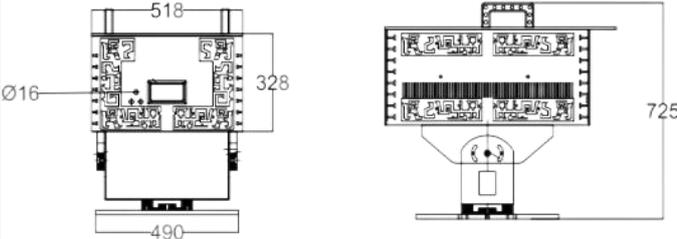
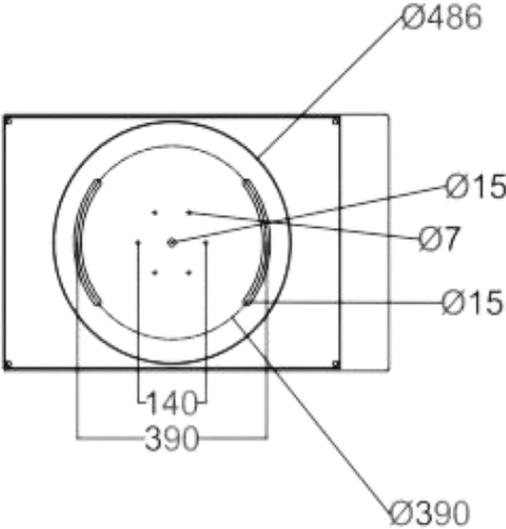




智联光影情景模块化

# 60W彩色动漫激光投影灯参数表 制表人:

| 灯具图片  |  | 日期   |              |
|---|--|--|--------------|
|  |  | 项目   |              |
|   |  | 灯具编号   |              |
|   |  | 灯具名称   | 60W彩色动漫激光投影灯 |
|   |  | 规格型号   | LS-D-RGB60   |
|   |  | 应用位置   |              |
|   |  | 数量   |              |
| 光源参数  |  | 效果图  |              |
| 光源类型  | 激光光源   |    |              |
| 光源光通量   | 红色: 8KLM/@638nm*1  |  |              |
|   | 绿色: 10KLM/@525nm*1   |  |              |
|   | 蓝色: 12KLM/@445nm*1   |  |              |
| 总光通量  | 30KLM  |  |              |
| 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)  |  |              |
| 显示技术  | 高速率振镜扫描成像  |  |              |
| 光源品牌  | 日亚   |  |              |
| 光源防护IP等级  | IP65   |  |              |
| 技术参数  |  | 尺寸图  |              |
| 效果描述  | 以线条勾勒出的各种动画、文字、图案的动漫展现   |  |              |
| 播放速率  | 50Kpps ILDA at 8°/30Kpps ILDA at 60°   |  |              |
| 播放角度  | 变焦0°~60°   |  |              |
| 扫描系数  | 0.01~1.2   |  |              |
| 梯形校正  | 任意角度梯形校正, Z轴任意角度变形   |  |              |
| 画面缩放  | 长宽可按照任意比例进行缩放  |  |              |
| 投射距离  | 最远可达500米, 最佳距离30米~300米   |  |              |
| 融合拼接  | 单台最大可达2000平米, 多台拼接融合可达上万平米   |  |              |
| 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%   |  |              |
| 投射面积  | $L = (0.01 \sim 1.2) \times D$ (L: 边长 D安装距离)                                       |  |              |
| 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   |  |  |              |
| 智能自动控制模块, 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  | 470W   |  |              |
| 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°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;<br>201520926186.3; 201520921911.8; 202130227018.6 |  |              |
| 产品尺寸  | 793*518*725mm (长X宽X高)  |  |              |
| 产品重量  | 96KG(带航空箱126KG)  |  |              |