

# Radiant 2500



# 引领色彩潮流 释放无限创意

## 无惧极端环境的挑战

2500W RGBWW LED光源

频闪亮度高，频闪瞬间峰值光通量可达150,000流明

高显色指数，色温模式下显色指数可达90

色温线性2800K-10000K

高显色指数，CRI > 90, R9 > 90

内置各种像素效果，最多支持12x5像素

内置Macro快速编程

炫目的双色粒子加速效果

完美的16BIT高精度调光

支持专业频闪灯效果

灯具内置60块像素块，双层跑灯，内置多种宏功能效果，可实现多种像素跑灯效果，中间也可模拟白光亮管效果

先进的散热设计，高效长亮或频闪可轻松切换

IP66全防护设计，适合全天候使用

使用DMX、Art-Net、SACN、RDM控制，并支持双协议控制

NFC+蓝牙+App协同，实现使用手机、平板等掌上设备一键连接灯具进行参数设置、软件升级，还能实时读取报错信息，助力远程维修

可选配雾化板、挡光板等多种附件实现多种灯具效果

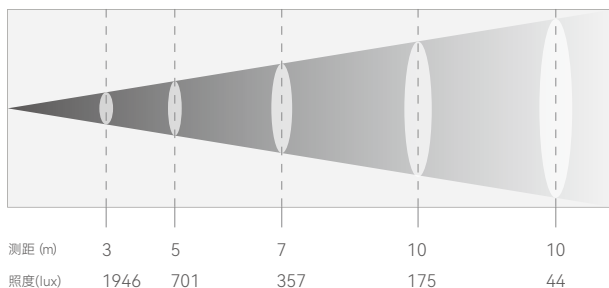
可选配坐地支架，便于落地使用时调整投影方向



颜色



光束角度117°



### 光学

光源	2500W RGBWW LED
整机光输出	150000lm (频闪瞬间峰值)
色温	2800-10000K
显色指数	≥90
光束角度	117°
泛光角度	160°
光源寿命	30000H

### 效果

颜色系统	RGBWW混色
像素矩阵	5X12
频闪	1~30Hz
调光	四种调光曲线，0~100%调光

### 控制

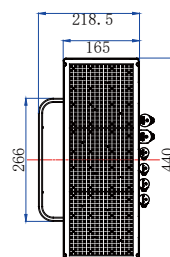
控制方式	DMX512/RDM/sACN/Artnet
DMX通道	4种基础通道、12种像素通道、4种高级通道
显示	2.8寸TFT 显示屏

### 电源

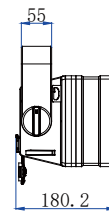
输入电压与频率	100~240VAC, 50~60Hz
电源连接	3台@230V 1台@120V
信号连接	西创3芯DMX信号线输入/输出，最大连接数量32台
整机功率	静态: 1007W@230V; 静态: 1038W@120V 频闪功率理论值: 1900W
工作环境	-20°~45°

### 物理特性

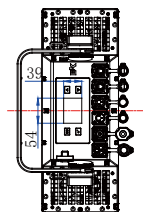
尺寸	440*218.5*180.2mm
重量	9.5Kg
防护等级	IP66
散热系统	IP低噪音风扇强制通风
外壳	AZ91D压铸镁+拉伸铝，半光细黑砂户外漆
安装方式	平立地面，侧挂，吊挂安装



正视图



侧视图



背视图