

供应LED灯箱专用1.5双面磨砂亚克力扩散板

产品名称	供应LED灯箱专用1.5双面磨砂亚克力扩散板
公司名称	上海司允建材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:司允 规格:1220mm*2440mm
公司地址	上海市松江区久富经济开发区盛富路9号
联系电话	021-67862560 18717755776

产品详情

亚克力扩散板，也可称为亚克力匀光板是使用光学级pmma制作的板材中添加特殊光分散剂，在保证光线高透过率的前提下，改变入射光线的射出角度，使光线到达有效发光面时发生折射和散射，从而获得良好的光扩散效果。

这种材料的特征在于高透光率使光线能够尽可能多的穿过板材，到达有效发光面，避免被反射和吸收，在有效发光面形成白亮的雾状浑浊外观，从而提高光效，降低能耗。同时其磨砂表面可以防污染，手感柔滑，视觉舒适。无论使用自然光还是灯光照明，或是使用背光/投光或其他方式照明，都具有良好的装饰效果。由于pmma材质有很好的耐候性和抗老化性，可长期在户外使用；也可任意粘结、切割、热弯成型。

广泛应用于照明设备和设计元件，如led灯罩、光源盖、逆光照明、灯箱标识、展览展示、户外发光等领域。

- 1.具有高透光率、高雾度、高扩散率等，透光率高达82%，雾度到达92%，扩散率约0.6。
- 2.光线比普通磨砂亚克力柔和、均匀，无眩光，且性价比优于任何扩散膜+透明板。
- 3.适用于侧光源led照明灯具、如平板灯、广告灯箱、专业观片灯，通常与导光板搭配适用。
- 4.适用于直下式光源的led照明灯具，如：筒灯、格栅灯、高档铝材灯。

5.材质采用进口全新原材料及进口扩散材料，同时采用先进的光学设计调整光传播方向，提高光学亮度及扩散效果