

LED户外智能格栅屏

产品规格书

专注LED户外智能格栅显示屏

OP-31.25单灯条

产品规格

	P31.25单灯条
像素间距 (mm)	纵向间距31.25 (横向间距可任意调整)
像素密度 (点/1M条)	32
像素构成	1R1G1B
单元尺寸 (mm)	长1000x宽10x高45
LED类型	SMD三合一
亮度 (cd/像素点)	7
透明度	70%
输入	100-240V~, 50-60Hz, 10A
输出	100-240V~, 50-60Hz, 6A
水平视角	>130°
垂直视角	>110°
灰度等级(bit)	65536
亮度控制 (级)	256
刷新频率 (Hz)	>2000
平均功耗 (W/条)	3.5
最大功耗 (W/条)	10
防护等级	双面整体IP67
外壳材料	铝型材+PC面罩(可定制颜色)
工作环境	-40~+85° C
维护方式	正面、背面
重量 (kg/条)	0.3

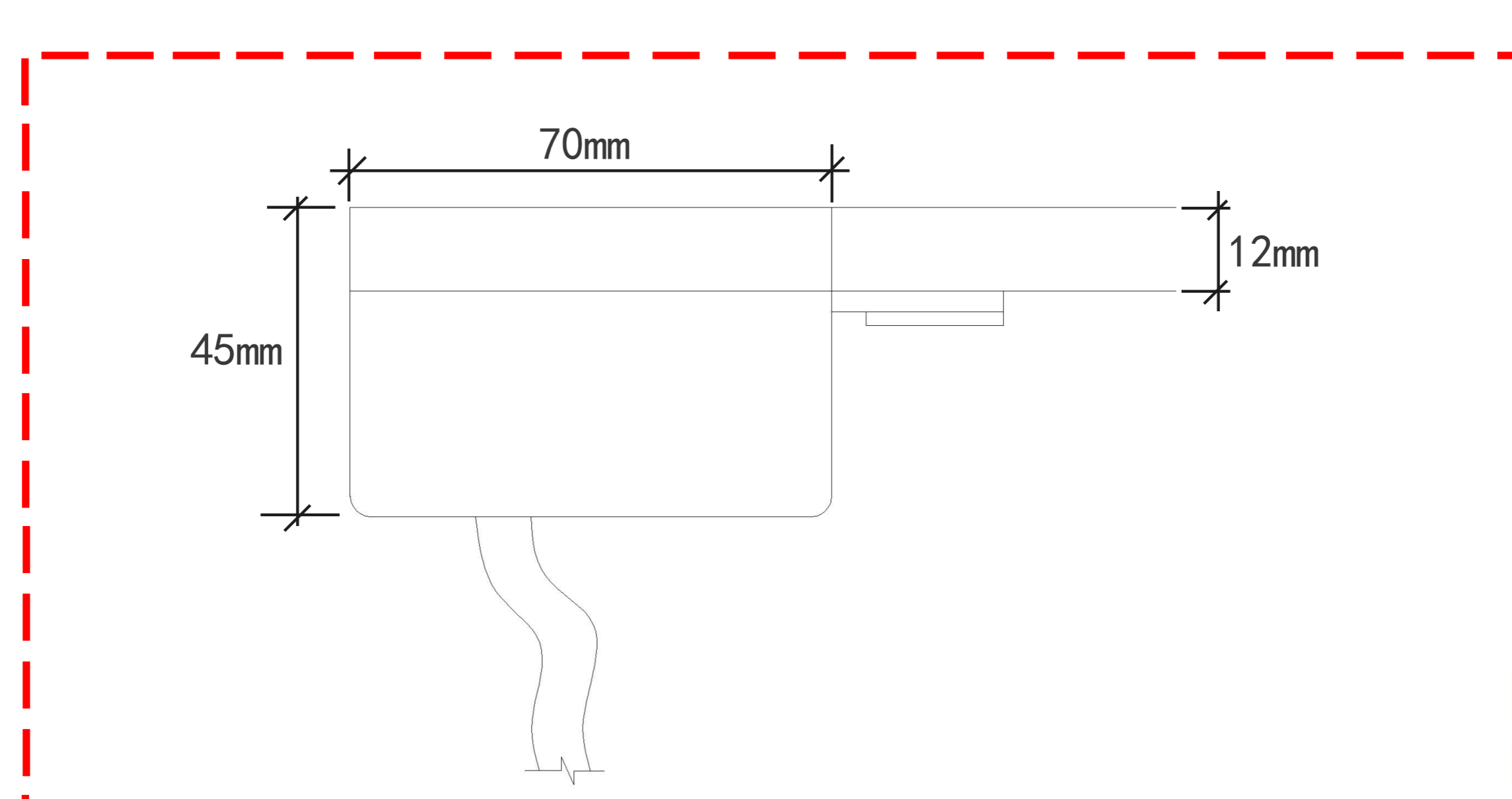
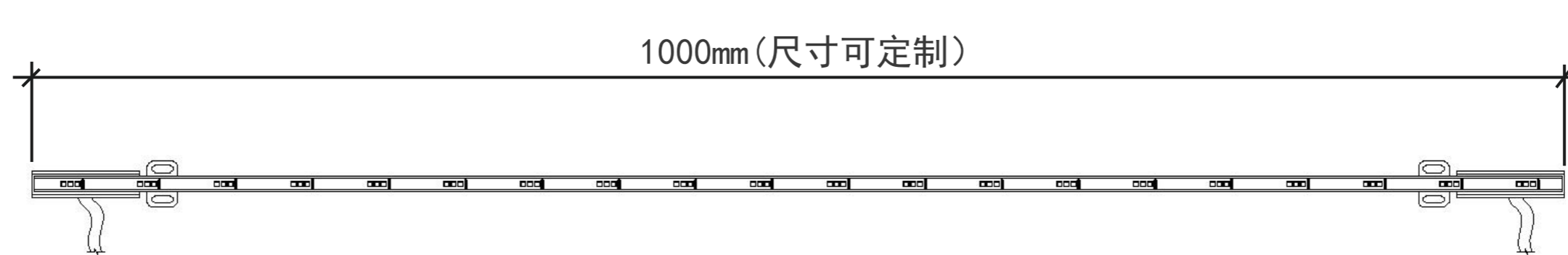
※ 参数会根据具体项目有所调整

产品图片



OP-31.25单灯条

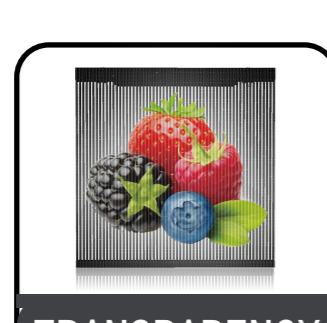
单元尺寸



A细节图

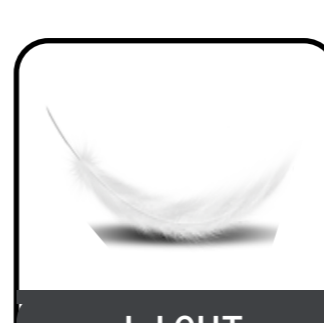
OP-31.25单灯条

产品特点



通透显示

专利技术，减少风阻，提高屏体散热能力，保持室内一定程度的采光与通透。



超轻设计

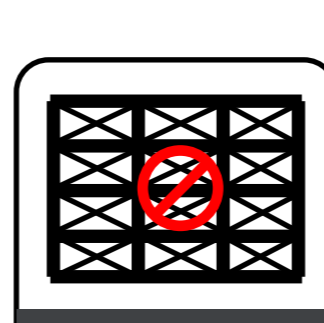
高品质铝材，单条重量约0.3kg，完全优于亮化产品与显示屏的方案，安装不受现场承重要求约束。



低功耗

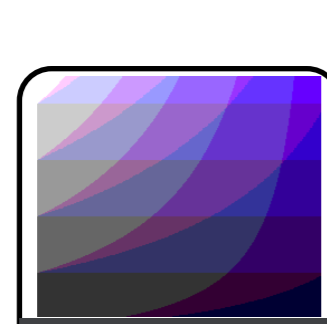
(全系列均使用国星灯珠)

采用高亮LED灯，高转换效率和PFC功能电源，功耗比传统产品减少一半以上。



无钢结构

当安装在建筑墙面时，可以不需要钢结构，可减少每平方米钢结构重量约50KG，节约成本。



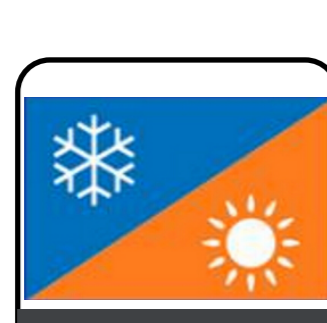
低亮高灰

采用双锁存驱动，提高灰度、亮度降低不影响显示灰度，白天或夜晚使用可以任意调低亮度而不影响显示效果，减少光污染，降低能耗。



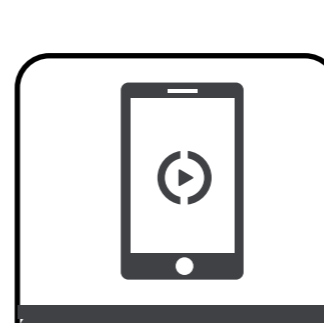
轻松维护

可以从前/后安装、维护，大大提高各种现在安装条件的适应能力。



全天候

耐低温-40℃耐高温，最高温度80℃，潮湿等各种工作环境。



智能操作

通过WIFI联网，实现手机玩屏