

P8户外全彩 OUTDOOR P8 SMD RGB TECHNICAL PARAMETERS

	项目 Item	参数 Parameter
1	产品型号 Model Number	P8 RGB SMD 3535
2	模组尺寸 Module size	320mm*160mm
3	物理点间距 Pixel pitch	8mm
4	物理密度 Pixels Density	15625 dots/m ²
5	发光点颜色 Pixel configuration	1R 1G 1B
6	模组分辨率 Pixel resolution	40dots(W)*20dots(H)
7	模组厚度 Module thickness(mm)	17
8	模组重量 Weight(g)	475
9	驱动方式 Drive type	恒流驱动Constant drive
10	扫描方式 Scan mode	1/4扫描 1/4 scan
11	接口方式 Port type	HUB75
12	白平衡亮度 Brightness of white	≥5000cd/m ²
13	供电方式 Power supply	5V/40A
14	最佳视距 Best viewing distance	10m-53m
15	最佳视角 Best viewing distance	160° (W) 120° (H)
16	环境温度 Temperature	存贮storage:-35℃~+85℃ 工作working:-20℃~+50℃
17	相对湿度 Relative humidity	10%-95%
19	工作电压 Working voltage	AC220V±10%;50HZ
20	平均功耗 Average Power consumption	≤380 W/m ²
21	最大功耗 Max.Power consumption	≤760 W/m ²
22	电流 Current	≤20mA(single LED)
23	操作系统 Operation system	WIN7/WIN8/WIN10
24	控制方式 Control method	同步/异步控制 Synchronization/Asynchronization
25	驱动器件 Driving device	Constant drive IC 恒流驱动
26	刷新频率 Refresh frequency	≥1920HZ/SEC
27	换帧频率 Frame frequency	≥60HZ/SEC
28	平均无故障时间 MTBF	≥10000hours
29	使用寿命 Life Span	≥100000hours
30	电源开关 Power switch	自动开关Automatic switch
31	保护等级 IP Grade	IP65