




智能光影情景模块化

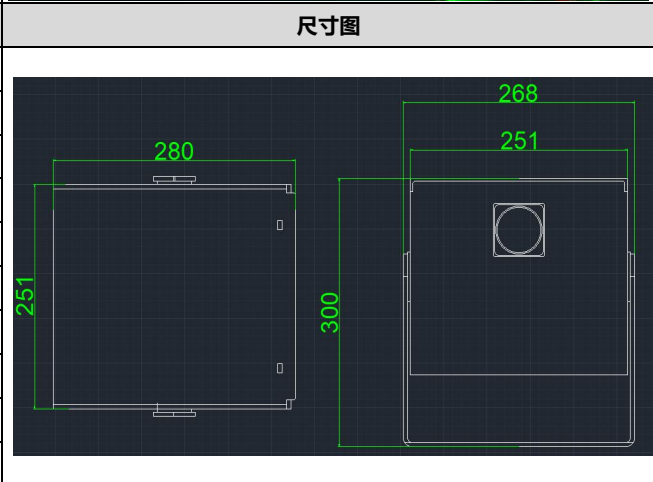
# 6W彩色防水激光表演机参数表 制表人：

	灯具图片	日期	
		项目	
		灯具编号	
		灯具名称	6W彩色防水激光表演机
		规格型号	LS-A-RGB06
		应用位置	
		数量	

光源参数	
光源类型	激光光源
光源功率	红色: 2W@638nm*1
	绿色: 1.5W@525nm*1
	蓝色: 2.5W@445nm*1
总光源功率	6W
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
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	3mm（出光口）
发散角	< 1mrad
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
盐雾测试	72小时盐雾测试GB/T10125-2012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%
整机防护IP等级	IP65



控制及物理参数	
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
用电功耗	110W
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
工作温度/湿度	零下30°C-45°C/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； 201520926186.3
产品尺寸	280*268*300mm（长X宽X高）
产品重量	16kg

