

透光91%以上1.5mm/2.0mm亚克力扩散板

产品名称	透光91%以上1.5mm/2.0mm亚克力扩散板
公司名称	深圳市佳坤光电材料有限公司
价格	面议
规格参数	长度:1.2 (m) 厂商:深圳市佳坤光电材料有限公司 厚度:1.5/2.0 (mm)
公司地址	中国 广东 深圳 龙岗区 爱联建新村私宅一栋3.5楼
联系电话	86 0755 33123445 13794459531

产品详情

由于尺寸和不一样，发布的价格只为参考，具体价格以本公司的实际报价为主，与知实际价格请与本公司联系，谢谢

规格尺寸可以根据客户的要求进行切割欢迎来图来样加工。详情请电：13794459531覃先生 佳坤光电扩散板性能

佳坤光电筒灯扩散板是由世上最通用的工程塑料-聚碳酸酯(pc)原料或者亚克力 (pmma) 原料和球状粒子扩散剂在万级无尘车间经济出工艺生产而成的新型光扩散板材，板材有一面为点阵微结构哑光面，另一面为磨砂面。也有两面为磨砂面。

佳坤光电led筒灯扩散板是专门为筒灯射灯研发生产、具有高扩散度、高雾度、高透光度，分为亚克力 (pmma) 过这些独特的构造，使透过板材的光线得到充分的漫反射，从而变得既明亮又柔和。鉴于点光源 (直下式) 和面光源 (侧发光) 两种结构的灯具对扩散板扩散性与透光性要求的不同，

扩散板有高扩散型和高透光型两种系列可供选择，高扩散型适用于点光源 (直下式) 的平板灯，而高透光型则适用于面光源 (侧发光) 结构的灯具。高透光型扩散板透光度可达92%雾度可达99%、高扩散型雾度可达99%、透光度可达75%。

佳坤光电筒灯扩散板原料为进口原料，采用全新料，扩散剂和色母粒皆进口自日本、韩国、德国等。拥有5年的耐候性质保、稳定的光效、优良的机械加工性能、有国内欧洲等多个国家的环保报告。可进行切圆切方等加工。

佳坤光电面板灯扩散板是专门为面板灯研发生产、分为直下式和侧发光式、其中侧发光式拥有超高的透光度和扩散性,同样的照度能节省您大量的led数量，直下式拥有超高的扩散度和雾度，同样的led数量能让您的等更薄、表面更均匀、目前群屿面板灯扩散板板幅最大可达2440*1220，厚度可以做到1.5mm-2.0mm节能降耗

佳坤光电面板灯扩散板的透光率可最高可达92%以上，高透光率使亮度明显提升，体现为更节能。

光线均匀

在保持高透光率的同时，佳坤光电光扩散板可以实现理想的匀光效果，面光源亮度均匀度可高达92%以上。

色彩保真

佳坤光电面板灯扩散板技术重点是最大限度保证色彩还原性，配合光源，实现需要的色温。

性能稳定

耐紫外线、耐候、耐温差、耐化学腐蚀，群屿面板灯扩散板可以采用pc或pmma材质，满足不同使用条件的要求。

质感独特

佳坤光电面板灯扩散板表面可以是磨砂处理，视觉效果高档美观、相对普通表面耐磨损。

防火难燃

佳坤光电面板灯扩散板具备ul防火认证，可提供v-0、v-2认证报告；同时可提供国标建筑难燃一级报告。

加工方便

佳坤光电面灯扩散板可冷弯，可吸塑成型，可简便地进行切割、钻孔等机械加工。

安全耐用

佳坤光电板灯扩散板相对玻璃和ps等材质，体现为高抗冲击强度，保证在加工、运输、安装和使用过程中

安全，同时减免日后维护费

佳坤光电双面磨砂扩散板说明书：

1、此款产品为我公司开发的一款产品--微结构磨砂扩散板：外观呈现出为微结构磨砂面，此款双面面磨砂扩散板是公司基于对塑料的光学特性的研究，针对市场上直下式led平板和侧光源led平板灯产品对扩散面板的不同光学特征要求，而完美融合有机光扩散剂和微结构工艺，成功开发出的具有行业领先水平的led照明灯具用双面面磨砂扩散板。

2、led最致命的一个缺点就是其光源的特性，led灯发光是会产生强光点，无法用眼睛直视，若一直生活在高强亮度的led光源周围，led光源所形成的强光会瞬间影响视觉的判断力。短期内会产生眼睛的不适合疲惫。而长期使用更会产生永久性的伤害。为避免led产生的光污染害。我公司微结构光扩散板将led的点光源均匀转换成面光源，从而使光线形成漫反射，从而达到均光的效果，这样整体的光源更均匀、柔和、饱满。光扩散板不仅可以提高led光线的利用率。增加led的亮度，更可减少led灯珠使用量。一旦减少灯珠数目，led灯具、液晶屏幕的耗电量及热能的产生均会大幅降低，对于绿色环保有所帮助。

3、此款1.5/2.0mm光扩散板用于消除led器件的眩光及点光源问题，适用于直下式或侧光源led平板灯或l

ed筒灯等产品。充分满足了led照明用扩散板高扩性、高透光性、低光衰、良好光源遮蔽性的要求，在保持卓越的光扩散效果的同时，本公司产品在led色温和显色特性方面具有更佳的本色还原特征。

本产品的长度是1.2（m），厂商是深圳市佳坤光电材料有限公司，厚度是1.5/2.0（mm），每件重量是0.213（kg），用途是灯具，最大幅宽是1.2/2.4（m），品牌是雷士照明，材质是PS/pmma/pc，名称是筒灯扩散片