



VECTORWORKS®
SPOTLIGHT
灯光版



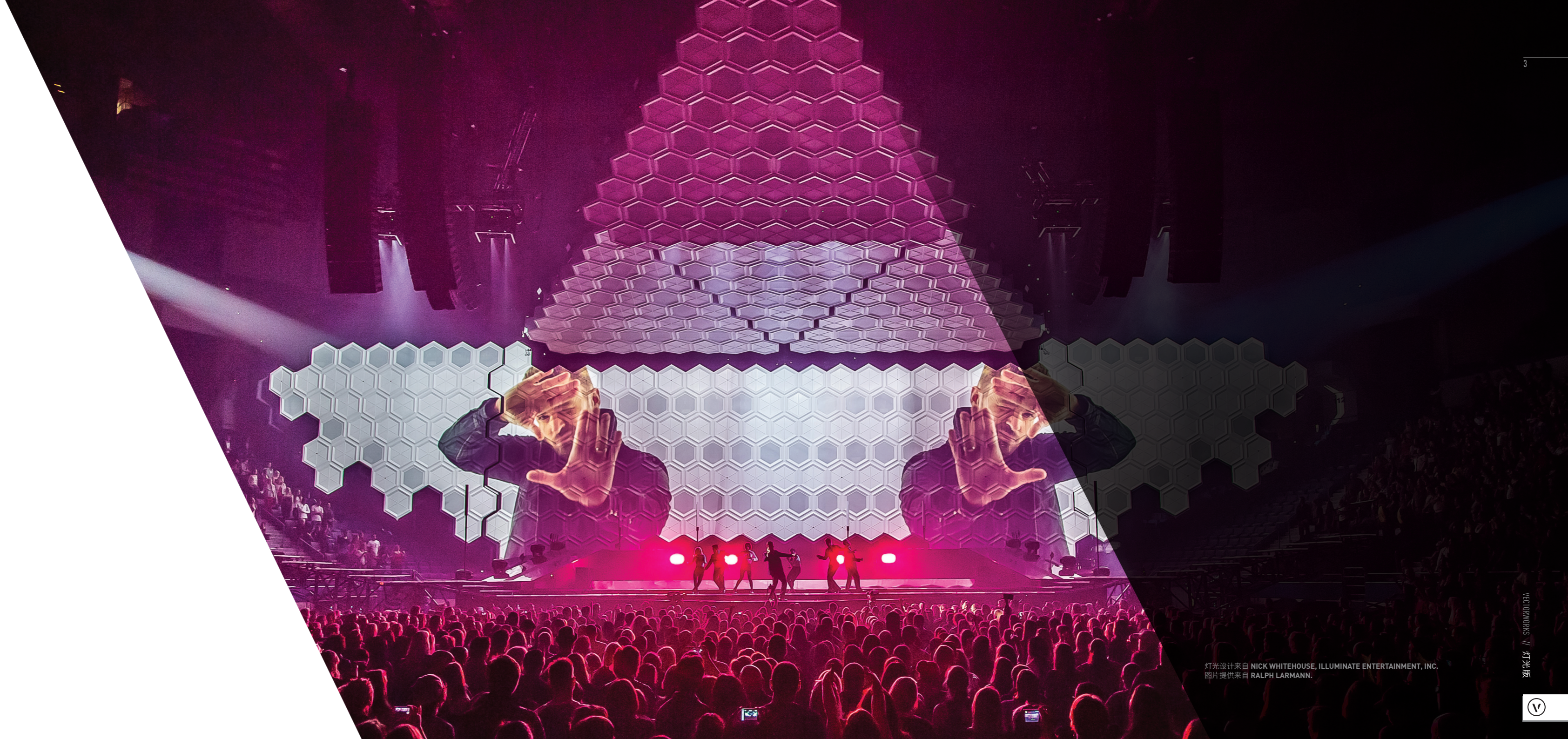
改造世界
与VECTORWORKS
一起设计。

Vectorworks® Spotlight 是娱乐行业领先的设计软件。它按照您想要的方式工作，促进即兴创作与创造力，使您能够创作备受赞誉的设计。无论您设计灯光、舞台布景、活动、电视、电影或展览，Spotlight（灯光版）软件平衡您需要协调准确信息的设计过程。

图片提供来自 RALPH LARMANN PHOTOGRAPHY.
封面设计来自 NICK WHITEHOUSE, ILLUMINATE ENTERTAINMENT, INC.
图片提供来自 RALPH LARMANN PHOTOGRAPHY.

从概念设计到视觉预览 到最终体验

体验Spotlight（灯光版）的知名设计功能。快速创建设计文档，自动完成文档工作，并在三维渲染视图中显示设计。对于高端视觉预览，使用高品质简单命令发送信息到Vision软件来编程和提示演出。



灯光设计来自 NICK WHITEHOUSE, ILLUMINATE ENTERTAINMENT, INC.
图片提供来自 RALPH LARMANN.

协作工具

想要新的方法来最大限度地提高您项目团队的效率吗？使用Vectorworks Spotlight（灯光版）允许多个设计师在同一个设计文件同时工作的项目共享功能来改进您的工作流程。

USER 3: LIGHTING TEAM

3

USER 2: HOSPITALITY STAFF

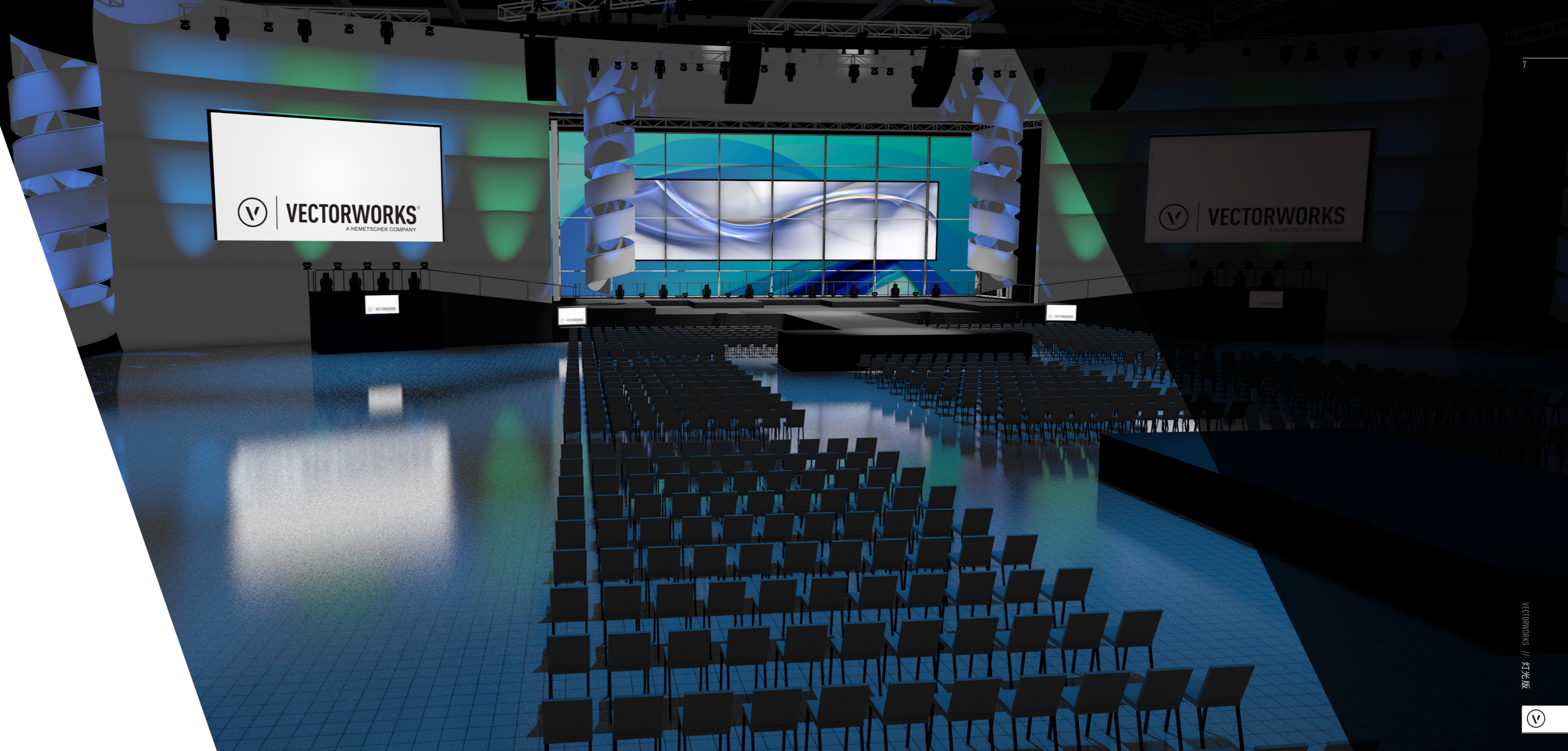
2

USER 1: SCENIC TEAM

1

集成的 渲染

Vectorworks Spotlight（灯光版）内置以备受赞誉的MAXON CineRender为基础的最佳渲染功能集Renderworks（高级渲染模块）。Renderworks（高级渲染模块）提供在整个设计过程中可视化设计作品的必要工具，同时生成清晰准确的插图。创建动画走查、虚拟现实或网页视图文件来优化客户演示。





强大的

演示

利用Spotlight（灯光版）优越的图形控制把最好的作品展现给客户，无需使用外部照片编辑软件。利用笔透明度属性微调线质量、保存导入图像中的alpha通道和添加二维阴影来创建展现您个人风格的动态演示。

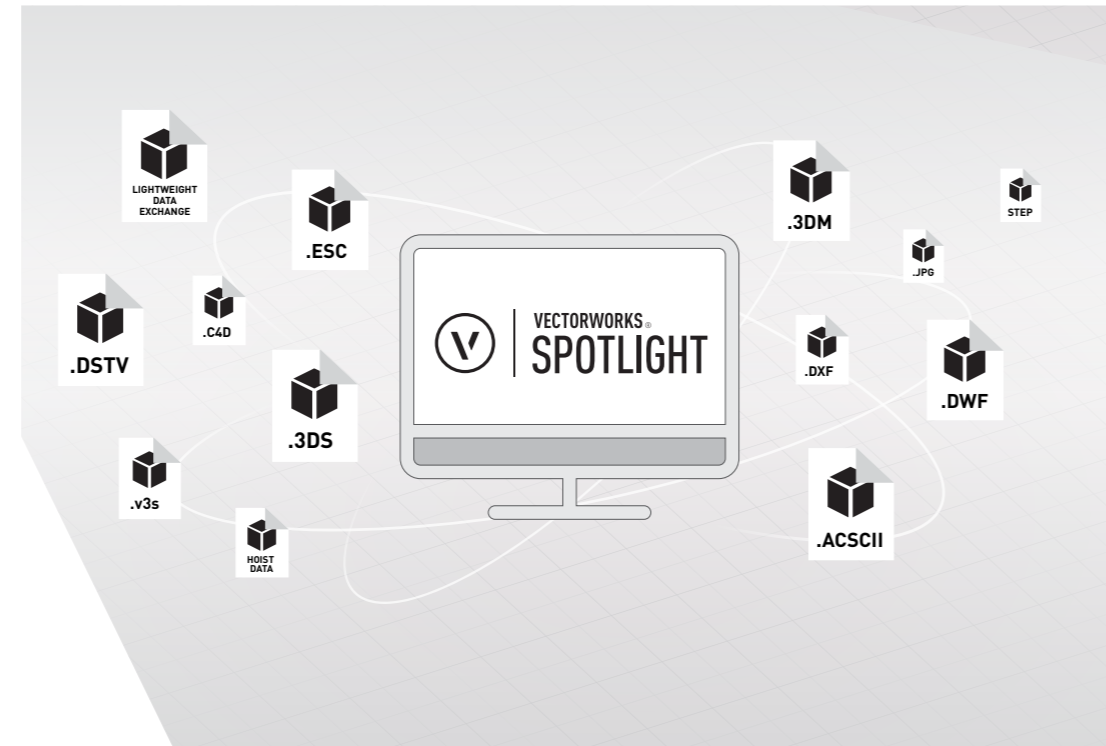
图片提供来自 FUJI - NOEL GALLAGHER'S HIGH FLYING BIRDS



灵活的

工作流程

好的设计往往需要多个来源的灵感、迭代和交流。拥有最先进的合作化数字实践，交换众多多学科多平台设计生产工作流的二维图纸、三维模型和数据。

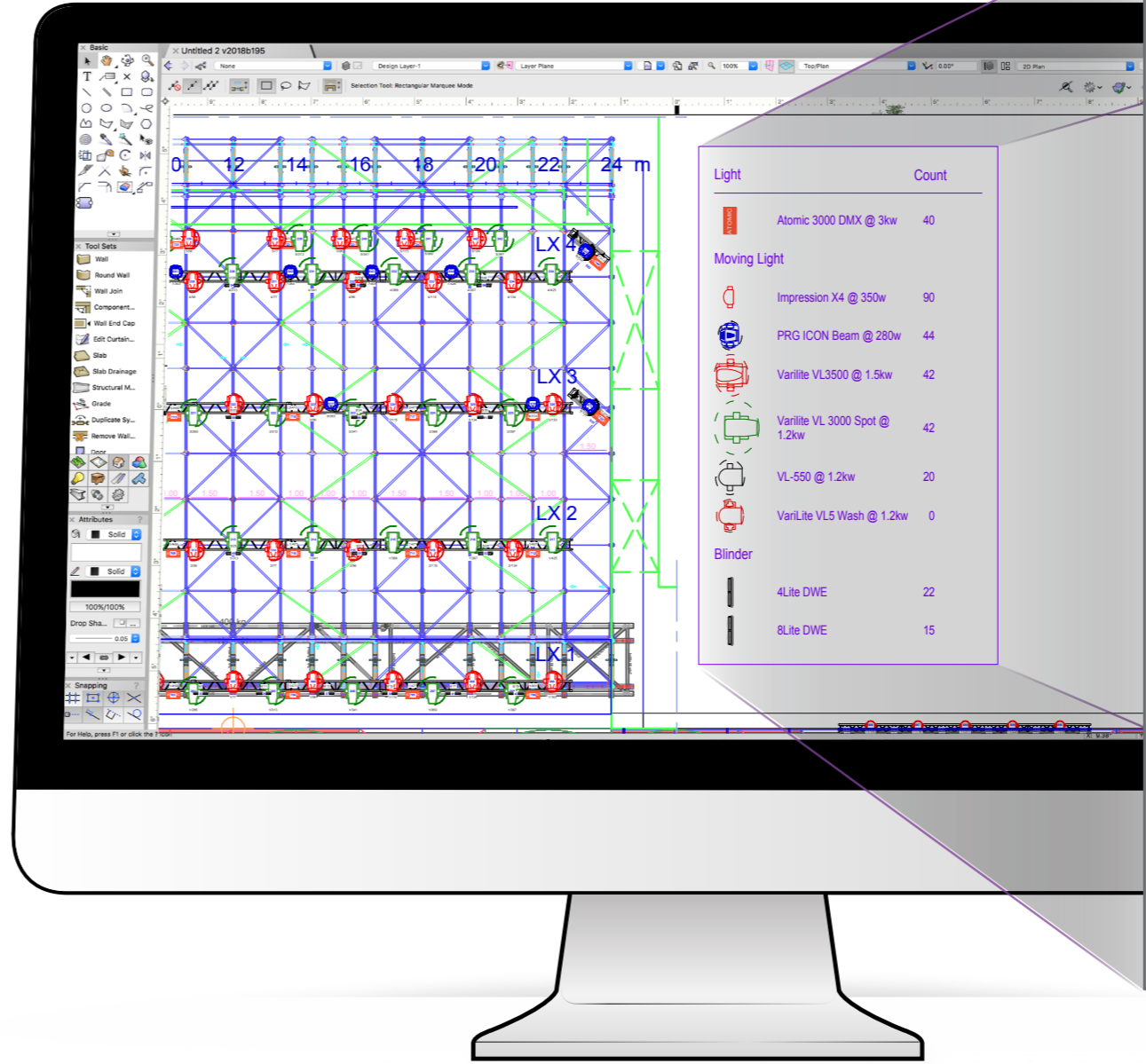











VECTORWORKS 灯光版 文件导入/导出能力

文件类别	导入	导出	文件类别	导入	导出	文件类别	导入	导出
3D PDF		●	FBX		●	Point Cloud	●	
3DS	●	●	HDR/HDR1	●	●	Revit	●	
ASCII Patch		●	Hoist Data	●	●	Rhino (.3DM)	●	●
Cinema 4D (.C4D)		●	IFC (Industry Foundation Classes)	●	●	SAT	●	●
C4D Textures	●		IGS/IGES	●	●	Script	●	●
Collada		●	IMAGE FILES (GIF, BMP, TIF, JPG, PNG)	●	●	SketchUp (.SKP)	●	
Database	●	●	KML		●	STP/STEP	●	●
CSV	●	●	OBJ	●	●	STL	●	●
DWG/DXF/DWF	●	●	Parasolid X-T	●	●	Web View		●
EPSF	●	●	PDF	●	●	Worksheet	●	●

文件工作 自动化

内置的文件工作功能可帮助您通过自定义跟踪模型更改，例如工作明细表、库存/出租列表、以及灯光通道和调光器连接线路表，以及布光图、色片材剪列表和设备摘要。利用数据库工作表和对象之间的双向链路，获得直接从工作表改变对象参数的能力。



Light	Count
 Atomic 3000 DMX @ 3kw	40
Moving Light	
 Impression X4 @ 350w	90
 PRG ICON Beam @ 280w	44
 VariLite VL3500 @ 1.5kw	42
 VariLite VL3000 Spot @ 1.2kw	42
 VL-550 @ 1.2kw	20
 VariLite VL5 Wash @ 1.2kw	0
Blinder	
 4Lite DWE	22
 8Lite DWE	15



娱乐设计师日常选择Vectorworks Spotlight（灯光版）软件，因为我们提供一个直观的解决方案，支持从设计理念到技术文档到最终产品的整个设计过程。



图片提供来自 RALPH LARMANN.



系统建议

Vectorworks和Vision软件的性能可能因包括硬件配置和项目类型在内的几个因素而异。

如需最低系统要求和推荐的硬件配置文件的完整清单, 请访问vectorworks.cn/cn/sysreq/

Mac OS 10.12 (Sierra)
Mac OS X 10.11 (El Capitan)
Mac OS X 10.10 (Yosemite)

Windows 10 64-bit
Windows 8.1 64-bit
Windows 8 64-bit
Windows 7 SP1 64-bit

处理器

- E** 64-位元 Intel Core i5 (或等同性能的AMD) 或更高配置
- M** 64-位元 Intel Core i5 (或等同性能的AMD) 锁频2GHz或更高
- H** 64-位元 Intel Core i7 (或等同性能的AMD) 锁频3GHz或更高

内存记忆体

- E** 4GB 或更多
- M** 8GB-16GB 或更多
- H** 16GB-32GB 或更多

关键:

- E** 入门级配置
- M** 中级配置
- H** 高端配置
- V** VISION配置

显卡

- E** OpenGL 2.1 兼容显卡及1GB VRAM或更多
- M** OpenGL 2.1 兼容显卡及2GB-4GB VRAM
- H** OpenGL 2.1 兼容显卡及4GB VRAM或更多
- V** OpenGL 3.0 兼容显卡及4GB VRAM或更多

屏幕分辨率

1920x1080 或更高 (推荐)

项目共享的网络要求

项目共享需要高速网络连接。随着网络带宽的增加, 项目共享性能也随之提高。如果最小化在网络上传输大量数据的操作(例如提交对项目文件的更改或刷新本地工作文件), 较慢的网络速度仍然可以提供令人满意的用户体验。

关于 VECTORWORKS

Vectorworks公司关心设计。自1985年以来,我们已经为建筑、景观和娱乐行业提供了服务,从我们周围的世界中汲取灵感,并鼓励超过六十五万使用我们软件创建改造世界的体验的设计师。

我们致力于开发世界上最好的跨平台设计软件的使命已经告诉我们一个简单的道理:伟大的设计始于设计师的灵感。Vectorworks软件通过引导发现性的探索和寻找创造性的解决方案支持这样的灵感。我们提供强大的工具帮助设计师获得灵感、培育创新、有效沟通并实现他们的愿景。

生产商：VECTORWORKS, INC.
生产商网站：www.vectorworks.net

大中华区总代理：
上海敏景软件科技有限公司



网站：www.vectorworks.cn
电邮：info@vectorworks.cn
电话(上海)：+86 (21) 3221 2830 (北京)：+86 (10) 8478 6380

© 2018 上海敏景软件科技有限公司. 版权所有. 保留所有权利.
Vectorworks和Renderworks是Vectorworks, Inc.的注册商标 | Braceworks 是 Vectorworks, Inc 的商标