

项目：
曼格罗尼亚小学
建筑类型：教育

位于加州卡尔斯拜德的曼格罗尼亚小学希望给他们新的媒体室建立一个吸引人的、舒适的、节能的学习环境。答案就是创造性使用了日光照明。在学校建筑的现代化改造中，将面积各为250平方米的一系列房间改造成采用日光照明的区域。因为学校想把新的媒体中心改造成一个闪光的范例，索乐图的产品得到运用，给这一空间带来了全方位的日光照明，且无需更改建筑的结构和外形。

目标

使用日光照明，创造一个更明亮、更好的学习环境，使得学生能够舒适地学习和研究，并能降低电力照明的能源消耗。

使用的产品

SolaMaster® 日光大师系列 -
14套 Solatube 21-C (530 mm 日光照明系统)，配套使用了OptiView® 梦幻漫射器

解决方案

索乐图日光照明产品被选择用于媒体中心的改造，希望能在学校上课时间里用日光照明取代电力照明以减少学校的电力消耗、同时照亮媒体中心。结果是令人吃惊的。家具、地毯和书的色彩得到了极大地提升，索乐图产品的使用使得室内照明和室外照明得到了平衡，从周围窗户射进来的是没有眩光的光线。媒体中心的新貌和提升了的视觉舒适度，使得媒体中心成为学生喜爱的地方，并会更频繁、更长时间地逗留。

客户推荐

“索乐图产品给我们的图书馆带来了巨大的不同，学生对索乐图产品的反应极好。自然光和荧光的混合降低了“荧光频闪”，并给我们的图书馆营造了欢快的光照氛围。我也很感谢索乐图产品对能源的节约。索乐图的产品产生灿烂光照的技术也给我们留下了深刻的印象。我认为每个改造的学校都应安装这一产品，并应在新学校的规划中把它包括进去。

吉米-卜内尔

曼格罗尼亚 小学校长

