

个案研究

项目：

奥罗拉故乡都市住宅项目

建筑类型：联排别墅

伊利诺州的奥罗拉市是美国第一个全市道路实现电力照明的城市，因此拥有“明亮之都”的美誉。伴随着购房者更多地注重“绿色的”设计元素这一趋势，建房者将他们的注意的焦点转移到自然光照明上。被专业建筑商杂志评为“年度建筑商”的Bigelow在该公司承建的“奥罗拉故乡”联体别墅中使用了索乐图日光照明系统。

目标

给有限窗户的城市建筑的顶楼提供自然照明的解决方案。

应用的产品

Brighten Up® 明亮系列 -

60套 Solatube 290 DS (350 mm 日光照明系统)

解决方案

“奥罗拉故乡”顶层的面积从400到610平方米不等，是2-房、2-卫的配置，建筑设计的局限使得每个单元只有少量的窗户，所以，找到给顶层引入更多自然光的方法成为必然。每个顶层单元中使用了3组索乐图产品：一只用于主卫生间、二个走廊各用了一只。索乐图的产品给整个空间带来了充沛的自然光照，给别墅增添了令居住者愉悦的节能元素。

客户推荐

“我发现索乐图日光照明系统给一个原本黑暗、乏味的空间变成了一个充满了自然光照和生气的空间。我们着力于建造节能住宅，摒弃热量并采用索乐图日光照明系统为我们的住宅增添更多“惊奇”。购房者把索乐图日光照明系统看作是高科技产品，提升了我们的住宅的可见价值。”

麦克-威尼第斯

Bigelow住宅建筑公司

销售和市场营销 副总裁



苏州中节能索乐图日光科技有限公司 | 苏州工业园区288号出口加工区B区1号厂房 | 0512-62738300 | www.solatube.com.cn

© Copyright 2007 Part# 951620 v2.3



SOLATUBE
Daylight Technology, Co., Ltd.

