

# PS扩散板 扩散板 蓝茂电子科技

产品名称	PS扩散板 扩散板 蓝茂电子科技
公司名称	苏州蓝茂电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区东富路9号东景工业坊4幢
联系电话	18013131868

## 产品详情

### 光扩散板材的性能优势

#### 节能降耗

光扩散板的透光率可高达90%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，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80%以上。

#### 色彩保真

光扩散板技术重点是1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，光扩散板可以采用PC或PMMA材质，满足不同使用条件的要求。

### 扩散板扩散原理

当光从一种介质射到另一种介质的平滑界面时，一部分光被界面反射，另一部分光透过界面在另一种介质中折射。光的入射角等于反射角，且反射光与入射光在同一平面中法线的两侧，这就是反射定律。而折射光线则符合折射定律：折射光线位于入射光与法线的平面内，PP扩散板，折射光与入射光在法线两侧，PS扩散板，且入射角与折射角的正弦之比为一常数。折射定律与反射定律都是几何光学的基础，它们不仅在理论研究上，也为光学技术的发展和光学产品的设计奠定了基础。

### PC扩散板产品原理：

该产品透光率为80%以上%，普通PC乳白板仅为20%；通过扩散板的扩散作用，扩散板，使整个板面形成一个均匀的发光面而不形成暗区，在画面上不会形成残留影像，使画面更逼真，达到通体晶莹剔透的视觉效果。

当光从一种介质射到另一种介质的平滑界面时，亚克力扩散板哪家好，一部分光被界面反射，另一部分光透过界面在另一种介质中折射。光的入射角等于反射角，且反射光与入射光在同一平面中法线的两侧，这就是反射定律。而折射光线则符合折射定律：折射光线位于入射光与法线的平面内，折射光与入射光在法线两侧，且入射角与折射角的正弦之比为一常数。