|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品型号** | | T系列DC-P1.56 | | | **LED灯种类** | | **国星表贴（SMD1010）** | |
| **（1）LED管芯参数** | | 55dd2127ca72c | | | | | | |
| 序号 | 发光颜色 | | | 发光强度 | | 主波长 | | 封装 |
| 1 | 红色（测试条件：5mA，2.0V） | | | 22mcd | | 620nm | | 国星 |
| 2 | 绿色（测试条件：2mA，3.0V） | | | 38mcd | | 520nm | | 国星 |
| 3 | 蓝色（测试条件：2mA，3.0V） | | | 5mcd | | 470nm | | 国星 |
| **（2）像素点参数** | | **IMG_7716** | | | 为使配色达到最佳的白平衡效果，要求各种颜色亮度的配色比例为 R：G：B/3：6：1。 | | | |
| 1 | LED灯种类 | | | | SMD1010 | | | |
| 2 | 点间距 | | | | 1.56mm | | | |
| 3 | 像素点组成 | | | | 1R1G1B | | | |
| **（3）模组技术参数** | | | 847717122729685091 | | | | | |
| 1 | 模组分辨率(宽×高) | | | | 96像素×108像素 | | | |
| 2 | 模组尺寸(宽×高) | | | | (宽)150mm×( 高)168.75mm×（厚）17mm | | | |
| 3 | 面罩尺寸 | | | | 无 | | | |
| **（4）箱体技术参数** | | | 96F18CDC6DE4CEBDF4E94BC805408B7B | | | | | |
| 1 | 箱体分辨率(宽×高) | | | | 384像素×216像素 | | | |
| 2 | 模组分布(宽×高) | | | | 4×2 | | | |
| 3 | 模组间平整度 | | | | ≤0.1mm | | | |
| 4 | 箱体尺寸（宽×高×厚） | | | | 600mm×337.5mm×38mm | | | |
| 5 | 箱体重量 | | | | 11Kg/箱体 | | | |
| 6 | 安装方式 | | | | 背架安装/吊装/贴墙安装/内弧安装 | | | |
| 7 | 维护方式 | | | | 前维护 | | | |
| **（5）屏体技术参数** | | | | | | | | |
| 1 | 点密度 | | | | 409800点/ m² | | | |
| 2 | 亮度（白场色温6500K） | | | | 200cd~800cd/ m²可调 | | | |
| 3 | 水平视角/垂直视角 | | | | 140°/140° | | | |
| 4 | 平整度 | | | | ≥98% | | | |
| 5 | 色度均匀性 | | | | ±0.003 Cx,Cy之内 | | | |
| 6 | 最高对比度 | | | | 5000:1 | | | |
| 7 | 防护等级 | | | | 背面：IP41 正面：IP41 | | | |
| **（6）系统控制参数** | | | | | | | | |
| 1 | 信号颜色处理位数 | | | | 红、绿、蓝各≥16bit | | | |
| 2 | 驱动方式 | | | | 集创北方2163/2065或者MBI5244 恒流驱动 | | | |
| 3 | 换帧频率 | | | | 60帧/秒 高刷支持3D：120帧/秒 | | | |
| 4 | 刷新率 | | | | 高刷≤3840Hz | | | |
| 6 | 屏体色温 | | | | 2000K～9500K可调 | | | |
| 7 | 亮度调节 | | | | 手动/自动/程控 | | | |
| 8 | 像素校正 | | | | 配备亮度与色度逐点校正 | | | |
| 9 | 控制方式 | | | | 同步控制 | | | |
| 10 | 控制距离 | | | | 超五类双绞网线, 超过100米使用光纤传输 | | | |
| 11 | 软件接口 | | | | Windows XP /7/8/10 | | | |
| 12 | 信号输入 | | | | HDMI、DVI（可扩展接口） | | | |
| **（7）屏体运行参数** | | | | | | | | |
| 1 | 工作电压 | | | | AC：110V~240V DC：240V-36V | | | |
| 2 | 峰值功率 | | | | ≤500W/ m² | | | |
| 3 | 平均功率 | | | | 100W/ m²～300W/ m² | | | |
| 4 | 连续工作时间 | | | | ≥7×24hrs，支持连续不间断显示 | | | |
| 5 | 平均无故障工作时间 | | | | ≥10000小时 | | | |
| 6 | LED寿命 | | | | 10万小时 | | | |
| 7 | 离散失控点 | | | | ≤0.0001，出厂时为0 | | | |
| 8 | 连续失控点 | | | | 0 | | | |
| 9 | 盲点率 | | | | ≤0.0001，出厂时为0 | | | |
| 10 | 屏幕温升（使用运行状态） | | | | ≤5度 | | | |
| 11 | 运行环境温度 | | | | -10℃～60℃ | | | |
| 12 | 运行环境湿度 | | | | 10％～90％RH，无凝结 | | | |

注：参数指标根据项目的具体情况会有变化（产品按照提交合同规格书为准）

## 