

*Color
Ranger* 027A



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

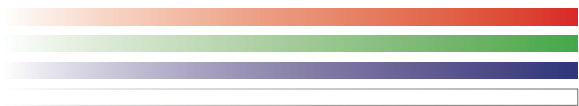


LED全光谱染色灯

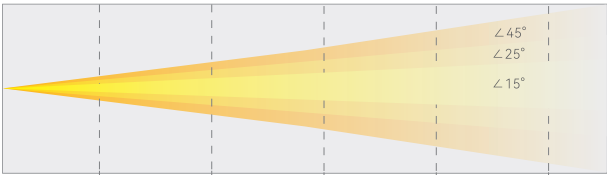
投光距离≥50M
混色精美 彩白兼顾

色温1800-8000K平滑调节
高显色指数、R9值，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
3排动态光独立显示，分排分段分色控制
光效高，适合中距离、中小面积建筑投光染色
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)	1020	255	113	40	16
光斑直径(m)	2.63	5.27	7.89	13.17	21.06

25°					
测距 (m)	5	10	20	25	30
照度(lux)	2147	536	134	60	21
光斑直径(m)	2.22	4.43	8.87	13.3	22.17

45°					
测距 (m)	5	10	15	20	30
照度(lux)	429	107	48	27	12
光斑直径(m)	4.14	8.28	12.42	16.57	24.85

光学	
光源	270W RGBW LED
整机光输出	11500lm (15°)
照度	3米距离21000Lux(8°)
色温	1800K~8000K
显色指数	Ra≥90, R9≥90
光束角度	8°、15°、25°、45°

效果	
垂直扫描	130°(手动)
颜色系统	RGBW 混色
像素矩阵	三段控制
雾化 可选雾化组件: 20°/30°/40°/60°/10x60°/30x60°	
频闪	0~30Hz
调光	四种调光曲线, 0~100%调光

控制	
控制方式	DMX512 /RDM
DMX通道	4CH/6CH/10CH12CH

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7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	278 W/230V, 285W/120V
功率因素	0.96/230V, 0.99/120V
工作环境	-20℃~45℃

物理特性	
尺寸	454 x 153x 258 mm
重量	9kg
散热系统	自然散热
外壳	铝合金压铸, 灰色 (定制色)
防护等级	IP66
组件	防水电源线1PCS、防水信号线输入1PCS、防水信号线输出1PCS、保险绳1PCS、端盖1PCS、防水信号线端盖1PCS1PCS、防水信号线端盖1PCS

