

规格型号：P0.9

技术参数 Technical parameter: (T=25℃)

项目	参数	备注	
基本参数	像素间距	0.9375mm	
	像素结构	1R1G1B	
	像素密度	11377777/m ²	
	模组分辨率	320 (W) *180 (H)	
	模组尺寸	300mm*168.75mm	
	箱体尺寸	600mm*337.5mm	
光学参数	单点亮度、色度校正	有	
	白平衡亮度	≥600cd/m ²	
	色温	3200K—9300K 可调	
	水平视角	≥140°	
	垂直视角	≥120°	
	可视距离	≥3 米	
	亮度均匀性	≥97%	
	对比度	≥3000:1	
处理性能	信号处理位数	16 位*3	
	灰度等级	65536	
	控制距离	网线：100 米， 光纤：10 公里	
	驱动方式	高灰阶恒流源驱动 IC	
	换帧频率	≥60HZ	
	刷新率	≥3840HZ	
	控制方式	同步	
	亮度调节范围	0 到 100 无级调节	
使用参数	连续工作时间	≥72 小时	
	寿命典型值	50,000 小时	
	防护等级	IP20	
	工作温度范围	-20 °C 至 50 °C	
	工作湿度范围	10 %- 80% RH 无凝结	
	存储温度范围	-20 °C 至 60 °C	
电气参数	工作电压	DC:4.2-5V	
	供电要求	AC: 220× (1±10%) V、50× (1±5%) Hz	
	最大功耗	680 W/m ²	
	平均功耗	270 W/m ²	