

*Color
Ranger* **Q48A**



可选版本

RGBW(6000K)高亮版

RGBW(3200K)高显版

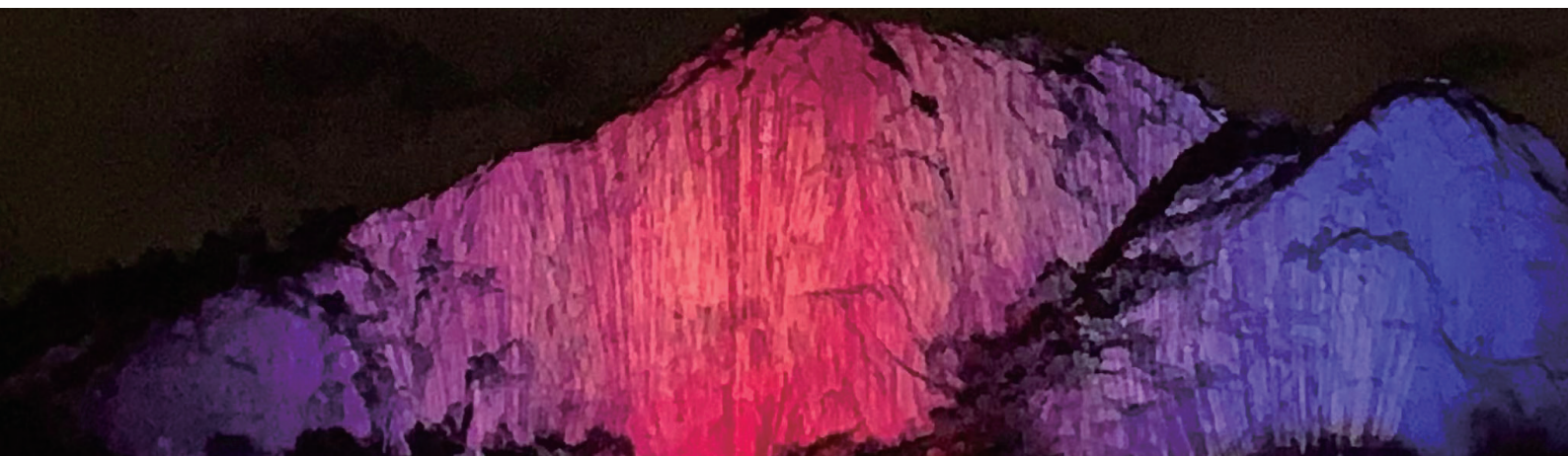
RGBA(1800K 琥珀色)

RGBL(柠檬黄/柠檬绿)

灯体标准色



灯体可选色

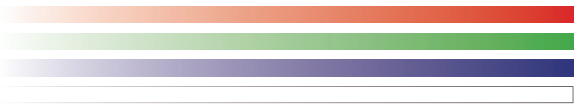


LED全光谱染色灯

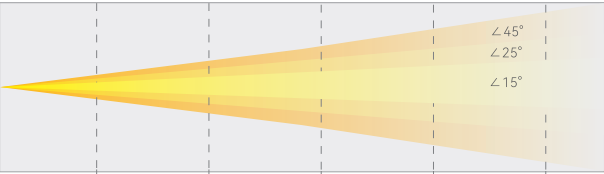
投光距离≥200M
混色精美 彩白兼顾

色温1800-8000K平滑调节
RGBW混白光，显指与R9均≥90
16BIT 0-100%非线性调光曲线
光谱全，光质高，光色过渡顺滑自然
RGBW混色，混色效果好，色彩鲜艳、纯正
搭载颜色管理和实时颜色校正系统，实时颜色一致性高
4排动态光独立显示，分排分段分色控制
高亮度输出，适合超远距离、超大面积建筑投光染色
DMX、RDM 控制，无线DMX可选

颜色



光束角度15°、25°、45°



15°					
测距 (m)	10	20	30	40	50
照度(lux)	2358	590	262	147	94
光斑直径(m)	2.63	5.26	7.89	10.52	13.16

25°					
测距 (m)	10	20	30	40	50
照度(lux)	1296	324	144	81	52
光斑直径(m)	4.44	8.87	13.3	35.82	22.17

45°					
测距 (m)	5	10	15	20	25
照度(lux)	1130	282	125	71	45
光斑直径(m)	4.14	8.28	12.43	16.58	20.7

光学	
光源	480W RGBW LED
整机光输出	20500lm
照度	3米距离27900 Lux (15°)
色温	1800K~8000K
光束角度	8°、15°、25°、45°

效果	
垂直扫描	0 ~ 130° (手动)
颜色系统	RGBW 混色
像素矩阵	4X12 (分段控制)
可选雾化组件	可选雾化: 20°/40°/50°/60°/10x30°/10x60°/30x60°雾化组件
频闪	0~30Hz
调光	4种调光曲线, 0~100%

控制	
控制方式	DMX512 /RDM
DMX通道	4CH/6CH/10CH/16CH

电源	
输入电压与频率	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
电源连接	防水电源线输入/输出, 最大连接数量2台
信号连接	IP66 3芯DMX防水信号线输入/输出 最大连接数量25台
整机功率	500 W/230V
功率因素	0.95/230V
工作环境	-20°C~45°C

物理特性	
尺寸	584 x93x 304mm
重量	13kg
散热系统	自然散热
外壳	压铸铝, 灰色细沙户外漆
防护等级	IP66
组件	防水电源线1PCS、防水信号转接线(输入) 1PCS防水信号转接线(输出) 1PCS、防水电源线端盖1PCS、防水信号线端盖1PCS、保险绳:1PCS1PCS、防水信号线端盖1PCS 保险绳:1PCS

