600W 长空霄刃参数表

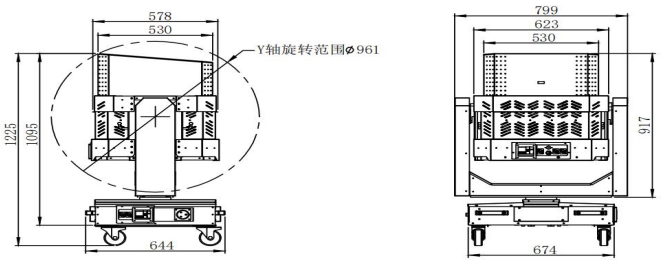
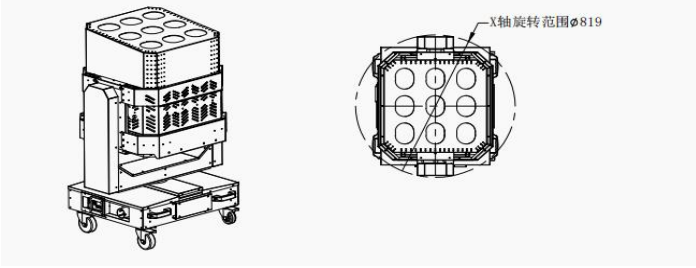
制表人：商务组

灯具图片	灯具信息	
	制表日期	2026年7月
	灯具名称	600W 长空霄刃
	规格型号	LS-CK300
	适用场景	可应用于CBD建筑群、区域地标、超远引流等以政府工程项目为主超远地标5-15KM以上的地标场景
	项目信息	

光源参数	
光源类型	RGB矩阵集成LD激光光源，非传统蓝转白光源，高亮且色彩更丰富精准
光源功率	**600W**超大集成激光光源
光束直径	9*150MM矩阵出光口
光源寿命	12000H
效果模式	
巡航模式	最远可达5KM的平行光效果，配合9个150MM超粗出光光束，实现显著15KM地标巡航效果
警戒模式	最高频率可达25Hz，并可选择随机频闪及脉冲频闪，配合RGB光源，可形成超远警戒模式
技术参数	
旋转摇头系统	采用定制旋转轴盘，X轴运转角度: 540°，Y轴运转角度: 260°
自动校正	X轴/Y轴位置失步自动校正，无需人工手动复位校正
精度扫描	16bit 高精度扫描，水平 / 垂直双轴锁定，定位更精准
调光模式	0-100% 顺滑调光，亮度无级线性变化，过渡自然无闪烁
防水等级	IP65
控制及物理参数	
控制系统	DMX512，带RDM功能，可使用大型控制器控制远程设置地址码
通道DMX	8CH
散热方式	铜管+风冷散热，满足大功率下整机长时间稳定运行
灯具材质	压铸铝合金，达到最佳散热，避免热胀冷缩带来的负面影响，能在多雨水、高海拔、大风沙、大海边、严寒与酷热等户外恶劣环境中使用
控制面板:	LCD显示屏，可垂直或吊挂安装
输入电源	100-240Vac; 50/60Hz
整机功耗	2400W
工作温度	零下20℃~ 45℃
保护系统	防雷保护、过流过压保护、漏电保护、防潮湿、光电隔离
灯具尺寸	799x674x1225mm（长宽高）
产品重量	净重：68.5KG

效果图

尺寸图



安装节点图