  $RA \geq 93$   
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/4CH  
Focus: Electric or manual adjustment  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature:  $-30^\circ C \sim 50^\circ C$ , good ventilation  
Protection level: IP23  
Size: 210×265×420mm  
Weight: 6.5kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe

## LP-J200



### 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ  
光源: 200W  
消耗功率: 260W  
光源寿命: 50000H  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
俯仰角度:  $\pm 90^\circ$   
色温偏差:  $\pm 200K$   
显色指数:  $RA \geq 93$   
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、4CH  
调焦: 电动或手动调节  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度:  $-30^\circ C \sim 50^\circ C$ , 通风性良好  
防护等级: IP23  
灯体尺寸: 210×265×450MM  
灯体重量: 6.5KG

### 通道 CHANNEL

- 1、调光
- 2、频闪

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
Light source: 200W  
Power consumed: 260W  
Light source life: 50000H  
Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
Pitching Angle:  $\pm 90^\circ$   
Color temperature deviation:  $\pm 200K$   
Color rendering index:  $RA \geq 93$   
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/4CH  
Focus: Electric or manual adjustment  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature:  $-30^\circ C \sim 50^\circ C$ , good ventilation  
Protection level: IP23  
Size: 210×265×450mm  
Weight: 6.5kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe

## LP-C200B



### 技术参数

输入电源: AC100V-230V 50/60HZ  
光源: 200W  
消耗功率: 260W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 19°、26°、36°  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差: ±200K  
俯仰角度: ±90°  
显色指数: RA≥90  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、4CH  
调焦: 电动或手动调节  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -30°C~50°C, 通风性良好  
防护等级: IP23  
灯体尺寸: 303×243×765MM  
灯体重量: 13.2KG

### 通道 CHANNEL

- 1、调光
- 2、聚焦
- 3、频闪

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-230v 50/60hz  
Light source: 200W  
Power consumed: 260W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 19°、26°、36°  
Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
Color temperature deviation: ±200K  
Pitching Angle: ±90°  
Color rendering index: Ra≥90  
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/4CH  
Focus: Electric or manual adjustment  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -30°C~50°C, good ventilation  
Protection level: IP23  
Size: 303×245×765mm  
Weight: 13.2kg

- 1、dimmer
- 2、focus
- 3、strobe

## LP-C200



### 技术参数

输入电源: AC100V-220V 50/60HZ  
光源: 200W  
消耗功率: 230W  
光源寿命: 50000H  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差: ±200K  
光束角度: 19°、26°、36°  
俯仰角度: ±90°  
显色指数: RA≥93  
信号控制: DMX512  
控制通道: 2CH、4CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -10°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 340×270×640MM  
灯体重量: 9.3KG

### 通道 CHANNEL

- 1、白光1
- 2、频闪
- 3、调光模式此通道有6种调光模式  
显示板有5中调光模式所有模式  
都有慢推柔光功能
- 4、总调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-220v 50/60hz  
Light source: 200W  
Power consumed: 230W  
Light source life: 50000H  
Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
Color temperature deviation: ±200K  
Beam Angle: 19°、26°、36°  
Pitching Angle: ±90°  
Color rendering index: Ra≥93  
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/4CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -10°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 340×270×640mm  
Weight: 9.3kg

- 1、White light 1
- 2、strobe
- 3、There are 6 dimmer modes in this channel  
The display board has 5 dimmer modes for  
all modes All have the function of slow push soft light
- 4、Master dimmer

## LP-C200S



### 技术参数

输入电源: AC100V-220V 50/60HZ  
光源: 200W  
消耗功率: 230W  
光源寿命: 50000H  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差:  $\pm 200K$   
光束角度: 19°、26°、36°  
俯仰角度:  $\pm 90^\circ$   
显色指数:  $RA \geq 93$   
信号控制: DMX 512  
控制通道: 2CH、4CH  
调光: 0~100%线性调节  
散热模式: 无风机自然散热  
环境温度:  $-10^\circ \sim 40^\circ C$ , 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 340×270×710MM  
灯体重量: 10.1KG

### 通道 CHANNEL

- 1、白光1
- 2、频闪
- 3、调光模式此通道有6种调光模式  
显示板有5中调光模式所有模式  
都有慢推柔光功能
- 4、总调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-220v 50/60hz  
Light source: 200W  
Power consumed: 230W  
Light source life: 50000H  
Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
Color temperature deviation:  $\pm 200K$   
Beam Angle: 19°、26°、36°  
Pitching Angle:  $\pm 90^\circ$   
Color rendering index:  $RA \geq 93$   
Signal control: DMX512  
Control channel: 2/4CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Heat dissipation mode: no fan natural heat dissipation  
Ambient temperature:  $-10^\circ C \sim 40^\circ C$ , good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 340×270×710mm  
Weight: 10.1kg

- 1、White light 1
- 2、strobe
- 3、There are 6 dimmer modes in this channel  
The display board has 5 dimmer modes for  
all modes All have the function of slow push soft light
- 4、Master dimmer

## LP-QP200 嵌入式



### 技术参数

输入电源: AC110V-240V 50/60HZ  
光源: 600×0.25W  
消耗功率: 200W  
光源寿命: 100000H  
俯仰角度:  $0^\circ \sim 70^\circ$   
显色指数:  $RA \geq 95$   
光束角度: 120°  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差:  $\pm 200K$   
信号控制: DMX 512  
控制通道: 5CH  
调光: 0~100%线性调节  
散热模式: 无风机自然散热  
环境温度:  $-25^\circ \sim 45^\circ C$ , 通风性良好  
防护等级: IP20  
嵌入尺寸: 575×340×130MM  
灯体尺寸: 635×390×130MM  
灯体重量: 5KG

### 通道 CHANNEL

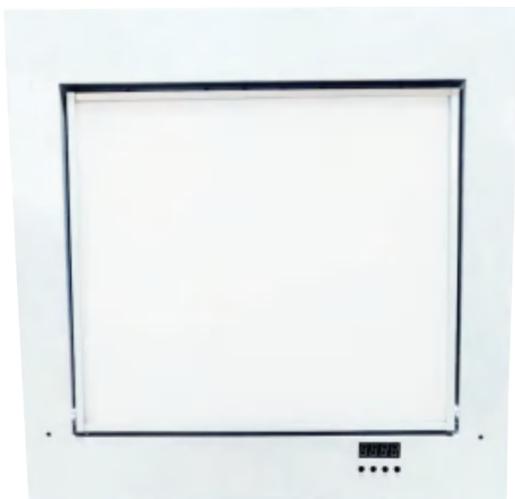
- 1、总调光
- 2、频闪
- 3、L调光
- 4、H调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power: AC110v-240v 50/60hz  
Light source: 600 x 0.25W  
Power consumed: 200W  
Light source life: 100000H  
Pitching Angle:  $0^\circ \sim 70^\circ$   
Color rendering index:  $RA > 95$   
Beam Angle: 120°  
Color temperature: 3200K、5600K、2300K+5600K  
Color temperature deviation:  $\pm 200K$   
Signal control: DMX512  
Control channel: 5CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Heat dissipation mode: no fan natural heat dissipation  
Ambient temperature:  $-25^\circ C \sim 45^\circ C$ , good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 575×340×130mm  
Size: 635×390×130mm  
Weight: 5kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe
- 3、L dimmer
- 4、H dimmer

## LP-QP200B



### 技术参数

输入电源: AC90-260V/50/60HZ  
光源: 900×0.22W  
消耗功率: 200W  
光源寿命: 50000H  
俯仰角度: 0°~60°  
显色指数: RA≥93  
光束角度: 120°  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差: ±200K  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 5CH  
调光: 0~100%线性调节  
散热模式: 无风机自然散热  
环境温度: -25°~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
嵌入尺寸: 500×500MM  
灯体尺寸: 600×600×128MM  
灯体重量: 8.8KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、总频闪
- 3、调焦
- 4、H调光
- 5、U调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power: AC90v-260v 50/60hz  
Light source: 900 x 0.22W  
Power consumed: 200W  
Light source life: 50000H  
Pitching Angle: 0°~60°  
Color rendering index: Ra≥93  
Beam Angle: 120°  
Color temperature: 3200K、5600K、2300K+5600K  
Color temperature deviation: ±200K  
Signal control: DMX512  
Control channel: 5CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Heat dissipation mode: no fan natural heat dissipation  
Ambient temperature: -25°C~45°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 500×500mm  
Size: 600×600×128mm  
Weight: 8.8kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe
- 3、focus
- 4、H dimmer
- 5、U dimmer

## LP-QP150



### 技术参数

输入电源: AC90-260V/50/60HZ  
光源: 256×0.6W  
消耗功率: 200W  
光源寿命: 50000H  
俯仰角度: 0°~60°  
显色指数: RA≥93  
光束角度: 120°  
色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
色温偏差: ±200K  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 4CH、6CH  
调光: 0~100%线性调节  
散热模式: 无风机自然散热  
环境温度: -25°~45°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
嵌入尺寸: 515×330MM  
灯体尺寸: 565×380×70MM  
灯体重量: 4.2KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、频闪
- 3、L调光
- 4、H调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power: AC90v-260v 50/60hz  
Light source: 256 x 0.6W  
Power consumed: 200W  
Light source life: 50000H  
Pitching Angle: 0°~60°  
Color rendering index: Ra≥93  
Beam Angle: 120°  
Color temperature: 3200K、5600K、2300K+5600K  
Color temperature deviation: ±200K  
Signal control: DMX512  
Control channel: 4/6CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Heat dissipation mode: no fan natural heat dissipation  
Ambient temperature: -25°C~45°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 515×330mm  
Size: 565×380×70mm  
Weight: 4.2kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe
- 3、L dimmer
- 4、H dimmer

## LP-P300



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
 光源: 600×0.5W  
 消耗功率: 450W  
 光源寿命: 50000H  
 色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
 色温偏差: ±200K  
 显色指数: RA≥93  
 光束角度: 115°  
 俯仰角度: ±90°  
 信号控制: DMX 512  
 控制通道: 2CH、4CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 环境温度: -25°~35°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 657×415×127MM  
 灯体重量: 9.3KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、频闪
- 3、L调光
- 4、H调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
 Light source: 600 x 0.5W  
 Power consumed: 450W  
 Light source life: 50000H  
 Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
 Color temperature deviation: ±200K  
 Color rendering index: Ra≥93  
 Beam Angle: 115°  
 Pitching Angle: ±90°  
 Signal control: DMX512  
 Control channel: 2/4CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Ambient temperature: -25°C~35°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 657×415×127mm  
 Weight: 9.3kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe
- 3、L dimmer
- 4、H dimmer

## LP-P200



### 技术参数

输入电源: AC110V-230V 50/60HZ  
 光源: 1120×0.2W  
 消耗功率: 330W  
 光源寿命: 50000H  
 显色指数: RA≥93  
 光束角度: 115°  
 俯仰角度: ±90°  
 色温: 3200K、5600K、3200K+5600K  
 色温偏差: ±200K  
 控制通道: 2CH、4CH  
 调光: 0~100%线性调节  
 散热模式: 无风机自然散热  
 环境温度: -25°~35°C, 通风性良好  
 防护等级: IP20  
 灯体尺寸: 480×330×180MM  
 灯体重量: 7.8KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、频闪
- 3、L调光
- 4、H调光

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC110v-230v 50/60hz  
 Light source: 1120 x 0.2W  
 Power consumed: 330W  
 Light source life: 50000H  
 Color rendering index: Ra≥93  
 Beam Angle: 115°  
 Pitching Angle: ±90°  
 Color temperature: 3200K、5600K、3200K+5600K  
 Color temperature deviation: ±200K  
 Control channel: 2/4CH  
 Dimming: 0~100% linear adjustment  
 Heat dissipation mode: no fan natural heat dissipation  
 Ambient temperature: -25°C~35°C, good ventilation  
 Protection level: IP20  
 Size: 480×330×180mm  
 Weight: 7.8kg

- 1、Master dimmer
- 2、strobe
- 3、L dimmer
- 4、H dimmer

## LP-Z440



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
光源: 440W HRI  
消耗功率: 500W  
色温: 6500K±5%  
颜色系统: 6色切换盘  
显色指数: RA≥80  
光束角度: 2.5°~6°  
投射距离: 80M  
环境温度: -20°~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 1000×359×464MM  
灯体重量: 15KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
Light source: 440W HRI  
Power consumed: 500W  
Color temperature: 6500K ± 5%  
Color system: 6 color switch disk  
Color rendering index: Ra≥80  
Beam Angle: 2.5° ~ 6°  
Projection distance: 80m  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 1000×359×464mm  
Weight: 15kg

## LP-Z330



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
光源: 330W HRI  
消耗功率: 380W  
色温: 7000K±5%  
颜色系统: 6色切换盘  
显色指数: RA≥80  
光束角度: 3.5°~7°  
投射距离: 60M  
环境温度: -20°~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 831×359×464MM  
灯体重量: 15KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
Light source: 330W HRI  
Power consumed: 380W  
Color temperature: 7000K ± 5%  
Color system: 6 color switch disk  
Color rendering index: Ra≥80  
Beam Angle: 3.5° ~ 7°  
Projection distance: 60m  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 831×359×464mm  
Weight: 15kg

## LP-G400



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
光源: 4×100W  
消耗功率: 500W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 30°  
色温: 3200K、5600K  
显色指数: RA≥90  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 11CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP65  
灯体尺寸: 393×394×255MM  
灯体重量: 13.2KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、总频闪
- 3、H调光
- 4、U调光
- 5、宏功能
- 6、宏功能速度

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
Light source: 4x100W  
Power consumed: 500W  
Light source life: 50000H  
Pitching Angle: 30°  
Color temperature: 3200K、5600K  
Color rendering index: Ra≥90  
Signal control: DMX512  
Control channel: 11CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP65  
Size: 393×394×255mm  
Weight: 13.2kg

- 1、 Master dimmer
- 2、 strobe
- 3、 H dimmer
- 4、 U dimmer
- 5、 Macro function
- 6、 Macro function speed

## LP-G200



### 技术参数

输入电源: AC100V-240V 50/60HZ  
光源: 2×100W  
消耗功率: 300W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 30°  
色温: 3200K、5600K  
显色指数: RA≥90  
信号控制: DMX 512  
控制通道: 11CH  
调光: 0~100%线性调节  
环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP20  
灯体尺寸: 365×205×185MM  
灯体重量: 5.3KG

### 通道 CHANNEL

- 1、总调光
- 2、总频闪
- 3、H调光
- 4、U调光
- 5、宏功能
- 6、宏功能速度

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power supply: AC100v-240v 50/60hz  
Light source: 2x100W  
Power consumed: 300W  
Light source life: 50000H  
Beam Angle: 30°  
Color temperature: 3200K、5600K  
Color rendering index: Ra≥90  
Signal control: DMX512  
Control channel: 11CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP20  
Size: 365×205×185mm  
Weight: 5.3kg

- 1、 Master dimmer
- 2、 strobe
- 3、 H dimmer
- 4、 U dimmer
- 5、 Macro function
- 6、 Macro function speed

## LP-QM200



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50HZ/60HZ  
光源: 100W  
消耗功率: 120W  
光源寿命: 50000H  
色温: 3200K、5600K  
显色指数: RA≥90  
信号控制: DMX512  
控制通道: 4CH、6CH  
调光: 0~100%线性调节  
频闪: 1~25Hz/s  
环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP23  
嵌入尺寸: 255MM  
灯体重量: 2.7KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power: AC90v-260v 50/60hz  
Light source: 100W  
Power consumed: 120W  
Light source life: 50000H  
Color temperature: 3200K、5600K  
Color rendering index: Ra≥90  
Signal control: DMX512  
Control channel: 4/6CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP23  
Size: 255mm  
Weight: 2.7kg

### 通道 CHANNEL

- |         |                         |
|---------|-------------------------|
| 1、总调光   | 1、 Master dimmer        |
| 2、总频闪   | 2、 strobe               |
| 3、H调光   | 3、 H dimmer             |
| 4、U调光   | 4、 U dimmer             |
| 5、宏功能   | 5、 Macro function       |
| 6、宏功能速度 | 6、 Macro function speed |

## LP-Q5403



### 技术参数

输入电源: AC90V-240V 50/60HZ  
光源: 54×3W  
消耗功率: 150W  
光源寿命: 50000H  
光束角度: 25°、45°、60°  
信号控制: DMX512  
控制通道: 4CH、6CH  
调光: 0~100%线性调节  
频闪: 1~25Hz/s  
环境温度: -20°C~40°C, 通风性良好  
防护等级: IP23  
嵌入尺寸: 255MM  
灯体重量: 3KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Input power: AC90v-240v 50/60hz  
Light source: 54 x 3W  
Power consumed: 150W  
Light source life: 50000H  
Pitching Angle: 25°、45°、60°  
Signal control: DMX512  
Control channel: 4/6CH  
Dimming: 0~100% linear adjustment  
Strobe: 1 ~ 25 hz/s  
Ambient temperature: -20°C~40°C, good ventilation  
Protection level: IP23  
Size: 255mm  
Weight: 3kg

### 通道 CHANNEL

- |       |                  |
|-------|------------------|
| 1、总调光 | 1、 Master dimmer |
| 2、频闪  | 2、 strobe        |
| 3、L调光 | 3、 L dimmer      |
| 4、H调光 | 4、 H dimmer      |



## 配套设备系列

Auxiliary equipment series

---

12 路数字调光硅箱 .....	DP-312D
6 路数字调光硅箱 .....	DP-106D
12 路数字电源直通箱 .....	DP-312DJ
6 路数字电源直通箱 .....	DP-106DJ
DMX 信号隔离分配放大器 .....	OP-A8
环境照明控制面板 .....	CP-K06
环境照明控制面板 .....	CP-K12
512 控台 .....	CP-512
1024 控台 .....	CP-1024
2048 控台 .....	CP-2048
6000 控台 .....	CP-6000



## DP-312D 12路数字调光硅箱



### 技术参数

调光回路: 12  
每路最大负载电流: 16A  
每路最大负载功率(220V): 4KW  
整机最大负载功率(单相电源): 16KW  
整机最大负载功率(三相电源): 48KW  
尺寸: 485×485×145MM  
重量: 14KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Dimming loop: 12  
Maximum load current per circuit: 16A  
Maximum load power per circuit (220V) : 4KW  
Maximum load power (single phase power supply) : 16KW  
Maximum load power (three-phase power supply) : 48KW  
Size: 485 x 485 x 145 mm  
Weight: 14 kg

标准 DMX512 数码信号输入

带高效抗干扰磁环, 抗干扰能力极佳, 对声频视频几乎无干扰最新空气开关保险, 具有过流自动关断保护能力控制信号中断时自动保持各通道调光值, 保证不会产生黑场高精度过零检测, 各通道输出一致性好采用最优通风散热设计, 保证硅箱可靠工作配备各工作指示灯, 使设备运行更直观可靠开机软启动, 防止开机瞬变输出

电源: 三相五线制 AC 380V±10%, 50HZ

单相三线制 AC 220V±10%, 50HZ

## DP-106D 6路数字调光硅箱



### 技术参数

调光回路: 6  
每路最大负载电流: 26A  
每路最大负载功率(220V): 6KW  
整机最大负载功率(单相电源): 12KW  
整机最大负载功率(三相电源): 36KW  
尺寸: 485×485×145MM  
重量: 11KG

### TECHNICAL PARAMETERS

Dimming loop: 6  
Maximum load current per circuit: 26A  
Maximum load power per circuit (220V) : 6KW  
Maximum load power (single phase power supply) : 12KW  
Maximum load power (three-phase power supply) : 36KW  
Size: 485 x 485 x 145 mm  
Weight: 11 kg

Standard DMX512 digital signal input

With efficient anti-interference magnetic ring, excellent anti-interference ability, almost no interference to audio video, The latest air switch insurance, with over-current automatic shutdown protection, When the control signal is interrupted, the dimming value of each channel is automatically maintained to ensure that no black field is generated High precision pass zero detection, the output consistency of each channel is good Adopt the best ventilation and heat dissipation design to ensure the reliable operation of the silicon box Equipped with each working indicator light, make the operation of equipment more intuitive and reliable Soft boot to prevent boot transient output

Power supply: three-phase five-wire AC 380V±10%, 50Hz

Single-phase three-wire AC 220V±10%, 50Hz

## DP-312DJ 12路数字电源直通箱



### 技术参数

AP-312DJ: 2X10A/40A输出, 功率12X4KW

标准DMX-512信号输入

采用原装进口品牌30A继电器

最新空气开关保险, 具有过流自动关断保护能力

每路独立的过载及短路保护

DMX512信号场景保持功能, 确保不黑场

高精度过零检测, 各通道输出一致性好

999地址直通功能

三相五线输入

### TECHNICAL PARAMETERS

AP-312DJ: 2x10A/40A output, power 12x4kW

Standard DMX-512 signal input

The original imported brand 30A relay is adopted

The latest air switch safety, with over current automatic shutdown protection ability

Each channel has independent overload and short circuit protection

DMX512 signal scene hold function to ensure no black field

High precision through zero detection, each channel output consistency is good

999 address direct access function

Three phase five wire input

## DP-106DJ 6路数字电源直通箱



### 技术参数

AP-106DJ: 3X10A/40A输出, 功率6X4KW

标准DMX-512信号输入

采用原装进口品牌30A继电器

最新空气开关保险, 具有过流自动关断保护能力

每路独立的过载及短路保护

DMX512信号场景保持功能, 确保不黑场

高精度过零检测, 各通道输出一致性好

999地址直通功能

三相五线输入

### TECHNICAL PARAMETERS

AP-106DJ: 3x10A/40A output, power 6x4KW

Standard DMX-512 signal input

The original imported brand 30A relay is adopted

The latest air switch safety, with over current automatic shutdown protection ability

Each channel has independent overload and short circuit protection

DMX512 signal scene hold function to ensure no black field

High precision through zero detection, each channel output consistency is good

999 address direct access function

Three phase five wire input

## OP-A8



### 技术参数

1路DMX512数码输入，1路DMX512直接输出。

输入/输出光电隔离。 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。

电源: AC100V-240V / 50-60HZ

### TECHNICAL PARAMETERS

1 channel DMX512 digital input.

1 channel DMX512 direct output.

Input/output photoelectric isolation.

8 independent amplifier drive output.

Signal amplification and shaping function,

extend the signal transmission distance.

Enhance the ability of the data bus to access the

number of devices.

Protect light console DMX512 output interface,

fault site isolation, improve numbers

The safe operation reliability of the light control system.

Power supply: AC100V-240V / 50-60Hz

## CP-K06



### 技术参数

6按键场景设定及场景亮度上升下降功能

按键指示灯智能显示现场灯

光场景运行状态作为DMX控制器，

128光路输出，支持DMX512 32

个区域管理光路。

100个场景保存，场景渐变时间0.1-60秒。

2组效果运行功能，每组20步，

运行时间0.1-60秒。

USB接口连接计算机。

支持CAN-BUS总线级联，

多个面板同时控制灯光场景铝合金金属面板，

通用标准86底盒安装。

### TECHNICAL PARAMETERS

6 Button scene setting and scene brightness up and

down function Button indicator intelligent

display field light

Light scene running state as DMX controller,

128 optical output, DMX512 32 support

The area manages the light path.

100 scenes saved, scene gradient time 0.1-60 seconds.

2 groups of effect operation functions, 20 steps for

each group, running time 0.1-60 seconds.

USB interface is connected to the computer.

Support CAN-BUS BUS cascade, multiple panels

simultaneously control the lighting scene aluminum

alloy metal panel.

General standard 86 bottom box installation.

## CP-K12



### 技术参数

1路DMX512数码输入, 1路DMX512直接输出。

输入/输出光电隔离。 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。

电源: AC100V-240V / 50-60HZ

### TECHNICAL PARAMETERS

1 channel DMX512 digital input.

1 channel DMX512 direct output.

Input/output photoelectric isolation.

8 independent amplifier drive output.

Signal amplification and shaping function,

extend the signal transmission distance.

Enhance the ability of the data bus to access the

number of devices.

Protect light console DMX512 output interface,

fault site isolation, improve numbers

The safe operation reliability of the light control system.

Power supply: AC100V-240V / 50-60Hz

## CP-512



### 技术参数

- DMX512/1990 标准, 512 个DMX控制通道, 光电隔离信号输出。
- 同时控制最多62台电脑灯, 每灯最大36个控制通道, 使用动态灯址设置。
- 16BIT 的X/Y控制精度, 可设定X/Y轴的正反方向。
- 内置图形轨迹发生器 (SHAPE), 方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制, 如画圆、渐变圆、线条、8字、波浪等多种效果。
- 62个走灯程序, 每程序最多100步。
- 每步时间(TIME)、渐变(CROSS)参数独立设置。
- 走灯程序可选自动速度控制、智能手动节拍控制 (SWING) 或音乐同步控制。
- 可同时运行6个走灯程序、62个预置场景, 并可同时对62台电脑灯进行提灯操作。
- 31个宏环境程序 (MACRO), 可快速调用不同的场景、走灯、手动运行 (提灯) 组合。
- 配备 USB 接口, 用户可使用U盘保存自己宝贵的数据。
- 带背光的 LCD 显示运行参数。
- 电源: AC90-250V / 50-60HZ 高性能绿色开关电源。
- 尺寸: 483MM X 400MM X 105MM
- 重量: 7.4KG

### TECHNICAL PARAMETERS

- Dmx512/1990 standard, 512 DMX control channels, photoelectric isolation signalThe output.
- Simultaneously control a maximum of 62 computer lights, each lamp a maximum of 36 control channels, use dynamic Lamp address setting.
- 16BIT X/Y control precision, can set the positive and negative direction of X/Y axis.
- SHAPE is built in to facilitate users to make graphics on the computer lamp Trajectory control, picturesque circle, gradient circle, line, figure 8, wave and other effects.
- 62 light - walking procedures, each procedure a maximum of 100 steps.
- TIME, gradient (CROSS) parameter independent Settings.
- Walking lamp program optional automatic speed control, intelligent manual beat control (SWING) or Music synchronization control.
- It can run 6 lighting programs, 62 preset scenes and 62 sets of electricity at the same time The brain lamp performs lantern operation.
- 31 MACRO programs that can quickly call different scenarios, walk lights,manual running (lantern) assembly.
- Equipped with USB interface, users can use the U disk to save their precious data.
- Backlit LCD displays operating parameters.
- Power supply: ac90-250v / 50-60hz high-performance green switching power supply.
- Size: 483mm x 400mm x 105mm
- Weight: 7.4 kg

## CP-1024



### 技术参数

- 最大1024个DMX控制通道, DMX512/1990标准, 光电隔离信号输出端口。
- 最大控制120台电脑灯或120路调光及LED灯具。
- 每灯最大42个控制通道, 使用灯库模式。(R20 灯库)
- 带属性通道推杆, 方便用户控制灯具。
- 最大存储300个重演程序共分30页。
- 带40个直选场景, 可同时叠加输出, 可配合重演作现场特效, 可点控及锁存。
- 带内置图形, 方便用户对电脑灯进行效果控制, 如画圆、波浪、光圈、亮度变化等多种效果, 支持图形叠加、变形及展开特效。
- 程序同步控制: 可选内部速度、外部速度、音乐同步控制。
- 大屏幕LCD显示, 使用中/英文菜单操作模式。
- 带USB数据接口, 支持U盘数据备份及系统升级。
- 专业鹅颈工作灯(选配)。
- 电源: AC100-240V 50/60HZ 15W, 高性能绿色开关电源, 符合全世界各国电源要求。
- 尺寸: 482 X 440 X 108 MM

### TECHNICAL PARAMETERS

- Maximum 1024 DMX control channels, DMX512/1990 standard, optoelectronic isolation signal output port.
- Maximum control of 120 computer lights or 120 dimming and LED lamps.
- Maximum 42 control channels per lamp, using lamp library mode. (the R20 lamp library)
- With attribute channel push rod, convenient for users to control the lamp.
- Stores up to 300 replays in 30 pages.
- With 40 directly selected scenes, can be overlaid output at the same time, can cooperate with the replay for the scene effects, can point control and latch.
- With built-in graphics, convenient for users to control the effect of the computer lamp, picture circle, wave, aperture, Variation of brightness and other effects, support graphics overlay, deformation and expansion effects.
- Program synchronization control: optional internal speed, external speed, music synchronization control.
- Large LCD display, using Chinese/English menu operation mode.
- With USB data interface, support U disk data backup and system upgrade.
- Professional gooseneck working light (optional).
- Power supply: AC100-240V 50/60HZ 15W, high performance green switching power supply, in line with the power requirements of all countries in the world.
- Dimensions: 482 x 440 x 108 mm

## CP-2048



### 技术参数

- 最大2048个DMX控制通道, DMX512/1990 标准, 光电隔离信号输出。
- 同时最大控制240台电脑灯或240路调光。
- 每灯最大42个控制通道, 使用灯库模式(兼容“珍珠”灯库)。
- 最大存储600个重演程序共分40页, 200个编组, 210个预置数据, 100个快照。
- 内置图形效果(SHAPE)直选键, 有效支持现场变幻特效。
- 内置图形效果发生器, 方便用户对电脑灯进行效果控制, 如画圆、波浪、光圈亮度变化等多种效果, 支持图形叠加、变形及展开特效。
- 程序同步控制: 可选内部速度、外部速度、音乐同步或 MIDI 控制。
- 带VGA显示接口(显示屏选配), 可连接1个VGA显示屏, 直观的人机界面, 使控制变得更容易。
- 带USB数据接口, 支持U盘数据备份及系统升级, 文件系统与WINDOWS XP 兼容。
- 电源: AC100-240V/50-60HZ 25W
- 尺寸: 730×540×140MM
- 重量: 18KG

### TECHNICAL PARAMETERS

- Maximum 2048 DMX control channels, dmx512/1990 standard, photoelectric isolation Signal output.
- At the same time, the maximum control of 240 computer lights or 240 dimming.
- Maximum 42 control channels per lamp, using library mode (compatible with "pearl" library).
- Maximum 600 replaying programs are divided into 40 pages, 200 marshalling and 210 presets Data, 100 snapshots.
- Built-in SHAPE direct selection key, effectively support the change of scene effects.
- Built-in graphic effect generator, convenient for users to control the effect of the computer lamp, picturesque Circle, wave, aperture brightness change and other effects, support graphics overlay, deformation and Expand the effects.
- Program synchronization control: optional internal speed, external speed, music synchronization or MIDI Control.
- With VGA display interface (optional display screen), can be connected to 1 VGA display screen, straight View of the human machine interface, so that control becomes easier.
- With USB data interface, support U disk data backup and system upgrade, file system and WINDOWS XP compatible.
- Power supply: ac100-240v / 50-60hz 25W
- Size: 730 x 540 x 140 mm
- Weight: 18 kg

# TG-6000



## 技术参数

- 采用全中文背光按键帽，用户操作更方便；
- 配置12个独立隔离驱动口，共6144通道，一个以太网口，支持ART-NET网络功能；
- 配置2个15.4寸触摸屏，酷睿I5双核处理器，120GB固态硬盘，4GB内存；
- 配备大功率电源，双静音散热风扇，系统运行更稳定；
- 配置20个重放推杆，支持1000个以上的程序重放；
- 快捷易用的图形发生器，分类的内置图形更易使用；
- 控制台内置音乐播放器，可控制时间码来回放灯光程序，实现灯光秀效果；
- 强大的属性控制窗口，CMYRGB拾色板系统，操作记录更灵活方便；
- 支持涂鸦式屏幕标识功能，用户标记更直观；
- 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；
- 配置大功率可充电电池，确保掉电延时关机，保存重要数据；
- 输入电压：110V~220V 50~60HZ；
- 控制台尺寸：96.5CM\*55CM\*28CM
- 净重：24 KG
- 毛重：43KG
- 航空箱尺寸：102CM\*60CN\*36CM
- 包装：航空箱

## TECHNICAL PARAMETERS

- Adopt full Chinese backlit button cap, user operation is more convenient;
- Configure 12 independent isolated drive ports, a total of 6144 channels, One Ethernet port, supporting Art-Net network function;
- Equipped with two 15.4-inch touch screens, Core i5 dual-core processor, 120GB solid state drive, 4GB memory;
- Equipped with high-power power supply, dual silent cooling fans, System operation is more stable;
- Configure 20 replay faders, Support more than 1000 program replays;
- Fast and easy-to-use graphics generator, The classified built-in graphics are easier to use;
- The console has a built-in music player, The time code can be controlled to replay the lighting program to realize the light show effect;
- Powerful attribute control window, CMYRGB color picking board system, operation record is more flexible and convenient;
- Support graffiti-style screen identification function, user marking is more intuitive;
- Built-in thousands of light libraries, built-in light library editing software, You can edit the light library on the console at any time;
- Equipped with high-power rechargeable battery to ensure that the power-off delay shutdown Save important data;
- Input voltage: 110V~220V 50~60Hz;
- Console size: 96.5CM x 55CM x 28CM
- Net weight: 24 KG
- Gross weight: 43KG
- Air box size: 102CM x 60CN x 36CM
- Packing: flight case