

## SLW1940 IP Ultra 防水LED染色灯



### 产品参数

#### 光学系统

光源：40W\*19颗 RGL(L代表lime青柠色) LED(RGBW可选)

光源寿命：50000小时 光源平均寿命\*

#### 扫描

水平扫描：540° (16bit精度扫描)

垂直扫描：270° (16 bit精度扫描)

具有自动纠错的复位功能

## 颜色系统

### RGBL ( RGBW) 混色系统

色温：2700-8000K色温可调，预设2700K,3200K,4300K,5600K,6500K,8000K色温模式

## 效果

变焦范围：4.5 ° -29 ° (光束角)，5.7 ° -55 ° (光斑角)

调光：DMX512电子调光0-100%

频闪：1-25Hz 电子频闪和随机多种频闪

点控

GAMMA值：2.0/2.2/2.4/2.6/2.8，适应不同视觉线性要求

刷新率：900Hz-25000Hz

## 防护等级

IP66

## 显示

显示屏：1.77 英寸 OLCD 屏，中英双语菜单，防水智能触摸键,待机45S后按键自动上锁、防止误操作，长按菜单键3S后激活按键

## 软件

7个内置程序可供选择

通过DMX数据线升级

可从控台完成更改DMX地址码, 遥控LED, 机器重设等功能

显示灯具和光源使用时间

2种通道模式: 25/95个国际标准通道

通过灯具菜单可查询设备使用和亮灯时间、设备温度、通道数据及软件版本信息

高温自动保护

## 控制

输入信号隔离保护功能  
Art-Net控制可选

RDM协议

电气参数

电源：AC200-240V, 50/60Hz

整灯功率：850W

尺寸重量

产品尺寸：270x395x472mm

包装尺寸（纸箱）：580X485X385mm

净重：18kg

毛重（纸箱）：22kg

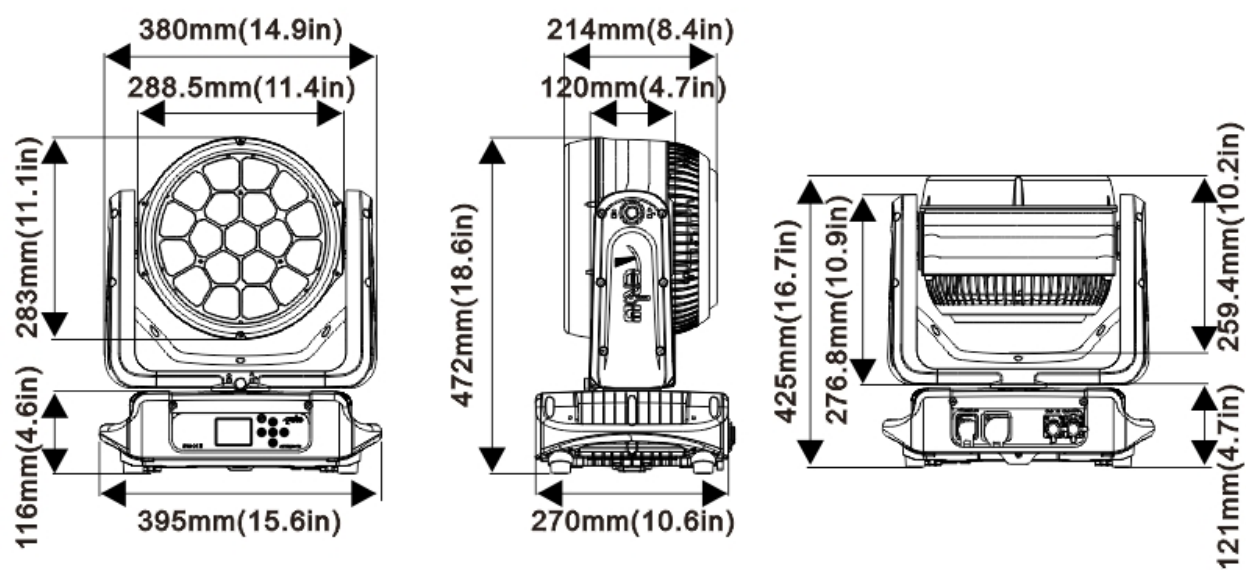
其他

散热：智能温度管控，可自动调节散热风机速度与过热保护

\*实验室的测试条件可能会因各种因素而有所不同

特效

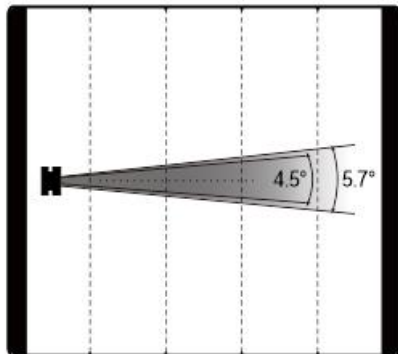
尺寸图



照度图

RGBL Min. Filed angle (4.5°)  
Min. Beam angle (5.7°)

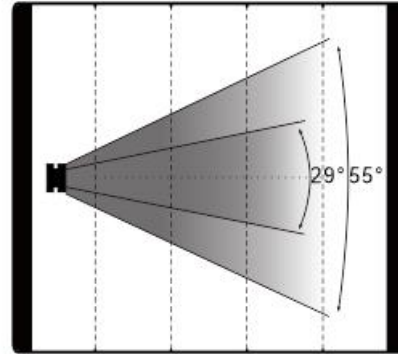
|            |       |       |      |       |
|------------|-------|-------|------|-------|
| Red leds   | 9800  | 2450  | 1089 | 613   |
| Green leds | 16656 | 4164  | 1851 | 10141 |
| Blue leds  | 3783  | 946   | 420  | 236   |
| Lime leds  | 29231 | 7308  | 3248 | 1827  |
| Full leds  | 50169 | 12542 | 5574 | 3136  |



|             |      |      |      |      |
|-------------|------|------|------|------|
| Distance(m) | 5    | 10   | 15   | 20   |
| Diameter(m) | Φ0.4 | Φ0.8 | Φ1.2 | Φ1.6 |

RGBL Max. Field angle (29°)  
Max. Beam angle (55°)

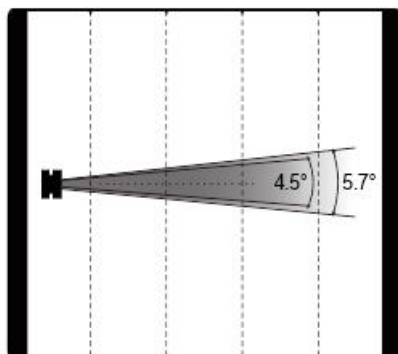
|            |      |     |     |     |
|------------|------|-----|-----|-----|
| Red leds   | 521  | 130 | 58  | 33  |
| Green leds | 905  | 226 | 101 | 57  |
| Blue leds  | 212  | 53  | 24  | 13  |
| Lime leds  | 1557 | 389 | 173 | 97  |
| Full leds  | 2222 | 556 | 247 | 139 |



|             |    |     |     |     |
|-------------|----|-----|-----|-----|
| Distance(m) | 5  | 10  | 15  | 20  |
| Diameter(m) | Φ5 | Φ10 | Φ15 | Φ20 |

RGBW Min. Filed angle (4.5°)  
Min. Beam angle (5.7°)

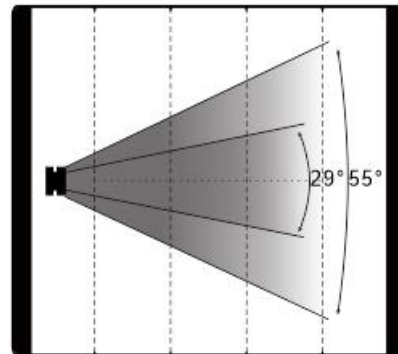
|            |       |      |      |       |
|------------|-------|------|------|-------|
| Red leds   | 9800  | 2450 | 1089 | 613   |
| Green leds | 16656 | 4164 | 1851 | 10141 |
| Blue leds  | 3783  | 946  | 420  | 236   |
| White leds | 15455 | 3864 | 1717 | 966   |
| Full leds  | 35698 | 8924 | 3966 | 2231  |



|             |      |      |      |      |
|-------------|------|------|------|------|
| Distance(m) | 5    | 10   | 15   | 20   |
| Diameter(m) | Φ0.4 | Φ0.8 | Φ1.2 | Φ1.6 |

RGBW Max. Field angle (29°)  
Max. Beam angle (55°)

|            |      |     |     |     |
|------------|------|-----|-----|-----|
| Red leds   | 521  | 130 | 58  | 33  |
| Green leds | 905  | 226 | 101 | 57  |
| Blue leds  | 212  | 53  | 24  | 13  |
| White leds | 832  | 208 | 92  | 52  |
| Full leds  | 2020 | 505 | 224 | 126 |



|             |    |     |     |     |
|-------------|----|-----|-----|-----|
| Distance(m) | 5  | 10  | 15  | 20  |
| Diameter(m) | Φ5 | Φ10 | Φ15 | Φ20 |

产品参数及图片仅供参考，更改恕不另行通知，具体以实物为准，本公司保留最终解释权。