

个案研究

项目：
琳达威斯塔少年活动中心
建筑类型：社区

位于加州圣地亚哥市的琳达威斯塔少年活动中心,是一所于2006年1月为青少年开放开放的中心。该活动中心为学校功课提供辅导,并为社区提供健康教育、疾病预防、就业、创业、医疗咨询和计算机扫盲等。该中心建有一个科技中心、表演艺术中心、配音工作室和游戏室。

目标

利用日光来为青少年创造一个更明亮、更优越的学习环境,同时减少电力照明的电力消耗。

应用的产品

23套 Solatube 21-O (530 mm 日光照明系统), 配套使用了OptiView™ 梦幻漫射器

10套 Solatube 290 DS (250 mm 日光照明系统), 配套使用了OptiView™ 梦幻漫射器

解决方案

考虑到在日照时间里通过取代电力照明来减少电力使用量,整个建筑都安装了索乐图日光照明系统。索乐图日光照明系统的使用还将内部光照和外部光照相调和,将周围窗户照射来的光线中的眩光消除。室内的涂料都选用了艳丽的色彩,在自然光的照射下,活动中心所选用涂料的颜色更加真实生动。

客户推荐

“青少年中心通过头顶上的索乐图日光照明系统,使室内流淌着平和的自然光线,绝对是一个平静的地方。很难相信“青少年”会和“平和”同时出现在一个句子中,但在青少年中心却可以。事实上,很多回当我去打开室内的电灯时,都被孩子们批评,说我破坏了他们的宁静。我们很荣幸地拥有这样一个有益于成长和发展的建筑。在这样有益的环境下成长的孩子确实出类拔萃。

菲利普山姆

大圣地亚哥区男孩和女孩俱乐部
琳达威斯塔青少年活动中心

