



深圳市科维光电科技有限公司

特征		参数
P3.91室内显示单元箱体		
规格参数 适用		产品型号： KWISP391
显示模组	LED 类型	SMD 2020
	像素结构	1R1G1B
	像素间距 (mm)	3.91mm
	模组分辨率 (W×H)	64X64
	模组尺寸 (W×H)	250mm*250mm
显示箱体	显示单元分辨率 (W×H)	128×256
	显示单元尺寸 (mm)	500 (W) ×1000 (H) × 80 (D)
	单元重量(Kg)	15
	像素密度 (点/m ²)	65536
	单元面积 (m ²)	0.5
	防护等级IP (正面/背面)	IP6X / IP4X
	快速接插件	支持 (具体根据项目需求)
	模组校正数据保持	支持
	结构材料 (主要)	拉铝箱体
光学参数	白平衡亮度 (nits)	≥1000
	色温 (K)	3200—9300 可调
	视角 (°) 水平/垂直	140/130
	亮度均匀性	≥97%
	色度均匀性	±0.003Cx,Cy之内
	最大对比度	3000:1
	校正功能 (亮度/色度)	支持
数据参数	数据输入	12~16 bit
	驱动方式	恒流驱动
	刷新率 (Hz)	>2200
	换帧频率 (Hz)	50&60
电气参数	峰值功耗 (W/箱体; W/m ²)	<260W ; <520W
	平均功耗 (W/箱体; W/m ²)	<90W ; <180W
	输入电压	AC175~240V (50-60Hz)
应用参数	寿命典型值 (hrs)	>80000
	温度范围 (°C)	工作温度 -10~40 存储温度 -20~50
	湿度范围 (RH)	工作湿度10 - 80% 储存湿度 10 - 85%
官方网址： http://www.kweiled.com 说明： 以上参数根据项目的情况会有变化，具体根据项目合同技术要求。		