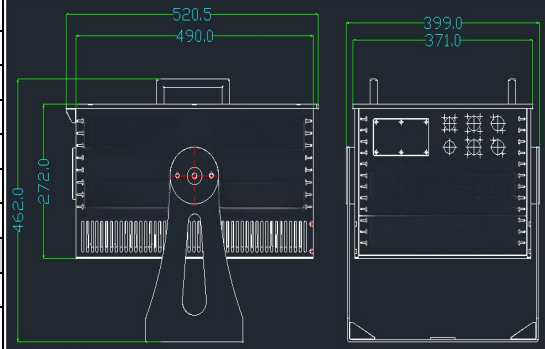
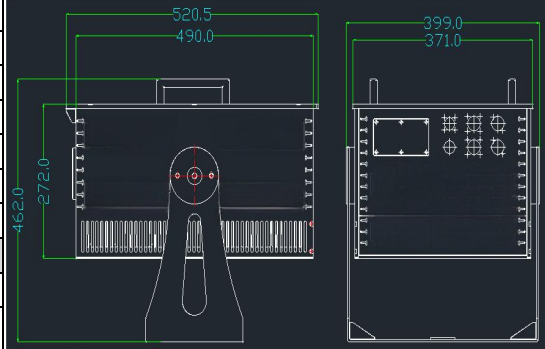
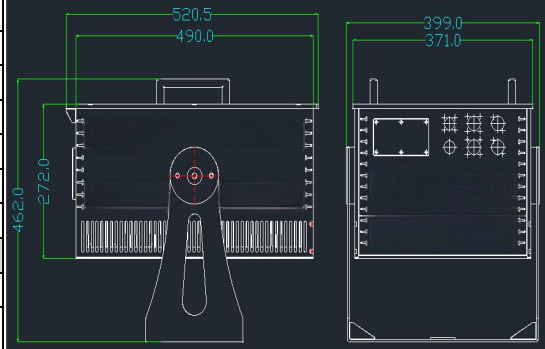
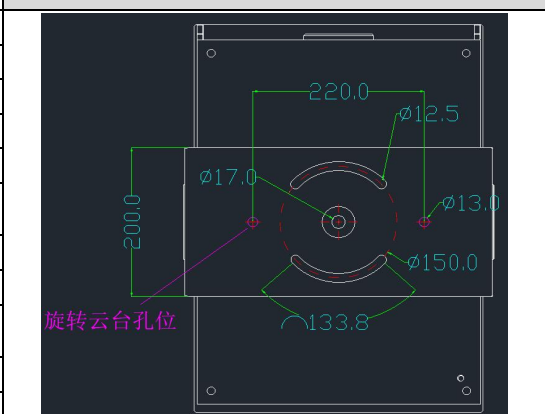


灯具图片		灯具信息	
		制表日期	2026/7/1
		灯具名称	30W防水数驱激光表演机
		规格型号	LS-A-RGB30
		适用场景	适用于舞台或演绎灯光秀，北极光幕、巡航光幕、100-200米左右的地标巡航
		项目信息	
光源参数		效果图	
光源类型	全光纤激光光源，光束更集中，亮度更高		
光源功率	红色：8W@638nm*1		
	绿色：9W@525nm*1		
	蓝色：13W@445nm*1		
总光源功率	30W		
激光调制频率	≥60K		
带信号输出效率	≥95%		
输出色彩	全彩（红、绿、蓝、黄、青、白、紫）		
光源品牌	日亚		
数字驱动	数字光源驱动，可实现1%—100% 线性调光，颜色变化更精准		
自动白平衡	以数字光源驱动，实现线性自动调节白平衡，保证多台拼接颜色一致，实现最佳颜色和-content输出		
光源防护IP等级	IP65		
技术参数			
扫描速率	50Kpps ILDA at 8°30Kpps ILDA at 60°		
扫描系统	X、Y轴播放角度±30°，整机360°旋转（选配）		
云台系统	承重≥200KG,水平360°旋转（可选配）		
光斑大小	5mm（出光口）		
发散角	<1.5mrad		
光束表演	可编辑任意根光束、光幕及任意形状的光束或光幕排列		
光通维持率	600 小时光通维持率≥99.95 %		
盐雾测试	600小时盐雾测试GB/T 2423.17-2008合格		
浪涌测试、静电测试	通过灯具浪涌和静电测试，符合IEC61000-4（level4）		
灯具寿命	≥10000H		
光衰	<10%/Y		
整机防护IP等级	IP65，MAXIP68		
控制及物理参数		安装大样图	
无人激光控制软件V1.0 国家级软件著作权@软著号：2018SR127365			
智能启动控制模块，场景控制模块，时间控制模块，远程控制模块，DMX512控制模块，ILDA控制模块、UDP网桥控制模块、Artnet控制模块			
检测依据	符合国家标准：GB7000.1-2015（户外灯具一般要求与试验）、GB7000.217-2008（户外灯具特殊要求）		
通讯接口	DB25、RJ45、DMX512、Artnet		
输入电源	220V AC 50/60 HZ		
峰值功率	400W		
散热方式	风冷/结构散热，散热风扇直径≤60mm，并配有特质防虫网		
光路密封	光路层完全密封、电源层完全密封、光电隔离设计		
灯具材质	全铝合金一体化铸造+电镀技术，“中国鼎”设计元素，具备外观设计专利		
工作温度/湿度	零下30℃-45℃/相对湿度 < 95%		
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		
专利号	201520926188.2；2015209261901.X；201520926186.3；201520921911.8；202130227018.6		
产品尺寸	520.5*399*462mm（长X宽X高）		
产品重量	40kg		

	
尺寸图	
	
安装大样图	
	
旋转云台孔位	