



用 | 户 | 手 | 册

LED 全彩频闪灯

SK-200M51

★安装、使用产品前，请仔细阅读用户手册★

目录

| | |
|----------------------------|----|
| 一、使用须知..... | 1 |
| 1、引言..... | 1 |
| 2、开箱检查..... | 1 |
| 3、注意事项..... | 1 |
| 二、产品介绍..... | 2 |
| 1、外观描述..... | 3 |
| 2、产品技术参数及应用特征描述..... | 4 |
| 三、产品操作说明..... | 5 |
| 1、按键操作说明..... | 5 |
| 2、菜单功能对照表..... | 5 |
| 3、主从机控制..... | 6 |
| 4、工厂设置..... | 6 |
| 5、DMX 通道操作说明..... | 7 |
| 6、效果模式..... | 8 |
| 四、一般故障排除..... | 17 |
| 1、上电后灯具不亮..... | 17 |
| 2、灯具出现控制异常，例如：不受控、假死机..... | 17 |
| 3、灯具出现人为使用设置错误..... | 17 |
| 五、特别提示..... | 17 |

一、使用须知

1、引言

尊敬的客户：

感谢您购买我司灯具，本使用说明书中包含有该灯具产品安装及使用方面的重要信息，安装及使用请严格遵守相关的说明。在使用产品前，请打开仔细检查，确保灯具无运输造成的损伤。

2、开箱检查

(1)本系列产品为标准纸箱包装。

(2)包装内容。

除灯具外，包装箱内还装有以下物品：

| 附件 | | |
|-----|----|---|
| 名称 | 数量 | 图示 |
| 电源线 | 1条 |  |
| 信号线 | 1条 |  |
| 保险绳 | 1个 |  |
| 说明书 | 1份 |  |



请保留包装盒及包装物以供今后需运输灯具使用。

本说明书请与灯具同时保存以备查阅。

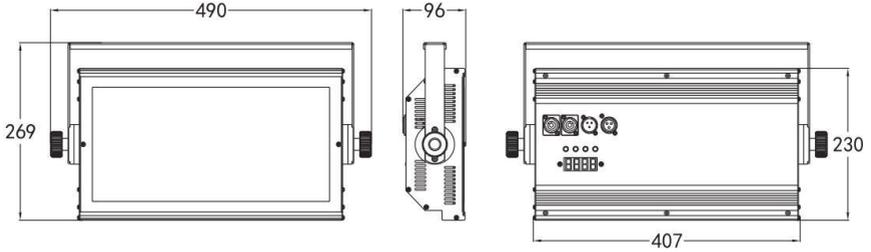
3、注意事项

- 必须按照本说明书所述规程操作，请勿擅自拆卸灯具。
- 灯具应固定安装在通风良好的地方，注意防止灯具受到强烈震动或撞击，勿抖动性使用，灯具与被照射物间的距离应在1米以上。
- 防止异物进入机体内，以免造成故障。
- 不要直视灯具的光源，以免对眼睛造成伤害。
- 在安装前请确认您所使用的电源电压和灯具标识的电压相符。
- 当灯具悬挂在地面之上时，必须要核实悬挂位置可承受悬挂10倍灯具的重量。
- 确保外在的保护（如：绳索、五金）安全牢固，然后再用一种或以上的保护措施加以保护（如：保险绳）。
- 本灯具内部没有用户可维修的任何部件，请不要打开灯具自行维修，也不要对灯具结构做任何修改。
- 在进行任何安装、维修、清洁灯具前，请确认已切断电源。
- 再次运输时，请注意防震，最好使用原包装。

二、产品介绍

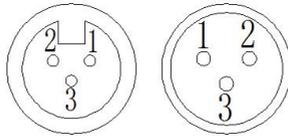
1、外观描述

(1) 外观尺寸



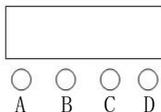
(2) 卡侬接口

灯具的数据线连接为DMX512连接。设备的DMX输入和输出采用3芯卡侬连接插口。1插针接地，2插针接负极性信号，3插针接正极性信号。



- 1: 接地
- 2: 数据-
- 3: 数据+

(3) 控制面板



| 显示面板按键功能说明 | | |
|------------|-------|--------|
| 序号 | 按键 | 功能说明 |
| A | MENU | 模式选择键。 |
| B | UP | 增加数值。 |
| C | DOWN | 减少数值。 |
| D | ENTER | 选定确认键。 |

2、产品技术参数及应用特征描述

| | | |
|------|------|-------------------------|
| 光学系统 | 光源信息 | LED960颗0.5WRGB灯珠 |
| | 出光角度 | 70° |
| 电源 | 输入电压 | AC100-250V 50/60HZ |
| | 额定功率 | 200W@220V |
| 效果 | 频闪 | 最高可达 25Hz，可以选择随机频闪或脉冲频闪 |
| | 调光 | 0~100%线性调光 |
| 控制方式 | 控制通道 | 3种控制通道模式选择（3/9/24通道） |
| | 通讯协议 | DMX512协议，RDM双向控制技术 |
| | 控制模式 | DMX模式、主从模式、自走模式 |
| | 通讯接口 | 3-pin XLR |
| | 菜单显示 | 8段跑马+染色+爆闪 |
| 其他参数 | 安装方式 | 支架安装或装置在地上 |
| | 冷却系统 | 强制风冷 |
| | 环境温度 | -20° ~45° |
| | 防护等级 | IP65 |
| 包装规格 | 产品尺寸 | 490X96X269mm |
| | 包装尺寸 | 510X320X150mm (纸箱，一装一) |
| | 产品净重 | 3.8KG |
| | 产出毛重 | 4.6KG |

三、产品操作说明

1、按键操作说明



菜单 向上 向下 确认

菜单键：选择功能

向上键：参数递加

向下键：参数递减

确认键：确定并保存

通电开机后按菜单键，依次出现菜单功能表；向上或向下键修改功能参数，确认键保存当前功能和参数（保存后具备掉电记忆）。

2、菜单功能表：

| | | | |
|------|---|------|---|
| A001 | ➡ | A512 | 向上或向下修改地址码（A001~A512），确认键保存，默认 A001。 |
| CH03 | ➡ | CH24 | 向上或向下切换 CH03、CH09、CH24 三个通道，确认键保存，默认 CH09。 |
| FF00 | ➡ | FF99 | 渐变，向上或向下修改渐变速度（FF00~FF99），确认键保存，默认 FF10。 |
| EE00 | ➡ | EE99 | 脉变，向上或向下修改脉变速度（EE00~EE99），确认键保存，默认 EE10。 |
| P000 | ➡ | P241 | 内置效果 242 种（P000~P241），向上或向下切换内置效果，确认键保存，默认 P000 跳变。 |
| S000 | ➡ | S255 | 向上或向下修改内置效果运行速度（S000~S255），确认键保存，默认 S010。 |
| Soud | ➡ | Soud | 声控模式。 |
| R255 | ➡ | R000 | 向上或向下修改红色灯珠亮度（R000~R255），确认键保存，默认 R255。 |

| | | | |
|------|---|------|---|
| G255 | ➡ | G000 | 向上或向下修改绿色灯珠亮度（G000~ G255），确认键保存，默认 G255。 |
| B255 | ➡ | B000 | 向上或向下修改蓝色灯珠亮度（B000~ B255），确认键保存，默认 B255。 |
| T000 | | | 显示温度，如 T045 表示当前灯具温度为 45℃；未安装 10K 热敏电阻，显示 T000。 |

3、主从机控制

两台或多台相同的灯具用 DMX 三芯信号线连接，灯具设置为 A001~A512 任意地址码，设置任意一台为主机，其它灯具为从机，所有从机显示屏不闪烁；用主机渐变、脉变、跳变、声控、自走效果时，所有从机同步渐变、脉变、跳变、声控、自走效果。

特别注意：

3.1、一组灯具只能设置一台主机，如果有多台主机，所有灯具会乱闪而不同步。

3.2、所有灯具必须是在关闭 DMX512 控制台时主从机才有作用。

4、工厂设置

在 A001~A512 任意地址码时，按菜单键 3 秒进入工厂设置。工厂设置主要是灯具每路输出功率、风扇设置模式、设定温度保护点、发送参数的功能，工厂设置任意模式按菜单键 3 秒退出。

工厂设置表：

| | | | |
|------|---|------|---|
| R255 | ➡ | R032 | 向上或向下修改红色灯珠电流（R032-R255），确认键保存，默认 R240。 |
| G255 | ➡ | G032 | 向上或向下修改绿色灯珠电流（G032-G255），确认键保存，默认 G240。 |
| B255 | ➡ | B032 | 向上或向下修改蓝色灯珠电流（B032-B255），确认键保存，默认 B240。 |
| FAN0 | ➡ | FAN1 | 风扇设置：FAN0 灯珠亮启动风扇，FAN1 达到设定温度保护点启动风扇，确认键保存。 |
| T040 | ➡ | T105 | 设定温度保护点，向上或向下修改参数（40℃~105℃），按确认键保存，默认 T060。 |

| | | | |
|------|---|------|--|
| Send | → | Send | 向上或向下发送本机工厂设置参数，给其它所有三芯信号线并联连接的灯具；确认发送参数按菜单键 3 秒退出，否认参数按确认键撤销发送。 |
|------|---|------|--|

5、DMX512 控制台

通电后所有灯具地址码设置好，将所有灯具用三芯信号线并联连接至 DMX512 控制台，地址码就会停止闪烁，表示 DMX512 控制台信号已经发送到灯具，根据各通道说明用 DMX512 控制台控制相关功能。

CH03 通道说明：

| 通道 | 通道值 | 基本功能 |
|----|---------|----------|
| 1 | 000-255 | 红色灯珠线性调光 |
| 2 | 000-255 | 绿色灯珠线性调光 |
| 3 | 000-255 | 蓝色灯珠线性调光 |

CH09 通道说明：

| 通道 | 通道值 | 基本功能 |
|----|---------|----------------|
| 1 | 000-255 | 总调光 |
| 2 | 000-255 | 红色灯珠线性调光 |
| 3 | 000-255 | 绿色灯珠线性调光 |
| 4 | 000-255 | 蓝色灯珠线性调光 |
| 5 | 000-255 | 频闪 |
| 6 | 000-255 | 模式（详见：六、模式效果一） |
| 7 | 000-255 | 模式（详见：六、模式效果二） |
| 8 | 000-255 | 模式（详见：六、模式效果三） |
| 9 | 000-255 | 速度 |

CH24 通道说明：

| 通道 | 通道值 | 基本功能 |
|----|---------|-----------------|
| 1 | 000-255 | R 第 1 段红色灯珠线性调光 |
| 2 | 000-255 | G 第 1 段绿色灯珠线性调光 |
| 3 | 000-255 | B 第 1 段蓝色灯珠线性调光 |

| | | |
|---|---|---|
| ... | ... | |
|  |  |  |
| 22 | 000-255 | R 第 8 段红色灯珠线性调光 |
| 23 | 000-255 | G 第 8 段绿色灯珠线性调光 |
| 24 | 000-255 | B 第 8 段蓝色灯珠线性调光 |

6、模式效果

模式效果一：（提示：模式代号 2~82，可推拉 RGB 改变底色。）

| 通道值 | 模式代号 | 效果 |
|-------|------|------------------|
| 0-2 | 0 | 无效果 |
| 3-5 | 1 | 跳变 |
| 6-8 | 2 | 一段红色灯珠顺时针跑马。 |
| 9-11 | 3 | 一段绿色灯珠顺时针跑马。 |
| 12-14 | 4 | 一段蓝色灯珠顺时针跑马。 |
| 15-17 | 5 | 一段红绿染色灯顺时针跑马。 |
| 18-20 | 6 | 一段红蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 21-23 | 7 | 一段绿蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 24-26 | 8 | 一段红绿蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 27-29 | 9 | 综合模式代号 2-8 循环。 |
| 30-32 | 10 | 一段红色灯珠逆时针跑马。 |
| 33-35 | 11 | 一段绿色灯珠逆时针跑马。 |
| 36-38 | 12 | 一段蓝色灯珠逆时针跑马。 |
| 39-41 | 13 | 一段红绿染色灯逆时针跑马。 |
| 42-44 | 14 | 一段红蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 45-47 | 15 | 一段绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 48-50 | 16 | 一段红绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 51-53 | 17 | 综合模式代号 10-16 循环。 |
| 54-56 | 18 | 两段红色灯珠逆时针跑马。 |
| 57-59 | 19 | 两段绿色灯珠逆时针跑马。 |
| 60-62 | 20 | 两段蓝色灯珠逆时针跑马。 |
| 63-65 | 21 | 两段红绿染色灯逆时针跑马。 |

| | | |
|---------|----|---------------------|
| 66-68 | 22 | 两段红蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 69-71 | 23 | 两段绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 72-74 | 24 | 两段红绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 75-77 | 25 | 综合模式代号 18-24 循环。 |
| 78-80 | 26 | 两段红色灯珠顺时针跑马。 |
| 81-83 | 27 | 两段绿色灯珠顺时针跑马。 |
| 84-86 | 28 | 两段蓝色灯珠顺时针跑马。 |
| 87-89 | 29 | 两段红绿染色灯顺时针跑马。 |
| 90-92 | 30 | 两段红蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 93-95 | 31 | 两段绿蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 96-98 | 32 | 两段红绿蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 99-101 | 33 | 综合模式代号 26-32 循环。 |
| 102-104 | 34 | 两段红色灯珠堆积。 |
| 105-107 | 35 | 两段绿色灯珠堆积。 |
| 108-110 | 36 | 两段蓝色灯珠堆积。 |
| 111-113 | 37 | 两段红绿染色灯堆积。 |
| 114-116 | 38 | 两段红蓝染色灯堆积。 |
| 117-119 | 39 | 两段绿蓝染色灯堆积。 |
| 120-122 | 40 | 两段红绿蓝染色灯堆积。 |
| 123-125 | 41 | 综合模式代号 34-40 循环。 |
| 126-128 | 42 | 一段红色灯珠堆积。 |
| 129-131 | 43 | 一段绿色灯珠堆积。 |
| 132-134 | 44 | 一段蓝色灯珠堆积。 |
| 135-137 | 45 | 一段红绿染色灯堆积。 |
| 138-140 | 46 | 一段红蓝染色灯堆积。 |
| 141-143 | 47 | 一段绿蓝染色灯堆积。 |
| 144-146 | 48 | 一段红绿蓝染色灯堆积。 |
| 147-149 | 49 | 综合模式代号 42-48 循环。 |
| 150-152 | 50 | 一段红色灯珠和一段绿色灯珠逆时针跑马。 |
| 153-155 | 51 | 一段绿色灯珠和一段蓝色灯珠逆时针跑马。 |
| 156-158 | 52 | 一段蓝色灯珠和一段红绿染色灯逆时针跑 |

| | | |
|---------|----|------------------------|
| | | 马。 |
| 159-161 | 53 | 一段红绿染色灯和一段红蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 162-164 | 54 | 一段红蓝染色灯和一段绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 165-167 | 55 | 一段绿蓝染色灯和一段红绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 168-170 | 56 | 一段红绿蓝染色灯和一段红色灯珠逆时针跑马。 |
| 171-173 | 57 | 综合模式代号 50-56 循环。 |
| 174-176 | 58 | 两段红色灯珠逆时针刷新。 |
| 177-179 | 59 | 两段绿色灯珠逆时针刷新。 |
| 180-182 | 60 | 两段蓝色灯珠逆时针刷新。 |
| 183-185 | 61 | 两段红绿染色灯逆时针刷新。 |
| 186-188 | 62 | 两段红蓝染色灯逆时针刷新。 |
| 189-191 | 63 | 两段绿蓝染色灯逆时针刷新。 |
| 192-194 | 64 | 两段红绿蓝染色灯逆时针刷新。 |
| 195-197 | 65 | 综合模式代号 58-64 循环。 |
| 198-200 | 66 | 两段红色灯珠顺时针刷新。 |
| 201-203 | 67 | 两段绿色灯珠顺时针刷新。 |
| 204-206 | 68 | 两段蓝色灯珠顺时针刷新。 |
| 207-209 | 69 | 两段红绿染色灯顺时针刷新。 |
| 210-212 | 70 | 两段红蓝染色灯顺时针刷新。 |
| 213-215 | 71 | 两段绿蓝染色灯顺时针刷新。 |
| 216-218 | 72 | 两段红绿蓝染色灯顺时针刷新。 |
| 219-221 | 73 | 综合模式代号 66-72 循环。 |
| 222-224 | 74 | 两段红色灯珠逆时针来回刷新。 |
| 225-227 | 75 | 两段绿色灯珠逆时针来回刷新。 |
| 228-230 | 76 | 两段蓝色灯珠逆时针来回刷新。 |
| 231-233 | 77 | 两段红绿染色灯逆时针来回刷新。 |
| 234-236 | 78 | 两段红蓝染色灯逆时针来回刷新。 |
| 237-239 | 79 | 两段绿蓝染色灯逆时针来回刷新。 |
| 240-242 | 80 | 两段红绿蓝染色灯逆时针来回刷新。 |
| 243-245 | 81 | 综合模式代号 74-80 循环。 |
| 246-248 | 82 | 七种颜色顺时针来回刷新 |

| | | |
|---------|----|---------------|
| 249-251 | 83 | 七彩顺时针跑马 |
| 252-254 | 84 | 模式代号 2~83 循环。 |
| 255 | 85 | 声控模式。 |

模式效果二：（提示：模式代号 2~82，可推拉 RGB 改变底色。）

| 通道值 | 模式代号 | 效果 |
|-------|------|------------------|
| 0-2 | 0 | 无效果 |
| 3-5 | 1 | 红色灯珠全亮。 |
| 6-8 | 2 | 绿色灯珠全亮。 |
| 9-11 | 3 | 蓝色灯珠全亮。 |
| 12-14 | 4 | 红绿染色灯全亮。 |
| 15-17 | 5 | 红蓝染色灯全亮。 |
| 18-20 | 6 | 绿蓝染色灯全亮。 |
| 21-23 | 7 | 红绿蓝染色灯全亮。 |
| 24-26 | 8 | 综合模式代号 1-7 循环。 |
| 27-29 | 9 | 脉变 |
| 30-32 | 10 | 跳变 |
| 33-35 | 11 | 一条红色灯逆时针跑马。 |
| 36-38 | 12 | 一条绿色灯逆时针跑马。 |
| 39-41 | 13 | 一条蓝色灯逆时针跑马。 |
| 42-44 | 14 | 一条红绿染色灯逆时针跑马。 |
| 45-47 | 15 | 一条红蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 48-50 | 16 | 一条绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 51-53 | 17 | 一条红绿蓝染色灯逆时针跑马。 |
| 54-56 | 18 | 综合模式代号 11-17 循环。 |
| 57-59 | 19 | 一条红色灯顺时针跑马。 |
| 60-62 | 20 | 一条绿色灯顺时针跑马。 |
| 63-65 | 21 | 一条蓝色灯顺时针跑马。 |
| 66-68 | 22 | 一条红绿染色灯顺时针跑马。 |
| 69-71 | 23 | 一条红蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 72-74 | 24 | 一条绿蓝染色灯顺时针跑马。 |
| 75-77 | 25 | 一条红绿蓝染色灯顺时针跑马。 |

| | | |
|---------|----|------------------|
| 78-80 | 26 | 综合模式代号 19-25 循环。 |
| 81-83 | 27 | 两条红色灯来回跑马。 |
| 84-86 | 28 | 两条绿色灯来回跑马。 |
| 87-89 | 29 | 两条蓝色灯来回跑马。 |
| 90-92 | 30 | 两条红绿染色灯来回跑马。 |
| 93-95 | 31 | 两条红蓝染色灯来回跑马。 |
| 96-98 | 32 | 两条绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 99-101 | 33 | 两条红绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 102-104 | 34 | 综合模式代号 27-33 循环。 |
| 105-107 | 35 | 两条红色灯来回相碰。 |
| 108-110 | 36 | 两条绿色灯来回相碰。 |
| 111-113 | 37 | 两条蓝色灯来回相碰。 |
| 114-116 | 38 | 两条红绿染色灯来回相碰。 |
| 117-119 | 39 | 两条红蓝染色灯来回相碰。 |
| 120-122 | 40 | 两条绿蓝染色灯来回相碰。 |
| 123-125 | 41 | 两条红绿蓝染色灯来回相碰。 |
| 126-128 | 42 | 综合模式代号 35-41 循环。 |
| 129-131 | 43 | 一条红色灯来回跑马。 |
| 132-134 | 44 | 一条绿色灯来回跑马。 |
| 135-137 | 45 | 一条蓝色灯来回跑马。 |
| 138-140 | 46 | 一条红绿染色灯来回跑马。 |
| 141-143 | 47 | 一条红蓝染色灯来回跑马。 |
| 144-146 | 48 | 一条绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 147-149 | 49 | 一条红绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 150-152 | 50 | 综合模式代号 43-49 循环。 |
| 153-155 | 51 | 一条红色灯堆积。 |
| 156-158 | 52 | 一条绿色灯堆积。 |
| 159-161 | 53 | 一条蓝色灯堆积。 |
| 162-164 | 54 | 一条红绿染色灯堆积。 |
| 165-167 | 55 | 一条红蓝染色灯堆积。 |
| 168-170 | 56 | 一条绿蓝染色灯堆积。 |

| | | |
|---------|----|-----------------------|
| 171-173 | 57 | 一条红绿蓝染色灯堆积。 |
| 174-176 | 58 | 综合模式代号 51-57 循环。 |
| 177-179 | 59 | 一条红色灯和一条绿色灯来回跑马。 |
| 180-182 | 60 | 一条绿色灯和一条蓝色灯来回跑马。 |
| 183-185 | 61 | 一条蓝色灯和一条红绿染色灯来回跑马。 |
| 186-188 | 62 | 一条红绿染色灯和一条红蓝染色灯来回跑马。 |
| 189-191 | 63 | 一条红蓝染色灯和一条绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 192-194 | 64 | 一条绿蓝染色灯和一条红绿蓝染色灯来回跑马。 |
| 195-197 | 65 | 一条红绿蓝染色灯和一条红色灯来回跑马。 |
| 198-200 | 66 | 综合模式代号 59-65 循环。 |
| 201-203 | 67 | 一条红色灯从左到右刷新。 |
| 204-206 | 68 | 一条绿色灯从左到右刷新。 |
| 207-209 | 69 | 一条蓝色灯从左到右刷新。 |
| 210-212 | 70 | 一条红绿染色灯从左到右刷新。 |
| 213-215 | 71 | 一条红蓝染色灯从左到右刷新。 |
| 216-218 | 72 | 一条绿蓝染色灯从左到右刷新。 |
| 219-221 | 73 | 一条红绿蓝染色灯从左到右刷新。 |
| 222-224 | 74 | 综合模式代号 67-73 循环。 |
| 225-227 | 75 | 一条红色灯从右到左刷新。 |
| 228-230 | 76 | 一条绿色灯从右到左刷新。 |
| 231-233 | 77 | 一条蓝色灯从右到左刷新。 |
| 234-236 | 78 | 一条红绿染色灯从右到左刷新。 |
| 237-239 | 79 | 一条红蓝染色灯从右到左刷新。 |
| 240-242 | 80 | 一条绿蓝染色灯从右到左刷新。 |
| 243-245 | 81 | 一条红绿蓝染色灯从右到左刷新。 |
| 246-248 | 82 | 综合模式代号 75-81 循环。 |
| 249-251 | 83 | 七彩顺时针跑马 |
| 252-254 | 84 | 模式代号 2~83 循环。 |
| 255 | 85 | 声控模式。 |

模式效果三：（提示：模式代号 2~82，可推拉 RGB 改变底色。）

| 通道值 | 模式代号 | 效果 |
|-------|------|------------------|
| 0-2 | 0 | 无效果 |
| 3-5 | 1 | 跳变 |
| 6-8 | 2 | 两段红色灯珠顺时针回形跑。 |
| 9-11 | 3 | 两段绿色灯珠顺时针回形跑。 |
| 12-14 | 4 | 两段蓝色灯珠顺时针回形跑。 |
| 15-17 | 5 | 两段红绿染色灯顺时针回形跑。 |
| 18-20 | 6 | 两段红蓝染色灯顺时针回形跑。 |
| 21-23 | 7 | 两段绿蓝染色灯顺时针回形跑。 |
| 24-26 | 8 | 两段红绿蓝染色灯顺时针回形跑。 |
| 27-29 | 9 | 综合模式代号 2-8 循环。 |
| 30-32 | 10 | 两段红色灯珠逆时针回形跑。 |
| 33-35 | 11 | 两段绿色灯珠逆时针回形跑。 |
| 36-38 | 12 | 两段蓝色灯珠逆时针回形跑。 |
| 39-41 | 13 | 两段红绿染色灯逆时针回形跑。 |
| 42-44 | 14 | 两段红蓝染色灯逆时针回形跑。 |
| 45-47 | 15 | 两段绿蓝染色灯逆时针回形跑。 |
| 48-50 | 16 | 两段红绿蓝染色灯逆时针回形跑。 |
| 51-53 | 17 | 综合模式代号 10-16 循环。 |
| 54-56 | 18 | 两段红色灯珠反方向回形跑。 |
| 57-59 | 19 | 两段绿色灯珠反方向回形跑。 |
| 60-62 | 20 | 两段蓝色灯珠反方向回形跑。 |
| 63-65 | 21 | 两段红绿染色灯反方向回形跑。 |
| 66-68 | 22 | 两段红蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 69-71 | 23 | 两段绿蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 72-74 | 24 | 两段红绿蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 75-77 | 25 | 综合模式代号 18-24 循环。 |
| 78-80 | 26 | 两段红色灯珠反方向回形跑。 |
| 81-83 | 27 | 两段绿色灯珠反方向回形跑。 |
| 84-86 | 28 | 两段蓝色灯珠反方向回形跑。 |

| | | |
|---------|----|---------------------|
| 87-89 | 29 | 两段红绿染色灯反方向回形跑。 |
| 90-92 | 30 | 两段红蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 93-95 | 31 | 两段绿蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 96-98 | 32 | 两段红绿蓝染色灯反方向回形跑。 |
| 99-101 | 33 | 综合模式代号 26-32 循环。 |
| 102-104 | 34 | 两段红色灯珠相连接在顺时针回形跑。 |
| 105-107 | 35 | 两段绿色灯珠相连接在顺时针回形跑。 |
| 108-110 | 36 | 两段蓝色灯珠相连接在顺时针回形跑。 |
| 111-113 | 37 | 两段红绿染色灯相连接在顺时针回形跑。 |
| 114-116 | 38 | 两段红蓝染色灯相连接在顺时针回形跑。 |
| 117-119 | 39 | 两段绿蓝染色灯相连接在顺时针回形跑。 |
| 120-122 | 40 | 两段红绿蓝染色灯相连接在顺时针回形跑。 |
| 123-125 | 41 | 综合模式代号 34-40 循环。 |
| 126-128 | 42 | 两段红色灯珠相连接在逆时针回形跑。 |
| 129-131 | 43 | 两段绿色灯珠相连接在逆时针回形跑。 |
| 132-134 | 44 | 两段蓝色灯珠相连接在逆时针回形跑。 |
| 135-137 | 45 | 两段红绿染色灯相连接在逆时针回形跑。 |
| 138-140 | 46 | 两段红蓝染色灯相连接在逆时针回形跑。 |
| 141-143 | 47 | 两段绿蓝染色灯相连接在逆时针回形跑。 |
| 144-146 | 48 | 两段红绿蓝染色灯相连接在逆时针回形跑。 |
| 147-149 | 49 | 综合模式代号 42-48 循环。 |
| 150-152 | 50 | 四段红色灯珠来回跑。 |
| 153-155 | 51 | 四段绿色灯珠来回跑。 |
| 156-158 | 52 | 四段蓝色灯珠来回跑。 |
| 159-161 | 53 | 四段红绿染色灯来回跑。 |
| 162-164 | 54 | 四段红蓝染色灯来回跑。 |
| 165-167 | 55 | 四段绿蓝染色灯来回跑。 |
| 168-170 | 56 | 四段红绿蓝染色灯来回跑。 |
| 171-173 | 57 | 综合模式代号 50-56 循环。 |
| 174-176 | 58 | 四段红色灯珠来回跑。 |
| 177-179 | 59 | 四段绿色灯珠来回跑。 |

| | | |
|---------|----|--------------------|
| 180-182 | 60 | 四段蓝色灯珠来回跑。 |
| 183-185 | 61 | 四段红绿染色灯来回跑。 |
| 186-188 | 62 | 四段红蓝染色灯来回跑。 |
| 189-191 | 63 | 四段绿蓝染色灯来回跑。 |
| 192-194 | 64 | 四段红绿蓝染色灯来回跑。 |
| 195-197 | 65 | 综合模式代号 58-64 循环。 |
| 198-200 | 66 | 一段红色灯珠在中间顺时针回形跑。 |
| 201-203 | 67 | 一段绿色灯珠在中间顺时针回形跑。 |
| 204-206 | 68 | 一段蓝色灯珠在中间顺时针回形跑。 |
| 207-209 | 69 | 一段红绿染色灯在中间顺时针回形跑。 |
| 210-212 | 70 | 一段红蓝染色灯在中间顺时针回形跑。 |
| 213-215 | 71 | 一段绿蓝染色灯在中间顺时针回形跑。 |
| 216-218 | 72 | 一段红绿蓝染色灯在中间顺时针回形跑。 |
| 219-221 | 73 | 综合模式代号 66-72 循环。 |
| 222-224 | 74 | 一段红色灯珠在中间逆时针回形跑。 |
| 225-227 | 75 | 一段绿色灯珠在中间逆时针回形跑。 |
| 228-230 | 76 | 一段蓝色灯珠在中间逆时针回形跑。 |
| 231-233 | 77 | 一段红绿染色灯在中间逆时针回形跑。 |
| 234-236 | 78 | 一段红蓝染色灯在中间逆时针回形跑。 |
| 237-239 | 79 | 一段绿蓝染色灯在中间逆时针回形跑。 |
| 240-242 | 80 | 一段红绿蓝染色灯在中间逆时针回形跑。 |
| 243-245 | 81 | 综合模式代号 74-80 循环。 |
| 246-248 | 82 | 七彩选色，分两段不同色反方向圆形跑 |
| 249-251 | 83 | 七彩顺时针跑马 |
| 252-254 | 84 | 模式代号 2~83 循环。 |
| 255 | 85 | 声控模式。 |

四、一般故障排除

1、上电后灯具不亮

- 灯具模式调至 DMX512 或声控模式且附近没有发声源。
- 检查电源插座是否插紧。
- 检查 AC 座保险管是否已烧断。

2、灯具出现控制异常，例如：不受控、假死机

- 重新切断电源，重新启动灯具。
- 选择灯具菜单复位功能，重新复位。
- 选择灯具菜单恢复到出厂设置功能，恢复出厂设置。

3、灯具出现人为使用设置错误

- 选择灯具菜单恢复到出厂设置功能，恢复出厂设置。

※ 以上步骤检查确保无误后，还不正常使用，请联系专业技术人员维修处理。

五、特别提示

- 1、本说明书图案仅作为说明操作示意，不作为检验产品的依据。
- 2、本说明书的图示可能与产品不同，以实际销售样式为准。
- 3、产品性能若有更改，恕不另行通知。