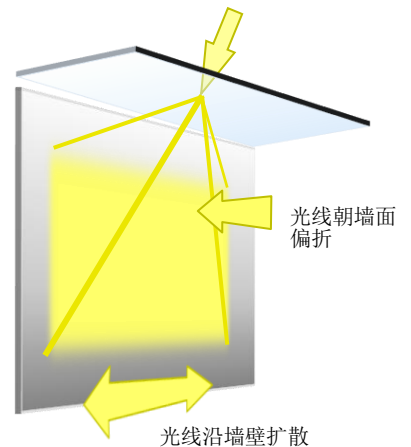


角度偏折扩散膜

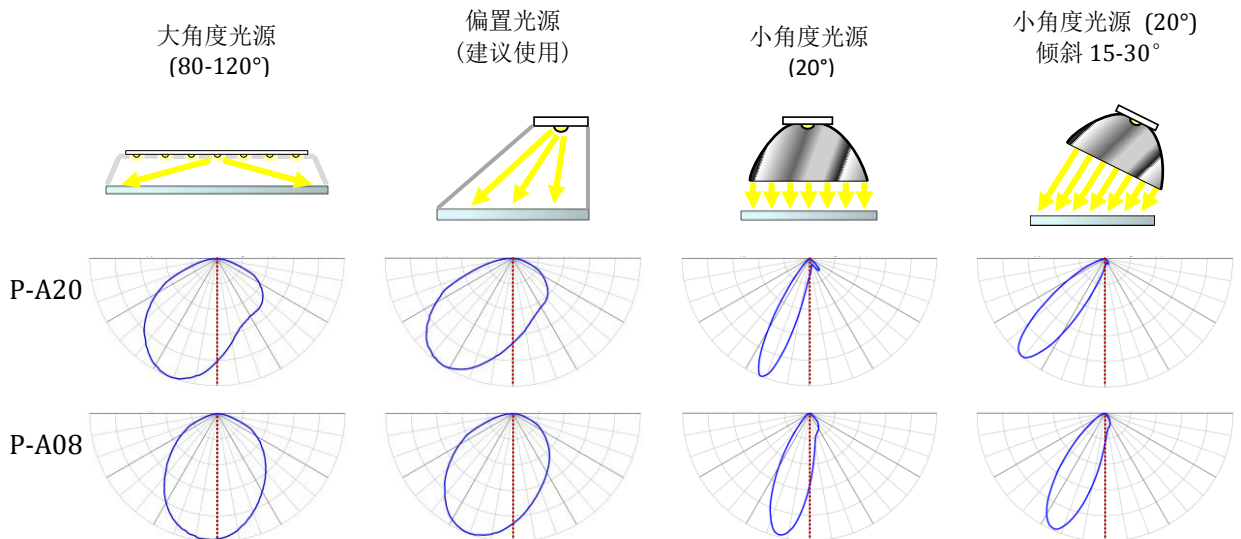
P-系列角度偏折(不对称转向)扩散膜



P-系列角度偏折扩散膜为洗墙灯、标示牌照明以及特殊灯具提供优质解决方案，提供角度偏折效果，从而把光线引导至墙壁或物体表面。同时与沿墙壁扩散效果结合，以杜绝照明扇形边并增加照明均匀性。



产品	描述	偏折角度 ¹	额外的扩散角度	典型灯具光效 ²
P-A20	较强的角度偏折，有限的反向散射	21°	5° (沿墙水平和垂直方向)	90 - 94 %
P-A08	轻微的角度偏折，较强的沿墙方向扩散	8°	60° (沿墙水平方向) 20° (沿墙垂直方向)	90 - 94 %



使用说明:

- P-系列扩散膜微结构面通常朝向 LED 或灯具使用
- 扩散和偏折角度可以由以下因素调节：光源角度（小角度到宽角度），光源位置（光源偏置或居中）以及光源倾斜角度。向偏折方向倾斜光源可以减小不需要的反向扩散。
- 明悦光学应用工程师可以协助挑选产品并帮您的设计实现最佳性能

¹ 角度数据为典型值，它们很大程度受光学设计影响。

² 光效是典型值；根据灯具的设计不同可能会有较大变化。明悦光学执行的测试包括：4 英寸 LED 商用筒灯模块、LED 条形灯管、有透明亚克力灯罩的 2 英尺 x 2 英尺 LED 吸顶灯