

## LED户外智能格栅屏

# 产品规格书



祥光达®  
专注LED户外智能格栅显示屏

### OP-10

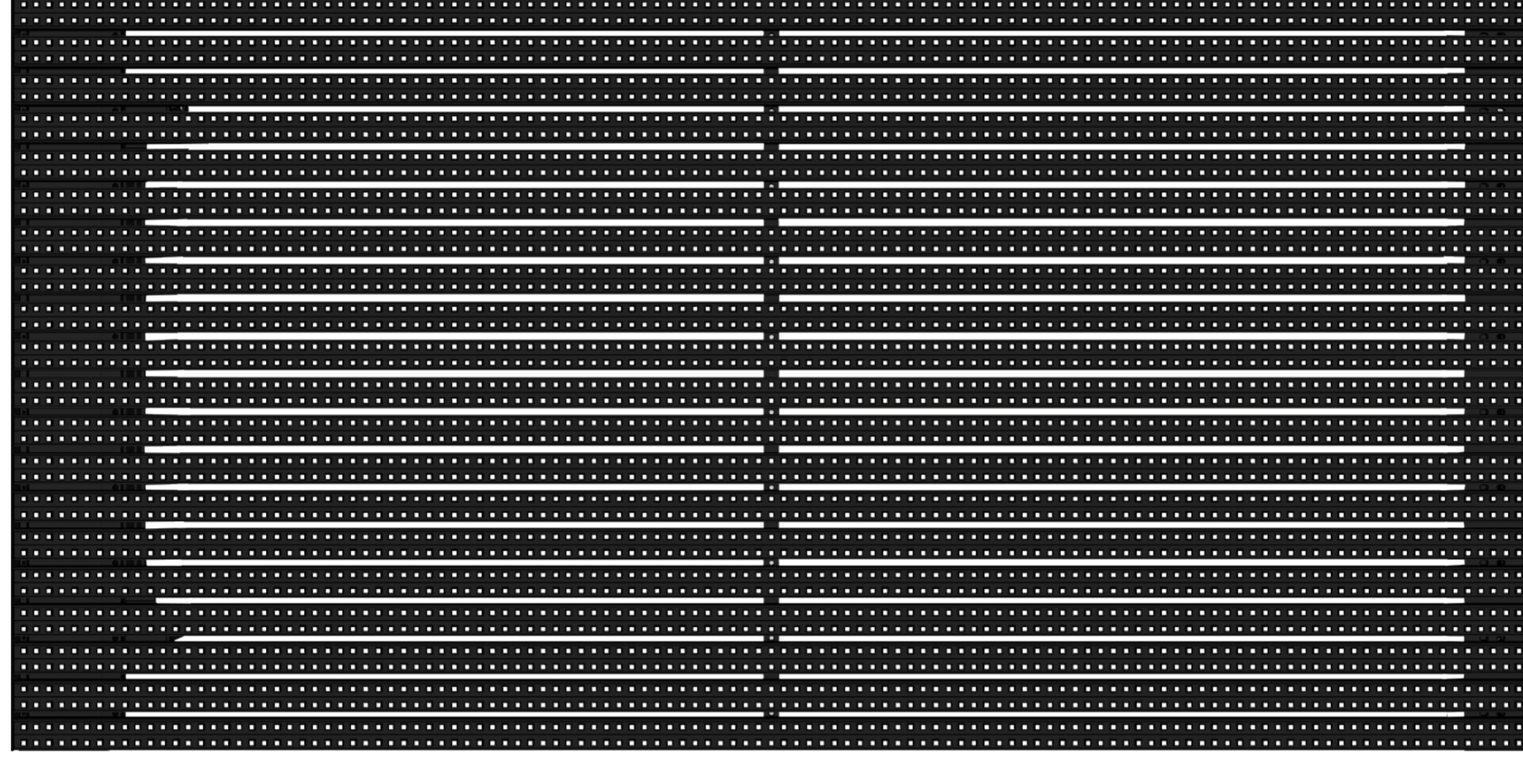
LED户外智能格栅屏

#### 产品规格

	<b>P10</b>
像素间距 (mm)	纵向8.34x横向12.5
像素密度 (点/m <sup>2</sup> )	9600
像素构成	1R1G1B
单元尺寸 (mm)	1000x500
LED类型	SMD三合一
亮度 (cd/m <sup>2</sup> )	5500
透明度	30%
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)	16
亮度控制 (级)	256
刷新频率 (Hz)	>2000
平均功耗 (W/m <sup>2</sup> )	250
最大功耗 (W/m <sup>2</sup> )	750
防护等级	双面整体IP65
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/m <sup>2</sup> )	15

※ 参数会根据具体项目有所调整

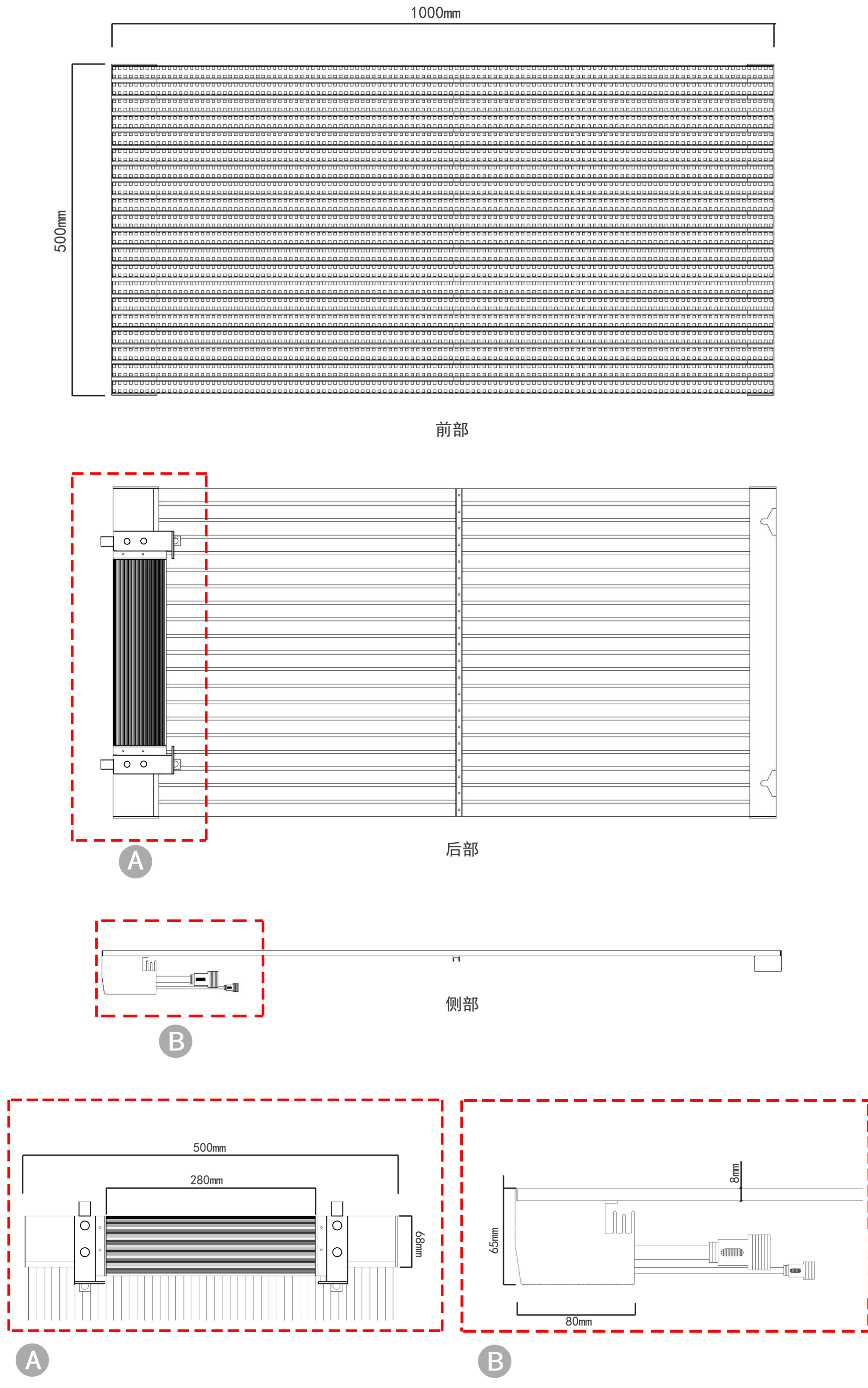
#### 产品图片



### OP-10

LED户外智能格栅屏

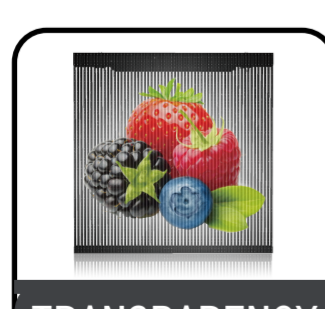
#### 单元尺寸



### OP-10

LED户外智能格栅屏

#### 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

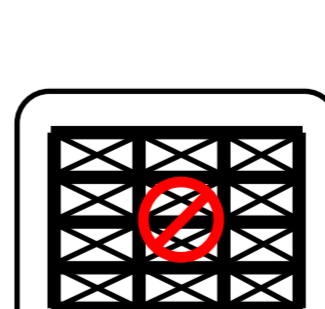
高品质铝材，平米重量约15kg，只是传统常规屏产品的1/4，安装不受现场承重要求约束。



#### 低功耗

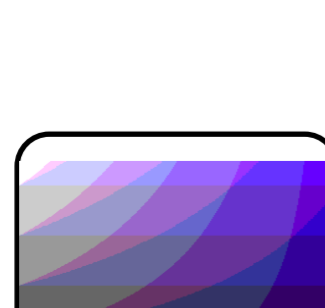
(全系列均使用国星灯珠)

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。



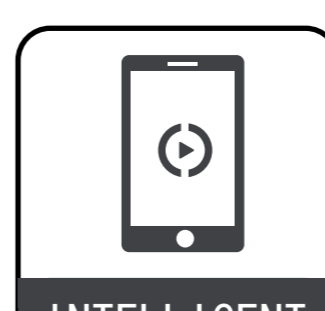
#### 轻松维护

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