

供应led亮化工程 永创广告 鄱阳镇led亮化

产品名称	供应led亮化工程 永创广告 鄱阳镇led亮化
公司名称	上饶市永创广告有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省上饶市信州区五三大道31号3-4幢附1号、2附1号
联系电话	13677936567 13677936567

产品详情

LED显示屏模组七大核心参数解析

第1、LED模组颜色

它是LED模组中最基本的参数，不同颜色应用在不同的场合。按颜色种类可以分为单色、全彩单点控制二种。

1、单色就是单种颜色，不能改变，接上电源就可以工作。

2、全彩单点就是可以控制到每一个模组的颜色，供应led亮化工程，在模组的数量达到一定程度的时候可以实现显示图片和视频的效果。全彩单点要加上控制系统才能实现效果。

第二、LED模组亮度

一说到亮度，我们就想到高亮度这个词，这个参数是人们比较关注的一个参数。亮度在LED里面是比较复杂的问题，我们通常在LED模组中所说的亮度通常是发光强度和透明度，一般是每个模组相关的度数相加得出来的。

第三、LED模组发光角度

没有带透镜的LED模组发光角度主要由LED灯珠来决定，LED灯珠的不同发光角度也不同，一般以厂家提供的LED灯珠的发光角度为LED模组的角度。

第四、LED模组工作温度

LED模组正常工作的温度通常情况在-18 °C至58 °C之间，如果要求范围比较高的场合就要进行特殊的处理，比如说加空调或排风扇。

第五、LED模组电压

它是LED模组中一个很重要的参数，目前12V的低压模组是比较普遍的。在连接电源和控制系统的時候一定要检查电压值的正确性，才能通电，否则就会损坏LED模组。

第六、LED模组尺寸

通常是指所说的长宽高等尺寸。

单条连接的蕞大长度：这个参数我们在做大型工程的时候用得比较多，它的意思就是在一条串联LED模组中，鄱阳镇led亮化，所连接的LED模组的个数。这个与LED模组的连接线的大小有关系。也要根据实际情况来定做。

第七、LED模组防水等级

这个主要是针对户外，它是保证LED模组能不能在户外长期工作的重要指标。通常在全露天的情况下防水等级蕞好要达到IP65。

应对恶劣气候环境 户外LED显示屏应具备哪些要素

狂风大雨考验LED显示屏防护等级

通常户外LED显示屏安装面积较大，且大多安装在人员较为密集的场所，所以要特别注意显示屏防护等级，尤其是台风经常登录的东南沿海地区。其设计要考虑钢结构的基础牢固、风载、防水、防尘、防潮等诸多因素，防护等级要在IP65及以上，延长显示屏使用寿命，增强可靠性。

防雷接地，防止漏电事故发生

做好避雷防护，LED主体及外壳要有良好的接地措施，并根据显示屏是独立设置，还是附设在建筑物外墙上分别考虑其接地形式。

同时，户外LED显示屏中电子元器件集成度高，其对抗干扰的敏感度要求也越来越高，为了尽量减弱电磁干扰通常应在显示屏及建筑物上安装避雷装置。

做好通风散热抵御高温

户外LED显示屏工作时会产生一定的热量，如果环境温度过高而散热又不良，LED芯片及有关集成电路可能工作不正常，甚至被烧毁，从而使LED显示系统无法正常工作，所以通常户外LED标贴显示屏要加装散热风扇或者空调，特别是对于需要长时间在高温的亚热带、和热带地区工作的屏来说更应如此。

LED电子显示屏抵御户外高温措施

20平方以内的LED电子显示屏如何散热 1、针对广东省以北的地方，20平方以内的LED电子显示屏建议不使用空调，外墙led亮化，如果条件允许的情况下，采用两个小的风机就足够了。 2、南方的一些城市：广东、广西、海南、武汉、重庆等地方需要装两台风机完全足够了，风机的直径为500mm左右的就可以，根据安装空间的大小来定。 20平方以上的LED电子显示屏如何散热 1、如果LED电子显示屏安装位置是

靠墙的地方，就看LED电子显示屏能凸出来多少了，如果能凸出墙面一米的位置，建议根据面积大小选择风机，风机安装位置在屏幕的侧面的上方依次排开。如果客户购买的LED电子显示屏为80平方的P16的室外LED全彩屏，就要选择6台直径为600mm左右的轴流风机。尤其注意的是要保证风机是往外面抽气，并且装有防护网，体育馆led亮化，以防止在维修显示屏的技术人员在维修显示屏的时候将衣物吸进去造成人身伤害。另外，要在外面铝塑板上的风机出风口装上铝合金的百叶窗，可以达到防水的效果。挂墙的全彩LED电子显示屏也可以装空调，要保证空调的主机有位置放，不影响墙体的整体外观。空调的选择是有要求的，一般使用的最多的是1.5、2P和3P的空调最多，北方城市12平方1P空调计算；南方城市采用9平方1P空调计算。如果LED户外显示屏的面积比较大，空调就去厂家直接定做，如果面积不大的情况就要去专卖店去购买，但是显示屏散热空调是有来电补偿功能的。2、如果LED电子显示屏的安装方式是采用立柱的，那采用风机来散热，风机装在大屏幕的背面铝塑板上，往上靠，做成百叶窗的形式以便下雨的时候雨水不进入显示屏里面。如果是双立柱的，就在双立柱的中间位置开几个百叶窗，这个百叶窗是进气口，上面的风机是排气口，这样形成完整的空气对流使得散热效果更好。

供应led亮化工程-永创广告(在线咨询)-鄱阳镇led亮化由上饶市永创广告有限公司提供。上饶市永创广告有限公司（www.yongchuang1688.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！