

K_{x→100}⁺



高显LED 切割摇头灯

包含图案、切割、染色、光束四大功能

光源采用1500瓦高显白光LED混合小比例彩色LED（专利技术）

整机光输出 30000流明输出（25点和9点测量结果）

色温 线性2700K-6000K

电子HUE调节（CCI变化）适应不同的使用需求

100%-0调光可恒定CCI值

CCI 电子HUE调节（CCI变化）

电子CTB提升色温

雾化由轻至重线性渐变

Ra可达98，R9可达98

TM-30-15rg/rf 101，TLCI可达99

颜色



旋转图案



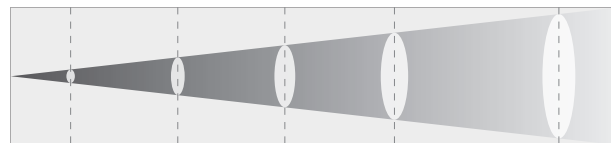
固定图案



切光模组 效果盘

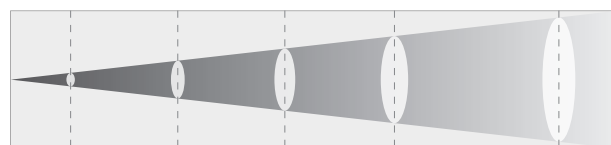


光束角度4.5°



测距 (m)	5	10	15	20	30
照度(lux)	85000	21250	9444	5313	2361
光斑直径(cm)	39	78	117	156	234

光束角度47°



测距 (m)	3	5	7	10	15
照度(lux)	6056	2180	1112	545	242
光斑直径(cm)	260	434	607	868	1300

光学

光源	1500W LED光源混合小比例彩色LED
整机光输出	30000Lm
色温	线性2700K-6000K
显色指数	CRI:98,R9: 98
光源寿命	20000小时
光束角度	4.8° ~ 48°

效果

水平扫描	540° (16bit精度扫描)
垂直扫描	270° (16bit精度扫描)
颜色系统	CW+CMY混色+Hue+CTO/CTB渐变+6种颜色+空位
图案系统	盘1旋转图案盘 (6个图案+空位) 盘2固定图案盘 (7个图案+空位)
效果盘	可调速旋转动态效果盘
切割系统	单切光片旋转角度±35°，整体旋转角度120°
雾化	1°/5° 0 ~ 100%雾化
频闪	1~30Hz
调光	线性调光/平方曲线/反平方曲线/S-曲线调光+四种调光模式
棱镜	双向旋转可调速四棱镜

控制

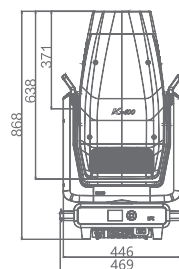
控制方式	DMX512/RDM
DMX通道	34CH/36CH
显示屏	2.83寸 TFT 显示屏,带自动翻转功能

电源

输入电压与频率	200 - 240 VAC, 50/60 Hz
电源连接	西尚品牌防水电源输入插座
信号连接	安费诺3芯/5芯DMX信号线输入/输出
整机功率	1793W/230V
功率因素	0.98/230V
工作环境	-10°C~45°C

物理特性

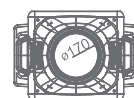
尺寸	469 x 335 x 871 mm (含灯钩)
重量	47kg
散热系统	热管冷却系统以及低噪音的防水风扇
标配	保险绳



顶视图



侧视图



前视图