

LQE-IP1800PS
LED 防水长条频闪灯



用户手册

user's manual



佛山市影烽电子有限公司
安装，使用前请详细阅读此手册

目录

一、开箱检查	02 页
二、产品介绍	02 页
三、安全警告信息	02 页
四、产品参数	03 页
1. 灯具配置	03 页
2. 产品特点	04 页
3. 照度图	05 页
五、界面显示	05 页
六、通道表	08 页
七、常见的故障解析及故障处理方案	28 页
八、注意事项	28 页
九、声明	29 页
十、联系方式	29 页

首先感谢您选择了我公司生产的 LED 灯具，从此您不仅拥有了品质优越、性能稳定的产品，而且您可以享受到我公司为您提供的快捷细致的售后服务。

一、开箱检查

IP1800 PS 灯具	1 台
使用说明书	1 本
产品保修卡	1 张

二、产品介绍

本灯具采用 672 颗三合一红绿蓝 LED 灯珠&112 颗单色白光 LED 灯珠组成光源，搭配美观大方、散热优良的铸铝外壳、宽电压的开关电源、自主研发的驱动模板，成就了这款光效高、寿命长，发热少、节能环保、性能稳定深受国内外客户好评的产品。

三、安全警告信息



警告：引起严重的伤害或死亡的安全危险

该产品只使用于专业使用，不适用于其他用途。使用这种产品应注意热电冲击，紫外线辐射，灯泡爆炸或脱落引起的严重或致命损伤。



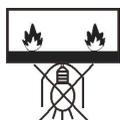
警告：致死亡或严重安危的电击危险

预防电击，进行电气连接的人员必须有相应的资格方可进行操作，在安装前，请确认你所使用的电源电压必须符合灯具所标识的电压，且要有过载或者漏电保护。



禁止放进垃圾桶

电子产品不能直接放进垃圾桶，应经过专业回收处理



请勿直接安装在可燃材料表面灯具

防止燃烧起火，设备安装必须远离易燃易爆物品，设备距易燃易爆物品或材料最短距离为 0.5m。



警告：热表面高温危险

灯具运行时，表面温度高，请勿徒手触摸。



警告：火灾

避免发生火灾，该产品使用应注意热、火、电冲击，紫外线辐射，灯泡爆炸或脱落引起的严重或致命损伤。



不要注视亮着的光源

眼睛不能长时间直视发光体，以免眼睛受到伤害危险。



替换所有碎裂防护罩

灯具上的保护屏，透镜如果产生可见的损坏，即损坏到失效程度，如产生裂缝或深痕时应更换。



接地符号

每一台灯具必须正确接地，并按照相关标准进行电气安装。避免在雷雨天气或潮湿环境中使用。



灯具不适宜被隔热材料覆盖

灯具运行时，请保持空气流通，请勿使用隔热材料覆盖。

四、产品参数

1. 灯具参数

灯珠配置：672 颗 0.3W RGB 三合一灯珠&112 颗 3W 单色白光灯珠组成，3*16 像素独立控制的光源

输入电压：AC100-240V~ 频率：50/60Hz

额定功率：300W

电源接口：2.5 平方三芯 16A 防水对接插头，一进一出，线长 3 米

信号接口：0.75 平方三芯防水卡侬对接插头，一进一出，线长 3 米

发光角度：120°

DMX 通道数: AH17, CH07, CH15, CH21, CH39, CH112, CH17, CH33, CH65, CH68, CH117, CH70。

控制模式: DMX512、RDM、手动、自走、主从, 独立电子雾化效果

灯珠寿命: 平均 50000 小时

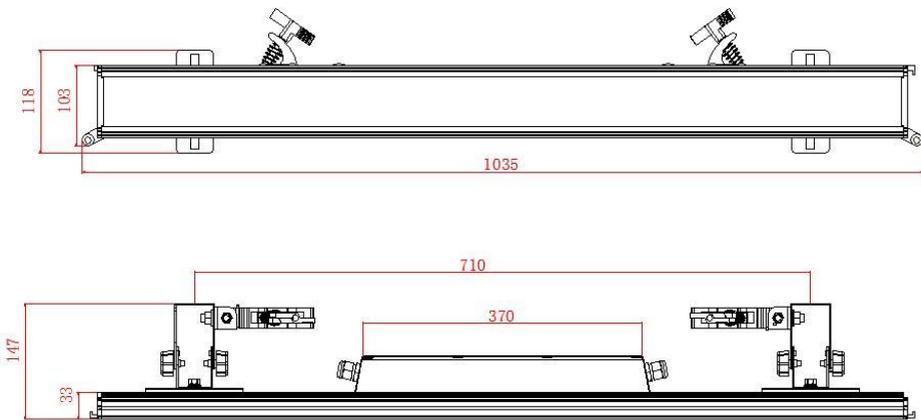
高速频闪: 独立电子频闪, 1-25Hz

防护等级: IP65

产品尺寸: L1020×W100×H145MM

净重: 6.05KG

产品尺寸图



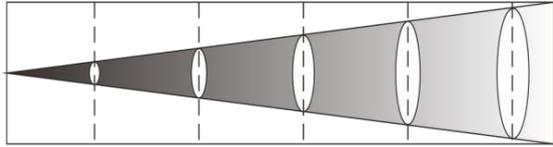
2. 产品特点

1. 科学的灯珠组合, 搭配雾化调节, 混色效果出类拔萃。
2. AC100-240V 宽范围电压输入, 无需因电压不稳而困扰。
3. 简洁、明朗的显示界面, 通俗易懂、简单实用。
4. 0-255 级线性调光, 色彩更细腻、绚丽。
5. 主从机、RDM、DMX 控制。

3. 照度图

光束角度：120°

全亮



距离(米)

照度(lux)

623

224.4

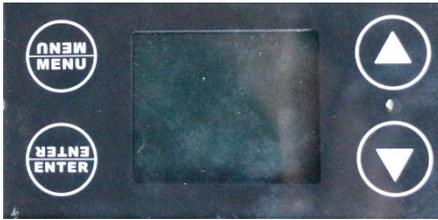
114

68

38

测试距离(M)	3	5	7	9	12
照度 (lux)	623	224.4	114	68	38

五、界面显示



1. MENU 菜单

2. ENTER 确认

3. UP 数值递加

4. DOWN 数值递减

30秒不操作进入锁屏状态，解锁操作如下：

1-菜单键→ 2-上键→ 3-下键→ 4-确认键

主菜单	子菜单	菜单功能说明
系统设置	DMX 地址	向上或向下修改 DMX 地址码（地址码可选范围 001-512），确认键保存，默认 001。
运行模式	运行模式	向上或向下选择运行模式 DMX/声控/自动，确认键保存，默认 DMX。
	通道选择	向上或向下选择通道 AH17, CH07, CH15, CH21, CH39, CH112, CH17, CH33, CH65, CH68, CH117, CH70 确认键保存

手动控制	调光	向上或向下修改调光数值（可调范围000-255），确认键保存，默认255。
	RGB 频闪	向上或向下修改 RGB 频闪数值（可调范围000-255），确认键保存，默认000。
	红色	向上或向下修改红色灯珠亮度（可调范围000-255），确认键保存，默认128。
	绿色	向上或向下修改绿色灯珠亮度（可调范围000-255），确认键保存，默认128。
	蓝色	向上或向下修改蓝色灯珠亮度（可调范围000-255），确认键保存，默认128。
	RGB 模式	向上或向下修改 RGB 模式数值（可调范围000-255），确认键保存
	RGB 速度	向上或向下修改 RGB 速度数值（可调范围000-255），确认键保存
	W 频闪	向上或向下修改 W 频闪数值（可调范围000-255），确认键保存
	白色	向上或向下修改白色灯珠亮度（可调范围000-255），确认键保存，默认128。
	W 模式	向上或向下修改 W 模式数值（可调范围000-255），确认键保存
	W 速度	向上或向下修改 W 速度数值（可调范围000-255），确认键保存
	RGBW 频闪	向上或向下修改 RGBW 频闪数值（可调范围000-255），确认键保存，默认000。
	RGBW 模式	向上或向下修改 RGBW 模式数值（可调范围000-255），确认键保存
	RGBW 速度	向上或向下修改 RGBW 速度数值（可调范围000-255），确认键保存
	背景色	向上或向下修改背景色参数值（可调范围000-255），确认键保存，默认000。
	背景色调光	向上或向下修改背景色调光参数值（可调范围000-255），确认键保存，默认000。

	雾化	雾化	
显示设置	语言选择	向上或向下选择中文/EN(英文), 确认键保存, 默认中文。	
	倒显设置	向上或向下选择关闭/开启倒显设置, 确认键保存, 默认关闭。	
	屏幕保护	向上或向下选择关闭/开启屏幕保护, 确认键保存, 默认开启。	
	软件版本	G45A 程序身份识别码, 不可修改。	
工厂设置	显示请输入密码! 向上或向下修改为138, 再按确认键进入工厂设置	LED	LED 顺序选择
		红色	向上或向下修改参数 (范围 000-255), 确认键保存, 默认 255。
		绿色	向上或向下修改参数 (范围 000-255), 确认键保存, 默认 255。
		蓝色	向上或向下修改红色灯珠电流 (032-255), 确认键保存, 默认 255。
		白色	向上或向下修改绿色灯珠电流 (032-255), 确认键保存, 默认 255。
		Logo	向上或向下选择 000 /001, 确认键保存, 默认 000。
		温度	向上或向下选择 000 -070, 确认键保存, 默认 060。

六、通道表

CH7 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红
2	000-255	绿
3	000-255	蓝
4	000-255	白
5	000-255	调光
6	000-255	调光微调
7	000-255	雾化

AH17 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	调光
2	000-255	RGB 频闪
3	000-255	R
4	000-255	G
5	000-255	B
6	000-255	RGB 模式
7	000-255	RGB 速度
8	000-255	W 频闪
9	000-255	W
10	000-255	W 模式
11	000-255	W 速度
12	000-255	RGBW 频闪
13	000-255	RGBW 模式
14	000-255	RGBW 速度
15	000-255	背景色
16	000-255	背景调光
17	000-255	雾化

CH15 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红
2	000-255	绿
3	000-255	蓝
4	000-255	白
5	000-255	宏颜色
6	000-255	调光
7	000-255	调光微调
8	000-255	频闪持续时间
9	000-255	频闪速率
10	000-255	频闪
11	000-255	RGB 模式
12	000-255	W 模式
13	000-255	模式速度
14	000-255	淡出效果
15	000-255	雾化

CH21 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红
2	000-255	绿
3	000-255	蓝
4	000-255	宏颜色
5	000-255	RGB 调光
6	000-255	RGB 调光微调
7	000-255	RGB 频闪持续时间
8	000-255	RGB 频闪速率
9	000-255	RGB 频闪
10	000-255	RGB 模式
11	000-255	RGB 速度

12	000-255	RGB 淡出
13	000-255	W 调光
14	000-255	W 调光微调
15	000-255	W 频闪持续时间
16	000-255	W 频闪速率
17	000-255	W 频闪
18	000-255	W 模式
19	000-255	W 速度
20	000-255	W 淡出
21	000-255	雾化

CH39 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红 1
2	000-255	绿 1
3	000-255	蓝 1
4	000-255	红 2
5	000-255	绿 2
6	000-255	蓝 2
7	000-255	红 3
8	000-255	绿 3
9	000-255	蓝 3
10	000-255	红 4
11	000-255	绿 4
12	000-255	蓝 4
13	000-255	红 5
14	000-255	绿 5
15	000-255	蓝 5
16	000-255	红 6
17	000-255	绿 6
18	000-255	蓝 6

19	000-255	红 7
20	000-255	绿 7
21	000-255	蓝 7
22	000-255	红 8
23	000-255	绿 8
24	000-255	蓝 8
25	000-255	RGB 调光
26	000-255	RGB 调光微调
27	000-255	RGB 频闪持续时间
28	000-255	RGB 频闪速率
29	000-255	RGB 频闪
30	000-255	白 1
31	000-255	白 2
32	000-255	白 3
33	000-255	白 4
34	000-255	W 调光
35	000-255	W 调光微调
36	000-255	W 频闪持续时间
37	000-255	W 频闪速率
38	000-255	W 频闪
39	000-255	雾化

CH112 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红 1
2	000-255	绿 1
3	000-255	蓝 1
4	000-255	红 2
5	000-255	绿 2
6	000-255	蓝 2
7	000-255	红 3

8	000-255	绿 3
9	000-255	蓝 3
10	000-255	红 4
11	000-255	绿 4
12	000-255	蓝 4
13	000-255	红 5
14	000-255	绿 5
15	000-255	蓝 5
16	000-255	红 6
17	000-255	绿 6
18	000-255	蓝 6
19	000-255	红 7
20	000-255	绿 7
21	000-255	蓝 7
22	000-255	红 8
23	000-255	绿 8
24	000-255	蓝 8
25	000-255	红 9
26	000-255	绿 9
27	000-255	蓝 9
28	000-255	红 10
29	000-255	绿 10
30	000-255	蓝 10
31	000-255	红 11
32	000-255	绿 11
33	000-255	蓝 11
34	000-255	红 12
35	000-255	绿 12
36	000-255	蓝 12
37	000-255	红 13
38	000-255	绿 13

39	000-255	蓝 13
40	000-255	红 14
41	000-255	绿 14
42	000-255	蓝 14
43	000-255	红 15
44	000-255	绿 15
45	000-255	蓝 15
46	000-255	红 16
47	000-255	绿 16
48	000-255	蓝 16
49	000-255	红 17
50	000-255	绿 17
51	000-255	蓝 17
52	000-255	红 18
53	000-255	绿 18
54	000-255	蓝 18
55	000-255	红 19
56	000-255	绿 19
57	000-255	蓝 19
58	000-255	红 20
59	000-255	绿 20
60	000-255	蓝 20
61	000-255	红 21
62	000-255	绿 21
63	000-255	蓝 21
64	000-255	红 22
65	000-255	绿 22
66	000-255	蓝 22
67	000-255	红 23
68	000-255	绿 23
69	000-255	蓝 23

70	000-255	红 24
71	000-255	绿 24
72	000-255	蓝 24
73	000-255	红 25
74	000-255	绿 25
75	000-255	蓝 25
76	000-255	红 26
77	000-255	绿 26
78	000-255	蓝 26
79	000-255	红 27
80	000-255	绿 27
81	000-255	蓝 27
82	000-255	红 28
83	000-255	绿 28
84	000-255	蓝 28
85	000-255	红 29
86	000-255	绿 29
87	000-255	蓝 29
88	000-255	红 30
89	000-255	绿 30
90	000-255	蓝 30
91	000-255	红 31
92	000-255	绿 31
93	000-255	蓝 31
94	000-255	红 32
95	000-255	绿 32
96	000-255	蓝 32
97	000-255	白 1
98	000-255	白 2
99	000-255	白 3
100	000-255	白 4

101	000-255	白 5
102	000-255	白 6
103	000-255	白 7
104	000-255	白 8
105	000-255	白 9
106	000-255	白 10
107	000-255	白 11
108	000-255	白 12
109	000-255	白 13
110	000-255	白 14
111	000-255	白 15
112	000-255	白 16

CH17 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红 1
2	000-255	绿 1
3	000-255	蓝 1
4	000-255	红 2
5	000-255	绿 2
6	000-255	蓝 2
7	000-255	红 3
8	000-255	绿 3
9	000-255	蓝 3
10	000-255	红 4
11	000-255	绿 4
12	000-255	蓝 4
13	000-255	白 1
14	000-255	白 2
15	000-255	白 3
16	000-255	白 4

17	000-255	雾化
----	---------	----

CH33 通道说明

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红 1
2	000-255	绿 1
3	000-255	蓝 1
4	000-255	红 2
5	000-255	绿 2
6	000-255	蓝 2
7	000-255	红 3
8	000-255	绿 3
9	000-255	蓝 3
10	000-255	红 4
11	000-255	绿 4
12	000-255	蓝 4
13	000-255	红 5
14	000-255	绿 5
15	000-255	蓝 5
16	000-255	红 6
17	000-255	绿 6
18	000-255	蓝 6
19	000-255	红 7
20	000-255	绿 7
21	000-255	蓝 7
22	000-255	红 8
23	000-255	绿 8
24	000-255	蓝 8
25	000-255	白 1
26	000-255	白 2
27	000-255	白 3

28	000-255	白 4
29	000-255	白 5
30	000-255	白 6
31	000-255	白 7
32	000-255	白 8
33	000-255	雾化

CH65 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	红 1
2	000-255	绿 1
3	000-255	蓝 1
4	000-255	红 2
5	000-255	绿 2
6	000-255	蓝 2
7	000-255	红 3
8	000-255	绿 3
9	000-255	蓝 3
10	000-255	红 4
11	000-255	绿 4
12	000-255	蓝 4
13	000-255	红 5
14	000-255	绿 5
15	000-255	蓝 5
16	000-255	红 6
17	000-255	绿 6
18	000-255	蓝 6
19	000-255	红 7
20	000-255	绿 7
21	000-255	蓝 7
22	000-255	红 8

23	000-255	绿 8
24	000-255	蓝 8
25	000-255	红 9
26	000-255	绿 9
27	000-255	蓝 9
28	000-255	红 10
29	000-255	绿 10
30	000-255	蓝 10
31	000-255	红 11
32	000-255	绿 11
33	000-255	蓝 11
34	000-255	红 12
35	000-255	绿 12
36	000-255	蓝 12
37	000-255	红 13
38	000-255	绿 13
39	000-255	蓝 13
40	000-255	红 14
41	000-255	绿 14
42	000-255	蓝 14
43	000-255	红 15
44	000-255	绿 15
45	000-255	蓝 15
46	000-255	红 16
47	000-255	绿 16
48	000-255	蓝 16
49	000-255	白 1
50	000-255	白 2
51	000-255	白 3
52	000-255	白 4
53	000-255	白 5

54	000-255	白 6
55	000-255	白 7
56	000-255	白 8
57	000-255	白 9
58	000-255	白 10
59	000-255	白 11
60	000-255	白 12
61	000-255	白 13
62	000-255	白 14
63	000-255	白 15
64	000-255	白 16
65	000-255	雾化

CH68 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	调光
2	000-255	RGB 频闪
3	000-255	W 频闪
4	000-255	雾化
5	000-255	红 1
6	000-255	绿 1
7	000-255	蓝 1
8	000-255	红 2
9	000-255	绿 2
10	000-255	蓝 2
11	000-255	红 3
12	000-255	绿 3
13	000-255	蓝 3
14	000-255	红 4
15	000-255	绿 4
16	000-255	蓝 4

17	000-255	红 5
18	000-255	绿 5
19	000-255	蓝 5
20	000-255	红 6
21	000-255	绿 6
22	000-255	蓝 6
23	000-255	红 7
24	000-255	绿 7
25	000-255	蓝 7
26	000-255	红 8
27	000-255	绿 8
28	000-255	蓝 8
29	000-255	红 9
30	000-255	绿 9
31	000-255	蓝 9
32	000-255	红 10
33	000-255	绿 10
34	000-255	蓝 10
35	000-255	红 11
36	000-255	绿 11
37	000-255	蓝 11
38	000-255	红 12
39	000-255	绿 12
40	000-255	蓝 12
41	000-255	红 13
42	000-255	绿 13
43	000-255	蓝 13
44	000-255	红 14
45	000-255	绿 14
46	000-255	蓝 14
47	000-255	红 15

48	000-255	绿 15
49	000-255	蓝 15
50	000-255	红 16
51	000-255	绿 16
52	000-255	蓝 16
53	000-255	白 1
54	000-255	白 2
55	000-255	白 3
56	000-255	白 4
57	000-255	白 5
58	000-255	白 6
59	000-255	白 7
60	000-255	白 8
61	000-255	白 9
62	000-255	白 10
63	000-255	白 11
64	000-255	白 12
65	000-255	白 13
66	000-255	白 14
67	000-255	白 15
68	000-255	白 16

CH117 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	调光
2	000-255	频闪持续时间
3	000-255	频闪速率
4	000-255	频闪
5	000-255	雾化
6	000-255	红 1
7	000-255	绿 1

8	000-255	蓝 1
9	000-255	红 2
10	000-255	绿 2
11	000-255	蓝 2
12	000-255	红 3
13	000-255	绿 3
14	000-255	蓝 3
15	000-255	红 4
16	000-255	绿 4
17	000-255	蓝 4
18	000-255	红 5
19	000-255	绿 5
20	000-255	蓝 5
21	000-255	红 6
22	000-255	绿 6
23	000-255	蓝 6
24	000-255	红 7
25	000-255	绿 7
26	000-255	蓝 7
27	000-255	红 8
28	000-255	绿 8
29	000-255	蓝 8
30	000-255	红 9
31	000-255	绿 9
32	000-255	蓝 9
33	000-255	红 10
34	000-255	绿 10
35	000-255	蓝 10
36	000-255	红 11
37	000-255	绿 11
38	000-255	蓝 11

39	000-255	红 12
40	000-255	绿 12
41	000-255	蓝 12
42	000-255	红 13
43	000-255	绿 13
44	000-255	蓝 13
45	000-255	红 14
46	000-255	绿 14
47	000-255	蓝 14
48	000-255	红 15
49	000-255	绿 15
50	000-255	蓝 15
51	000-255	红 16
52	000-255	绿 16
53	000-255	蓝 16
54	000-255	红 17
55	000-255	绿 17
56	000-255	蓝 17
57	000-255	红 18
58	000-255	绿 18
59	000-255	蓝 18
60	000-255	红 19
61	000-255	绿 19
62	000-255	蓝 19
63	000-255	红 20
64	000-255	绿 20
65	000-255	蓝 20
66	000-255	红 21
67	000-255	绿 21
68	000-255	蓝 21
69	000-255	红 22

70	000-255	绿 22
71	000-255	蓝 22
72	000-255	红 23
73	000-255	绿 23
74	000-255	蓝 23
75	000-255	红 24
76	000-255	绿 24
77	000-255	蓝 24
78	000-255	红 25
79	000-255	绿 25
80	000-255	蓝 25
81	000-255	红 26
82	000-255	绿 26
83	000-255	蓝 26
84	000-255	红 27
85	000-255	绿 27
86	000-255	蓝 27
87	000-255	红 28
88	000-255	绿 28
89	000-255	蓝 28
90	000-255	红 29
91	000-255	绿 29
92	000-255	蓝 29
93	000-255	红 30
94	000-255	绿 30
95	000-255	蓝 30
96	000-255	红 31
97	000-255	绿 31
98	000-255	蓝 31
99	000-255	红 32
100	000-255	绿 32

101	000-255	蓝 32
102	000-255	白 1
103	000-255	白 2
104	000-255	白 3
105	000-255	白 4
106	000-255	白 5
107	000-255	白 6
108	000-255	白 7
109	000-255	白 8
110	000-255	白 9
111	000-255	白 10
112	000-255	白 11
113	000-255	白 12
114	000-255	白 13
115	000-255	白 14
116	000-255	白 15
117	000-255	白 16

CH70 通道说明:

通道	通道值	基本功能
1	000-255	调光
2	000-255	RGB 频闪
3	000-255	W 频闪
4	000-255	雾化
5	000-255	红 1
6	000-255	绿 1
7	000-255	蓝 1
8	000-255	红 2
9	000-255	绿 2
10	000-255	蓝 2
11	000-255	红 3

12	000-255	绿 3
13	000-255	蓝 3
14	000-255	红 4
15	000-255	绿 4
16	000-255	蓝 4
17	000-255	红 5
18	000-255	绿 5
19	000-255	蓝 5
20	000-255	红 6
21	000-255	绿 6
22	000-255	蓝 6
23	000-255	红 7
24	000-255	绿 7
25	000-255	蓝 7
26	000-255	红 8
27	000-255	绿 8
28	000-255	蓝 8
29	000-255	红 9
30	000-255	绿 9
31	000-255	蓝 9
32	000-255	红 10
33	000-255	绿 10
34	000-255	蓝 10
35	000-255	红 11
36	000-255	绿 11
37	000-255	蓝 11
38	000-255	红 12
39	000-255	绿 12
40	000-255	蓝 12
41	000-255	红 13
42	000-255	绿 13

43	000-255	蓝 13
44	000-255	红 14
45	000-255	绿 14
46	000-255	蓝 14
47	000-255	红 15
48	000-255	绿 15
49	000-255	蓝 15
50	000-255	红 16
51	000-255	绿 16
52	000-255	蓝 16
53	000-255	白 1
54	000-255	白 2
55	000-255	白 3
56	000-255	白 4
57	000-255	白 5
58	000-255	白 6
59	000-255	白 7
60	000-255	白 8
61	000-255	白 9
62	000-255	白 10
63	000-255	白 11
64	000-255	白 12
65	000-255	白 13
66	000-255	白 14
67	000-255	白 15
68	000-255	白 16
69	000-255	RGB 淡出效果
70	000-255	W 淡出效果

七、常见的故障解析及故障处理方案

故障现象	故障原因	处理方法
1. 灯具显示屏不亮	1. 供电是否正常 2. 线路是否正确	①正确接入电源
2. 某个灯具不受信号控制	1. 地址码是否正确 2. 信号线是否连接良好	①设置正确的地址码 ②正确连接信号线
3. 某只灯具或某一色几颗灯珠不亮	1. 灯珠可能有一颗烧坏	① 更换

八、注意事项

灯具使用之前须阅读说明书

安装调试应由专业人员进行

灯具表面不可用酒精等稀溶剂擦拭

灯具使用环境温度不可超过 40 度, 远离火源和易燃物品, 切勿让水淋湿灯具。

吊挂安装时必须配备能承载灯具自身 10 倍重量的灯钩和保险绳。

本灯具应保持干燥, 避免在潮湿环境下工作。

本灯具电源线为特别制备, 如有损坏, 请与制造商联系更换。

灯具在安装及维修时, 拨开电源插头, 请确保电源断开。

灯具只能在带有防护屏完整状态下使用, 更换任何已裂开的防护屏。

本灯具控制导体与电源应保持加强绝缘要求。

本灯具未使用到的电源座, 网络座, 信号座必须把防水胶垫正确堵住座子, 以免淋雨进水。

电源插座要带保护接地。

灯具内光源为非用户替换光源, 应由制造商更换。

警告, 触电危险



九、声明

本产品出厂时，性能完好，包装完整。所有使用者应严格遵守以上所陈述的警告事项和操作说明，任何因误用而导致的损坏不在本公司的保修之内，对忽视操作手册而导致的故障和问题亦不在经销商负责的范围之内。

十、联系方式

佛山市影烽电子有限公司

服务热线：400-997-1976

邮箱：yfyf@yfyf-light.com

公司网址：www.yfyf-light.com

工厂地址：广东省佛山市南海区狮山镇官窑官里路8号



官方公众号



微信公众号



公司网址

佛山市影烽电子有限公司

服务热线：400-977-1976

邮箱：yfyf@light.com 公司网址：www.yf-light.com

电话：0757-81197898

地址：佛山市南海区狮山高新区官窑里官路8号