

国际产品组合

景观与建筑照明

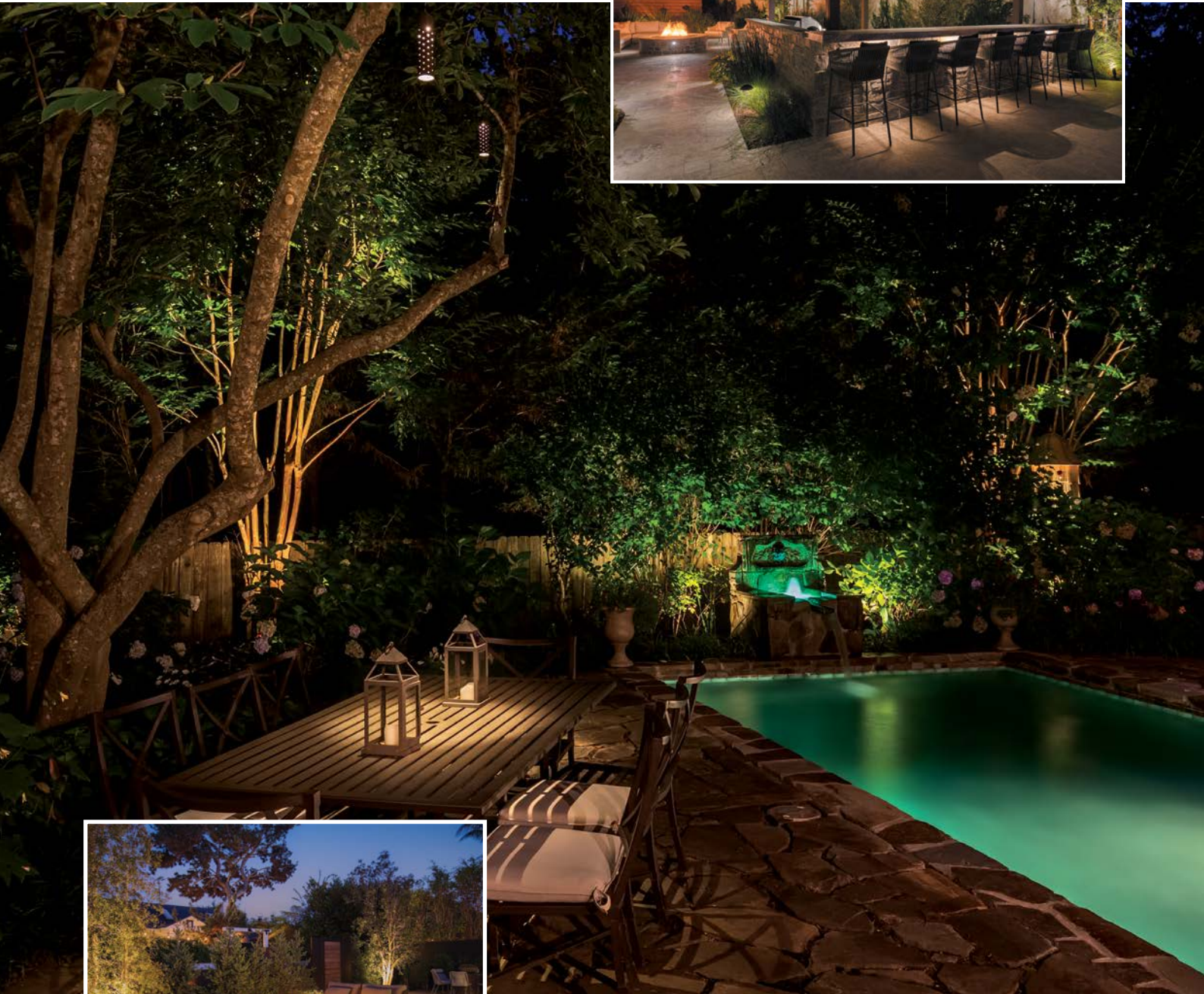
FXLuminaire®



美化您的夜间生活空间

景观照明经济实惠，可以美化您的家并扩展生活空间，而无需昂贵的装修。添加低压照明系统可以提升户外聚会的档次，照亮人行步道以提高安全性，突出建筑细节，或营造路边迷人的景观。

- 能效
- 减少热量
- 稳定的光输出
- 延长灯具寿命





上照灯

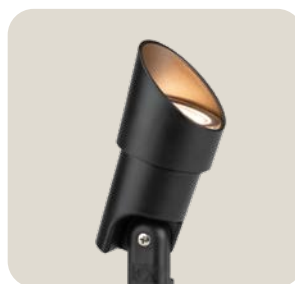


Vantage™ RS



这种可调节的上照灯使设计师可以使用不同的灯具来打造定制效果，同时保持风格上的一致性。

高度：400 mm，500 mm (LS)
直径：64 mm
灯：MR-16
外壳：BZ、DG、WI、FB、SB
材质：铝



Evo™ EA-51



这款上照灯设计独特，可轻松满足两层建筑或 6 米高树木的照明要求。

高：163 mm
直径：67 mm
灯：MR-16
外壳：BC
材质：注塑复合材料



Vantage™ MU



这款经典的铝制上照灯可与 MR-16 灯搭配使用。

高度：190 mm，220 mm (LS)
直径：56 mm
灯：MR-16
外壳：BZ、DG、WI、FB、SB、FW*、SV*
材质：铝



Designer™ NP



这款上照灯功能多样，专为满足全方位照明需求而设计。

高度：213 mm，279 mm (LS)
直径：69 mm
光源：集成式 LED
外壳：BZ、DG、WI、SB、FB、FW*、SV*
材质：铝



Exa™ XA-70



这款高输出、低电压的解决方案，提供了三种精准的光束角、两种相关的色温供选择，并且可以多向安装。

高：285 mm
直径：84 mm
光源：集成式 LED
外壳：BZ、DG、WI、FB、SB、FW*、SV*
材质：铝



Pinnacle™ FR



这款时尚的灯具能为各种项目带来贵金属的优雅和性能。

高度：170 mm，191 mm (LS)
直径：50 mm
光源：集成式 LED
外壳：CU、AB*、AT*、NP*
材质：铜/黄铜
CE 必备配件：GM-XX**

步道灯



步道灯



Vantage SP-A



该灯具专为极简主义主题而设计，其光束扩散可在低眩光下提供最大投射效果。

高: 368 mm
直径: 92 mm
灯: G4
外壳: BZ、DG、WI、FB、SB、FW[†]、SV[†]
材质: 铝
CE 必备配件: GM-XX^{**}



Evo EP-31



该灯具外形设计小巧，配有球形透镜和内置遮光反射器，以实现最佳光输出。

高: 387 mm
直径: 122 mm
灯: G4
外壳: BC
材质: 注塑复合材料



Runa™ PM



抛物面反射器、扩散锥和光学元件共同作用，可以产生远距离的投射光束，而无眩光。

高: 356 mm, 470 mm (XT)
直径: 64 mm
光源: 集成式 LED 或 MR-16 灯
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW[†]、SV[†]
材质: 铝



Modern™ M-PZ



经久耐用这款多功能步道灯采用压铸铝制成，是现代照明不可多得的设计。

高: 562 mm
宽: 64 mm
深: 187 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW[†]、SV[†]
材质: 铝



Modern M-PL



这款超现代步道灯将压铸铝的多功能性与极简主义美学相结合，可与多种现代设施相得益彰。

高: 541 mm
宽: 55 mm
深: 187 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW[†]、SV[†]
材质: 铝



Modern M-PJ



这款灯具由经久耐用的铝材制成，经得起各种天气考验，为现代设施赋予实用功能，尽显时尚风格。

高: 562 mm
宽: 71 mm
深: 187 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW[†]、SV[†]
材质: 铝

户外壁灯和埋地灯



户外壁灯



Designer LF



这款硬景观户外壁灯可以轻松安装在砌块墙和压顶石之间，能体现整洁利落的安装效果。

高: 22 mm
宽: 170 mm
深: 25 mm
光源: 集成式 LED
外壳: AB*、AT*、BS、CU、NP*、BZ、DG、WI、SB、FB、FW*、SV*
材质: 黄铜或铝



Modern SRP



硅胶体经过特殊设计，可适应不同的使用环境。能够产生柔和、均匀的光线，而不会出现照射区域明显偏亮的情况。

长: 3.1 m 或 12 m
光源: 集成式 LED
材质: 硅胶

埋地灯



配备 SRP-CC 的
Modern SRP RGBW



这款灯具既具有生动且多变的设计，还能提供优美的彩色光线，适用于照亮楼梯踏板、户外露台、硬景观等多种场景。

长: 3.1 m 或 6.1 m
光源: 集成式 LED
材质: 硅胶
必备配件: SRP-CC

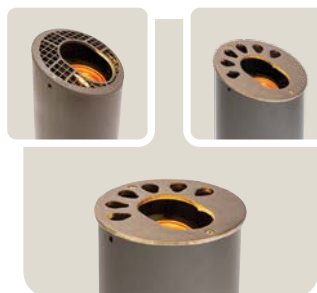


Exa XN-70



这款防水灯具性能卓越，具有 1,000 流明的光输出，并且提供了三种精确的光束角度选择。

高: 123 mm
直径: 178 mm
光源: 集成式 LED
外壳: SS、BZ、DG、WI、FB、SB、FW*、SV*
材质: 不锈钢



Terra™ KG



这款地下 LED 灯具有平顶和斜顶两种款式，还有多种颜色可选。

高: 229 mm
直径: 152 mm
光源: 集成式 LED
外
壳: BZ、DG、WI、FB、SB、CB、FW*、SV*、BS、AB*、AT*、NP*
材质: 黄铜、铝或复合材料



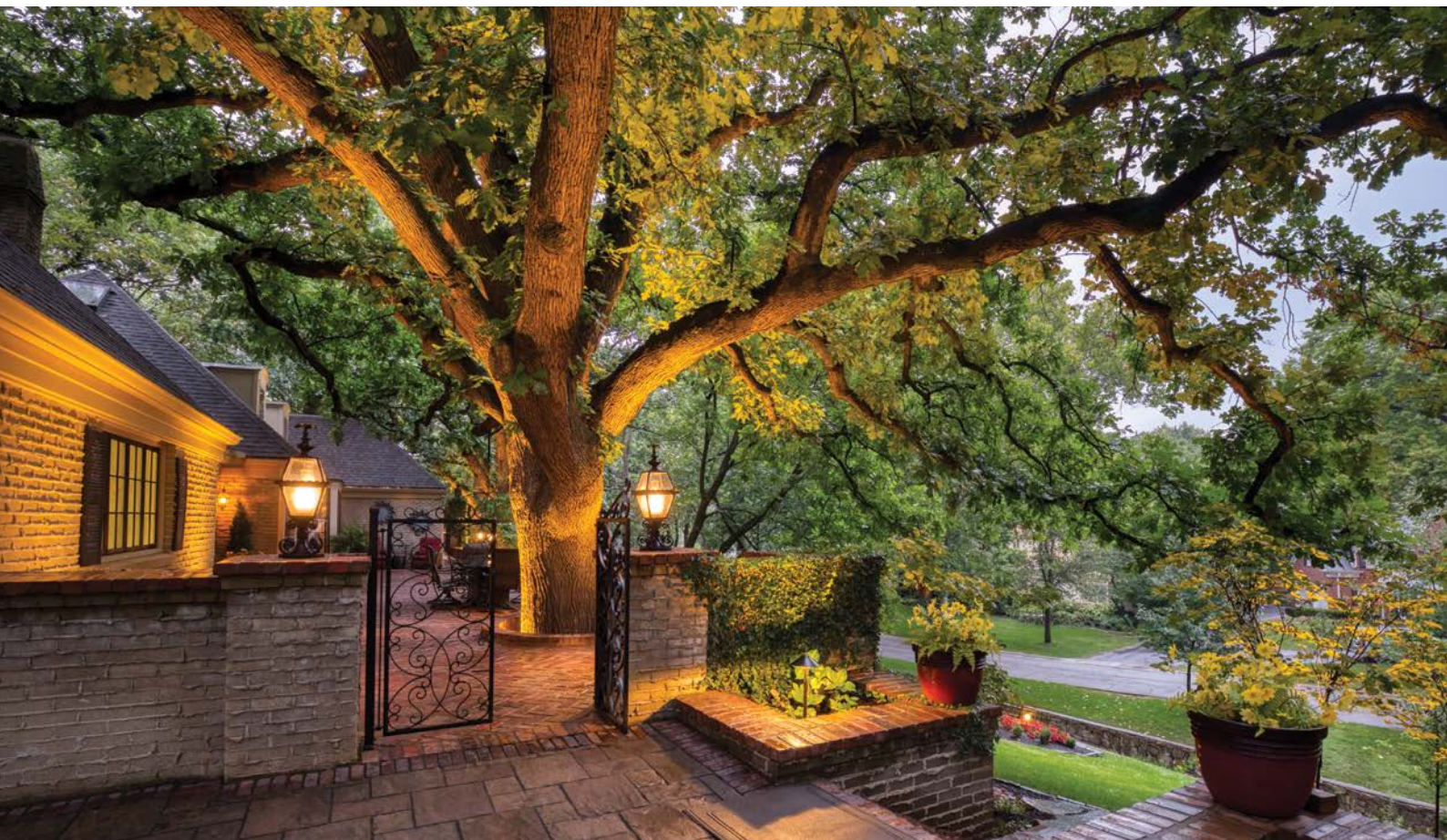
Terra FC



这款地下筒灯适用于较小空间，照明可控、无眩光。

高: **RG:** 122 mm,
LV: 130 mm, **CW:** 173 mm
直径: 102 mm
灯: MR-16
外壳: BS、NP*、CB、DT
材质: 黄铜或复合材料

洗墙灯和吊灯



洗墙灯



Designer LC



这款灯具坚固耐用，照射范围大，非常适用于照亮建筑物外墙和顶棚。

高: 165 mm
宽: 114 mm
深: 76 mm
光源: 集成式 LED
外壳: AB*、AT*、BS、NP*[†]、BZ、DG、WI、SB、FB、FW*[†]、SV*[†]
材质: 黄铜或铝



Designer PB



这款外型小巧的 LED 洗墙灯角度更宽，为较大的建筑 and 空间提供了更广泛的照明选择。

高: 152 mm
宽: 98 mm
深: 50 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW*[†]、SV*[†]、BS、AB*、AT*、NP*[†]
材质: 黄铜或铝



Exa XW-70



这款经久耐用的洗墙灯具有 1,200 流明的高输出，采用的机械设计正在申请专利，可以在任何方向上安装。

高: 211 mm
宽: 152 mm
深: 89 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、FB、SB、FW*[†]、SV*[†]
材质: 铝

吊灯



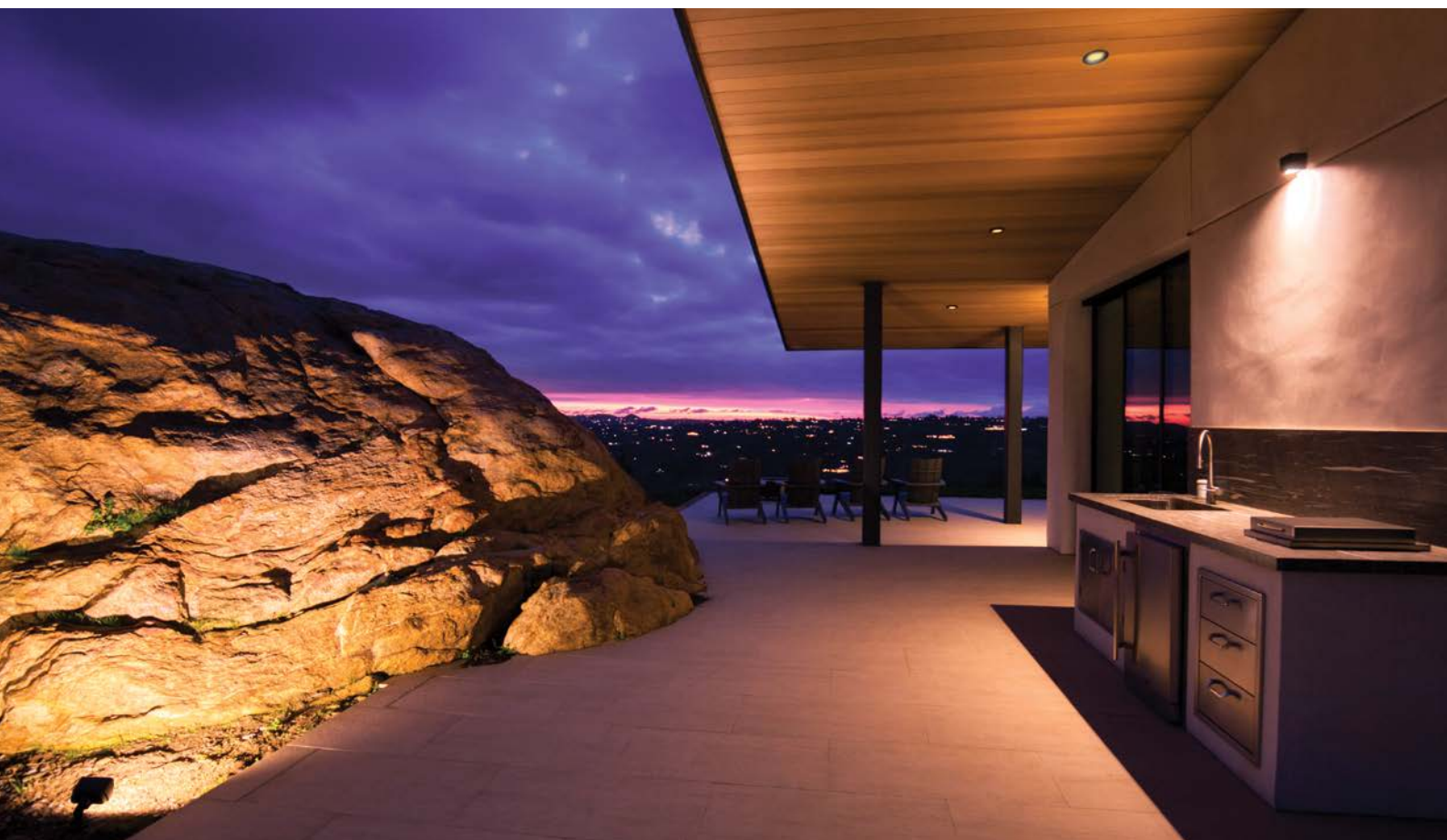
Runa VE



这款上照灯功能多样，专为满足全方位照明需求而设计。

高: 216 mm, 264 mm (套管)
直径: 69 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BZ、DG、WI、SB、FB、FW*[†]、SV*[†]
材质: 铝

壁灯和 水下灯



壁灯



Modern NL
上/下照壁灯



这款壁挂式几何方形壁灯提供下照或上/下照配置，具有极高的灵活性。

高: 185 mm
宽: 81 mm
深: 86 mm
光源: 集成式 LED
外壳: AB*、AT*、BS、CU、NP*†、BZ、DG、WI、SB、FB、FW*†、SV*†
材质: 铝
CE 必备配件: WP-2G-NL-E-XX



Modern NL
下照壁灯



这款几何方形下照灯经久耐用，采用 Luxor® 技术时，可选多种颜色。

高: 84 mm
宽: 81 mm
深: 86 mm
光源: 集成式 LED
外壳: AB*、AT*、BS、CU、NP*†、BZ、DG、WI、SB、FB、FW*†、SV*†
材质: 黄铜或铝
CE 必备配件: WP-2G-NL-E-XX

水下灯



Pinnacle LL



这款灯具经久耐用，为水下应用带来 LED 技术的效率和可靠性。

高: 102 mm
直径: 81 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BS
材质: 黄铜



Pinnacle LP



专为狭小空间设计，LP 为任何水景增添独特的建筑美感。

高: 48 mm
直径: 69 mm
光源: 集成式 LED
外壳: BS
材质: 黄铜

外壳、材质与认证



以下外壳可用于 FX Luminaire 灯具。外壳具体取决于灯具材质。请使用产品网页上的型号图表查看每个灯具的现有选项。

外壳

金属和粉末涂层

												
AB 仿古青铜 BS/CU	AT 仿古磨砂 BS/CU	NP 镍板	CU 铜	BS 黄铜	SS 不锈钢	FB 黑	BZ 青铜	SB 塞多纳棕	DG 沙漠花岗岩	WI 风化铁	SV+ 银	FW 纯白

复合材料

		
BC 黑色复合材料	CB 迷彩青铜	DT 沙漠棕

粉末涂层（控制器）


M 哑灰

材质与认证

材质

				
CP 复合材料	AL 铝	SS 不锈钢	CU 铜	BS 黄铜

认证证书



CE 认证

所有产品均通过 CE 认证。请参阅产品详细信息了解要求。



IP 等级

表示防水和防尘。



FX Luminaire 照明控制解决方案提供无与伦比的性能，提升户外生活空间品质。选择任意一款高效 MR-16 和 G4 LED 灯，以最大限度地提高设计灵活性。所有灯均可预装在标准系列灯具中。

变压器



EX
变压器



该变压器为 LED 照明项目提供经济、低功率和控制选项。

高：330 mm
宽：140 mm
深：127 mm
功率：150 W
外壳：M

灯



MR-16
LED 灯



此款高品质 LED 灯，全封装，保修五年。

卤素当量：20 W、35 W、50 W
灯寿命：40,000 小时
光束角：10°、35°、60°
色温：2700K、3000K、3900K
VA 输出：4.3、5.4、6.5



MR-16ZD 灯



这款 LED 灯品质高，可为连接 Luxor 控制器的任何灯具增加分区和调光功能。

卤素当量：35 W、50 W
灯寿命：40,000 小时
光束角：10°、35°、60°
色温：2700K、3000K、3900K
VA 输出：5.4、6.5



G4
LED 灯



这款节能替换灯，采用独特的保护性设计，保证现场使用寿命。

卤素当量：10 W、20 W、35 W
灯寿命：33,000 小时
色温：2700K、3000K
VA 输出：1.0、1.3、1.7

设计演绎多彩世界



使用设计师系列灯具为各种设施提供理想照明。多种优雅风格和强大的 Luxor 控制功能让您打造一个场景，让任何户外空间具有独特的氛围。

控制



Luxor 控制器

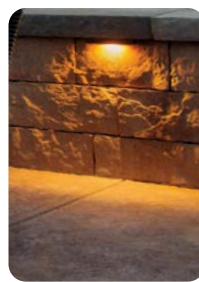
灯具选项



上照灯



步道灯



墙灯



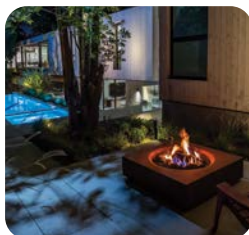
下照灯



洗墙灯

照明效果

用灯光营造视觉趣味：运用月光、镜像、剪影和阴影等专业技术，为不同照明设计增添视觉趣味和氛围深度。



月光



镜像



剪影



阴影

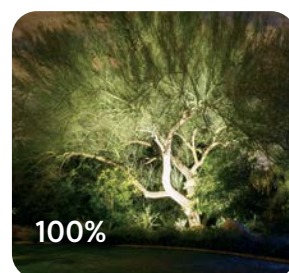
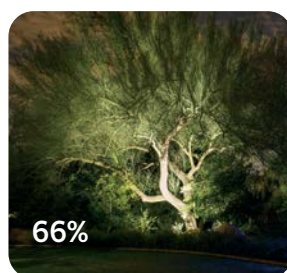
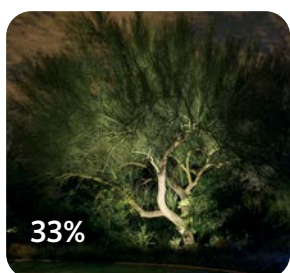
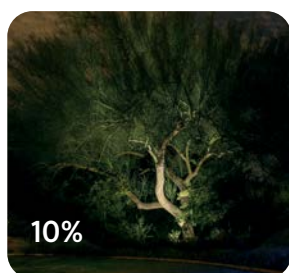
迎接光明，如贯白日



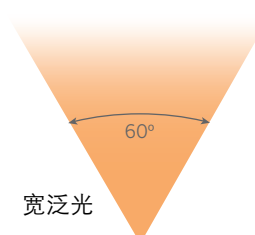
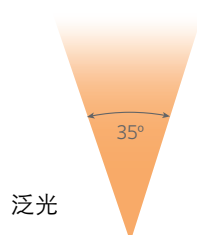
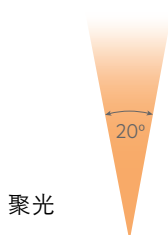
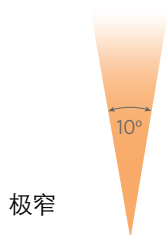
采用 Luxor 技术的设计师系列户外照明解决方案打破了照明设计的界限。提供无与伦比的控制功能，您可以通过自定义亮度选项来达到预期效果。

强度

控制照明体验：借助 Luxor 技术，您可以使用含1个、3个、6个或9个 LED 的灯具，组成多达 250 个可独立调节的照明组。您甚至可以独立开启所有照明组，并可在 0% 到 100% 的范围内调节其亮度。



光束扩散



FX Luminaire 设计师系列灯具具有集成式LED，提供多种光束角度选择，最大限度地提高照明设计的灵活性。

使用10°至60°极窄、聚光、泛光或宽泛光透镜，根据您的喜好进行调整。



当 Luxor 技术控制 LED 景观照明系统时，不只是开灯和关灯那么简单。灯就像有了生命！Luxor 是市场上最先进、最灵活的低功率景观照明变压器。我们的优质照明控制解决方案提供分区、调光和颜色创建功能，还有 Wi-Fi 控制可选。

Luxor 控制器



高: 330 mm
宽: 203 mm
深: 160 mm
功率: 300 W
外壳: M、SS

主要特点

- 分区控制：在所需时间打开或关闭单个或多组灯具。
- 调光控制：在 0%-100% 之间调整单个或多组灯具的光照强度。
- 调色控制：从 30,000 种鲜艳的颜色中选择。
- 调色板：生成并保存多达 250 种自定义颜色。
- 场景和主题创建：设计多达 40 种主题，从日常夜间生活到假期和特殊庆祝活动。
- 基于日历编程：通过专用日期范围编程，确保仅在需要时运行特定程序。
- 智能家居集成：将 Luxor 与当今最流行的智能家居自动化系统集成并进行控制。



内置地图

设定位置：使用内置地图，根据当前日期和时区提供准确的日出和日落时间。

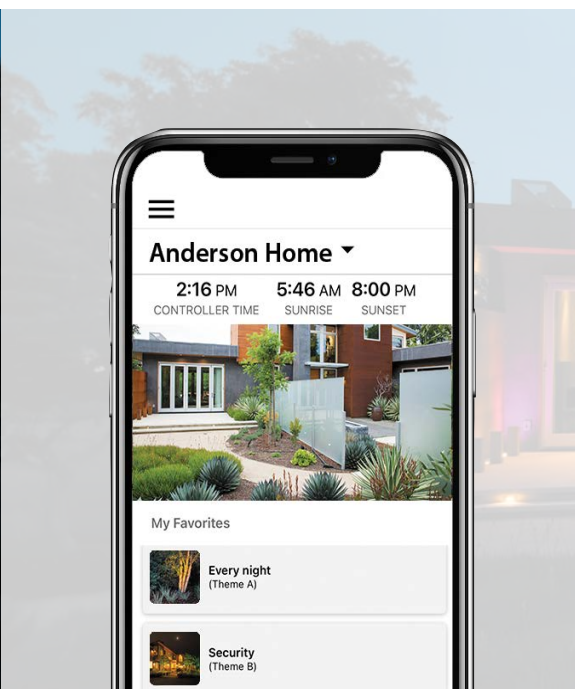


无线控制

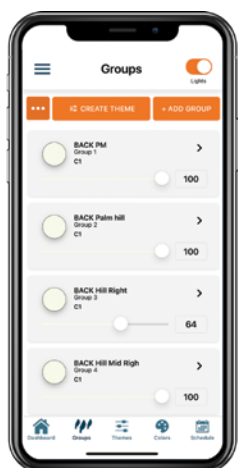
使用 iOS® 或 Android™ 设备与控制器交互。使用预装 LAN 模块整合无线控制。

WIFIMOD2: Wi-Fi 模块
WIFIMOD2RMT: 远程 Wi-Fi 安装模块

LAM: 灯分配模块



借助 Luxor App，可随时随地调整灯具光线强度和颜色、创建独特主题并针对特殊场合微调调色板！



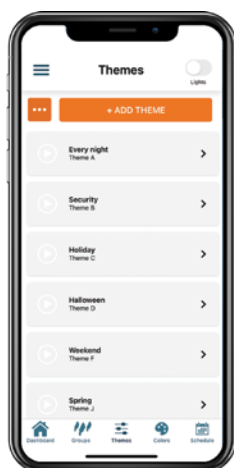
分组调节

调节单个或多组灯具的强度和颜色，对照明设计进行微调。



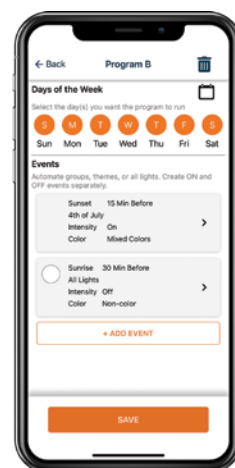
色彩创作

使用最新的 RGBW LED 技术创建多达 30,000 种颜色。



主题

设计独一无二的节日展示，为大型比赛营造团队氛围，或为企业活动增添公司色彩。



制定计划

为日常生活、节假日和庆祝活动创建自定义照明计划。



fxl.com/luxor-ios



fxl.com/luxor-android



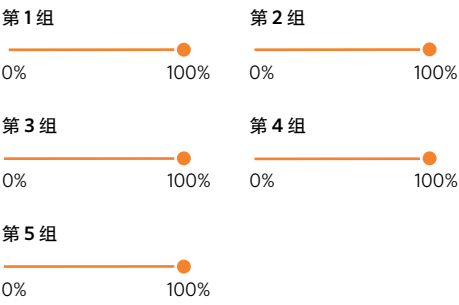
Apple 和 Apple 徽标是 Apple Inc. 在美国和其他国家/地区注册的商标。App Store 是 Apple Inc. 的服务商标。Google Play、Google Play 徽标和 Android 是 Google LLC 的商标。

分区调光

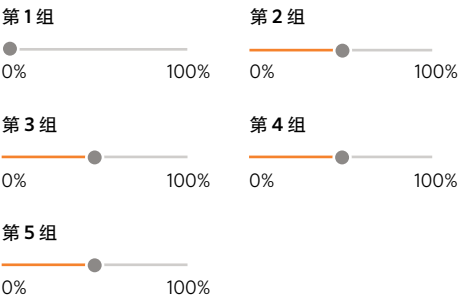


Luxor 的分区和调光功能提供了几乎无限的设计可能。从 0%-100%，轻松调整单个灯具或灯具组的亮度，为不同环境营造完美氛围。

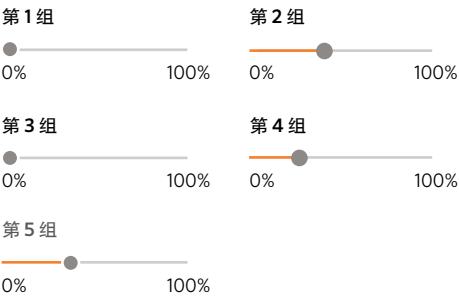
日落



晚上 9 点



午夜



色彩纷呈，璀璨夺目



Luxor 采用最先进的 LED 技术，让您可以用 30,000 种美轮美奂的色彩创造出完美场景。调整色温以匹配植被和建筑，全年均可提供独特的景观效果。

昏暗无光？

告别黑暗，拥抱多彩光明的未来！
户外照明系统将扩大
夜间生活空间，
提升安全性，让房屋灯火通明，
成为路边一道亮丽的夜间“风景”。



准备中

第 1 组



色调：43°
饱和度：38%

第 2 组



色调：43°
饱和度：38%

第 3 组



色调：43°
饱和度：38%

第 4 组



色调：43°
饱和度：38%



灯具配组

第 1 组



色调：140°
饱和度：20%

第 2 组



色调：100°
饱和度：25%

第 3 组



色调：140°
饱和度：20%

第 4 组



色调：100°
饱和度：25%



Luxor连接



Luxor连接和 Luxor扩展控制器为设计和扩展 Luxor 照明控制系统提供了创新且经济的解决方案。

Luxor 扩展控制器



高: 330 mm
宽: 203 mm
深: 160 mm
功率: 300 W
外壳: M、SS

LUXOR



LINK-MOD*

LSAT



LSAT



LSAT



LSAT



LoRa 长距离无线电技术



运行安全可靠

这一创新解决方案采用 LoRa® 无线电技术，一种频率驱动的无线通讯，可提供安全稳定的长距离通信，性能优于Bluetooth®和无线网络。*或在北美以外地区使用 LINK-MOD-E。



无缝安装

LINK-MOD 可以安装在 Luxor 控制器机柜上，整体简洁利落。易于读取的 LCD 提供实时系统诊断。



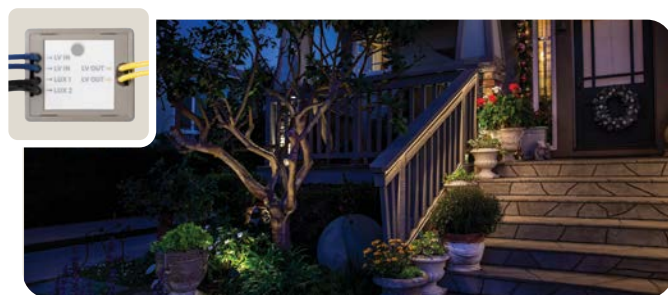
Luxor CUBE 将 Luxor 控制器转变为全面的智能庭院管理解决方案。使用 CUBE 模块控制车厢灯、入口柱灯、节日灯和小酒馆灯，以及任何带有继电器输入的产品。

使用 LUXOR 控制器控制所有户外照明设施



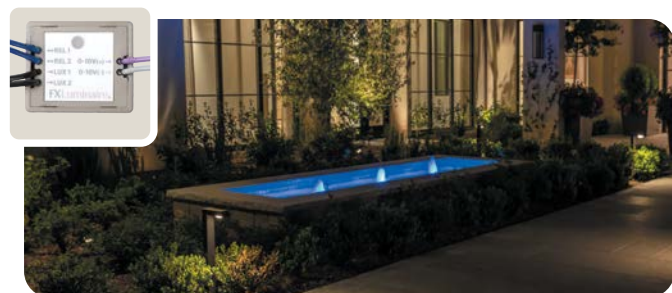
FX Luminaire 灯具

使用设计师系列 LED 步道灯、上照灯、下照灯、墙灯和特殊类型灯



低压灯 + Luxor 低压 CUBE

控制任意品牌的可调光 12V 照明灯具



喷泉泵 + Luxor 继电器/0-10 V CUBE

控制使用继电器输入的产品，例如门和池塘水泵



线路电压灯 + Luxor 线路电压 CUBE

控制任意品牌的可调光 230 V 照明灯具

智能家居集成

将 Luxor 控制器的新一代功能无缝集成到智能家居系统中，实现室内外生活空间的一站式管理。Luxor 可与领先的家居自动化解决方案完全集成。



Control4

LUTRON

RTI

SAVANT

U-C

CRESTRON

ELAN

FXLuminaire

所有商标均为其各自所有者的财产。



FX Luminaire 提供各种资源，助您成功。掌握技能，自信安装，轻松排除故障，最大限度地节省能源，并放心销售。



我的设计

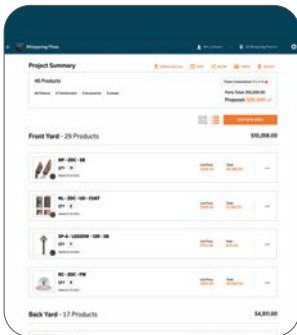
使用“我的设计”，像专业人士一样规划下一个景观照明作业！利用这个免费工具来简化照明设计流程、给客户留下深刻印象并更快达成交易。

只需一个免费账号，即可成为一名专业的照明设计师。

访问 fxl.com/my-design 开始设计。

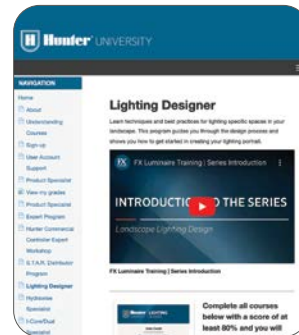
核心特点：

- 在夜间模式下创建令人惊叹的效果：展示夜间照明以及每个灯具的方向和亮度。
- 易于使用：使用真实的房产图片，在几分钟内创建格调优雅的照明设计。
- 简化设计流程：只需点击几下即可找到您需要的产品并放置到位。
- 像专业人士一样设计：制作令人惊叹的方案并将其存储在云端以供 24/7 随时访问。



我的列表

使用这个简单但功能强大的工具来规划安装、将订单直接发送到分销商，并为特定项目添加备注。“我的列表”可帮助您为每位客户定制独特的方案，并简化您的业务订单。访问 fxl.com/mylist 立即开始使用。



了解在任意景观中照亮特定空间的方案。这个全面的免费在线程序将指导您完成设计过程，并向您展示构建照明组合的方式。

访问 fxl.com/fx-online-training 立即开始使用。



Luxor 演示套件

为客户打造身临其境的家居体验，展示我们照明产品无与伦比的品质。

如需订购，请联系您的 Hunter 和 FX Luminaire 销售经理或洽询分销商。使用订单代码 FXPRO-026。

请访问 fxl.com/ce 查看我们 CE 全系列认证产品的完整详情。

演示套件包括：

- 300 W Luxor 控制器：LUX-300-EU-M
- 四卷 12 米带钉 2mm 电线 (250011790001)，附线帽
- 四个 NP 上照灯*
- 两个 LC 洗墙灯*
- 两个 RW 洗墙灯/定向步道灯*
- 无线灯光分配模块 (LAM)
- Luxor Wi-Fi 模块 (WIFIMOD2)

*所有灯具均采用 ZDC Technology™ 技术进行分区、调光和调色。它们采用橙色或橙色/背面双色配置进行粉末涂装。

FXLuminaire.

Hunter Industries 旗下公司

我们的使命是创造世界上最节能的照明产品，同时保持卓越的质量和可靠性。在任何情况下，我们都会为客户成功提供坚定支持，帮助我们创新。



Hunter Industries 首席执行官 Gregory R. Hunter



景观灌溉和室外照明总裁 Denise Mullikin

网站 fxl.com | 技术服务 +1-760-591-7383

美国总部

1940 Diamond Street
San Marcos, CA 92078 USA
电话: +1-760-744-5240

墨西哥制造生产

Calle Nordika #8615
Colonia la Joya
Parque Industrial Nordika
Tijuana, B.C., Mexico CP 22640
TEL: +011-52-664-903-1382

EUROPE

Avenida Diagonal 523, 5o-2a
Edificio Atalaya
08029 西班牙巴塞罗那
电话: +34-9-34-94-88-81

澳大利亚

50 Lynch Street
Hawthorn, VIC 3122, Australia
电话: +61-3-9562-9918
电话: +1-800-438-486 (+1-800-GET-HUNTER)

中东

邮政信箱: 2370
约旦安曼, 11941
电话: +962-6-5152882
传真: +962-6-5152992

中国北京

汇宾大厦 B1618
中国北京北辰东路 8 号,
邮编: 100101
电话/传真: +86-10-84975146