



深圳市科维光电科技有限公司

特征		参数
P2.5室内显示（压铸）单元箱体		
规格参数 适用		产品型号：KWISP25
显示模组	LED 类型	SMD 2020
	像素结构	1R1G1B
	像素间距（mm）	2.5mm
	模组分辨率（W×H）	64X64
	模组尺寸（W×H）	160mm*160mm
显示箱体	显示单元分辨率（W×H）	256×256
	显示单元尺寸（mm）	640（W）×640（H）×85（D-MAX）
	单元重量(Kg)	15
	像素密度（点/m ² ）	160000
	单元面积（m ² ）	0.4096
	防护等级IP（正面/背面）	IP6X / IP4X
	结构材料（主要）	压铸铝箱
光学参数	白平衡亮度（nits）	≥800
	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）	有
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 ）	<190W；<470W
	平均功耗（W/箱体；W/m ² ）	<74W；<180W
	输入电压	AC175~240V（50-60Hz）
应用参数	寿命典型值（hrs）	>80000
	温度范围（℃）	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。		