

GUÍA DE PRODUCTO INTERNACIONAL

ILUMINACIÓN PAISAJÍSTICA Y ARQUITECTÓNICA

FXLuminaire®



Soluciones elegantes para la iluminación de exteriores



SERIE DESIGNER

Las luminarias de la serie FX Luminaire Designer están diseñadas desde un inicio para un rendimiento excepcional.



NP

La luminaria ascendente NP, de gran versatilidad, ha sido ideada para cubrir todas las facetas de sus necesidades de iluminación.

Altura: 216 mm
Cubierta larga: 264 mm
Diámetro: 69 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺
Materia: aluminio



FR

La luminaria FR aporta la elegancia y las prestaciones de los metales nobles a FX Luminaire.

Altura: 155 mm
Cubierta larga: 178 mm
Diámetro: 50 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: CU, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Materia: Cobre/Latón
Accesorio requerido por la CE: GM-XX**



VS

VS combina la tecnología LED de primera clase con materiales de gran calidad para crear una luminaria realmente inigualable.

Altura: 191 mm
Cubierta larga: 208 mm
Diámetro: 64 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BS, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Materia: Latón
Accesorio requerido por la CE: EKITSPIKE



PB

PB es una luminaria LED compacta para cobertura de pared. El ángulo más amplio de la luminaria permite una opción de iluminación más amplia para estructuras y espacios de mayor tamaño.

Altura: 152 mm
Anchura: 98 mm
Profundidad: 50 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺, BS, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Materia: Latón o aluminio



M-PL

La ultramoderna luz de camino M-PL combina la versatilidad del aluminio fundido con estética minimalista para complementar una amplia variedad de instalaciones contemporáneas.

Altura: 541 mm
Anchura: 55 mm
Profundidad: 187 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺
Materia: Aluminio



M-PJ

La luz de camino M-PJ añade estilo y funcionalidad a las instalaciones modernas. Duradera construcción de aluminio que resiste a los elementos.

Altura: 561 mm
Anchura: 71 mm
Profundidad: 187 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺
Materia: Aluminio



Cuando el control, la longevidad, los efectos y la facilidad de instalación son factores importantes, la serie Designer es la mejor opción.

M-PZ

Concebida con aluminio fundido de gran resistencia, la versátil luz de camino M-PZ es el complemento perfecto para los diseños de iluminación modernos.

Altura: 561 mm
Anchura: 64 mm
Profundidad: 187 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺
Material: Latón



ST



RD



SQ



WW



PO

El diseño de la PO proporciona una iluminación sin deslumbramiento que permite a los invitados ir de un espacio a otro con comodidad y seguridad.

Altura: 64 mm
Diámetro: 41mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺, BS, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Material: Latón
Accesorio requerido por la CE: EKITWALL

Funda de cobre



Funda perforada de cobre



VE

VE ilumina las áreas sutilmente desde arriba cuando se coloca en árboles o elementos arquitectónicos.

Altura: 109 mm
Diámetro: 58 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, SB, FB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺, CU, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Material: Aluminio o cobre/latón



CB (Rejilla)



KG

KG es una luminaria LED subterránea con tapa metálica que cuenta con opciones de tapa plana y en ángulo en diversos colores.

Altura: 229 mm
Diámetro: 152 mm
Lámpara: LED integrada
Acabados: BZ, DG, WI, FB, SB, CB, WG⁺, FW⁺, AL⁺, SV⁺, BS, AB⁺, AT⁺, NP⁺
Material: Latón, aluminio o resina compuesta

HP-48

La resistente y elegante luminaria encastrable HP-48 para baldosas abre toda una gama de interesantes posibilidades para diseños de iluminación creativos, tanto en aplicaciones clásicas como contemporáneas.

Altura: 79 mm
Anchura: 102 mm
Profundidad: 203 mm
Lámpara: LED integrada
Acabado: DS
Material: Resina compuesta y vidrio



LL

LL ofrece la misma eficiencia y fiabilidad de la tecnología LED para aplicaciones bajo el agua.

Altura: 102 mm
Diámetro: 81mm
Lámpara: LED integrada
Acabado: BS
Material: Latón





DISEÑA TU MUNDO

Disponemos de un surtido de luminarias de la serie Designer para obtener la configuración perfecta para cada instalación.



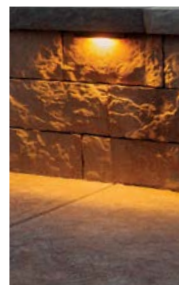
Control
Luxor en la imagen



Luz ascendente
NP mostrada



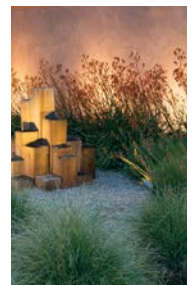
Luz de camino
CA mostrada



Luz de pared
LF mostrada



Luz descendente
JB mostrada

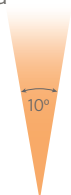


Cobertura de pared
PB mostrada

Vea todos los detalles de nuestra línea completa de productos certificados por la CE en fxl.com/ce.

Cobertura del haz

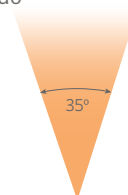
Muy estrecha



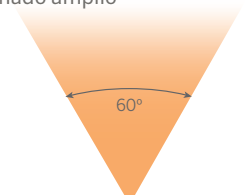
Puntual



Difuminado



Difuminado amplio



Las luminarias de la serie FX Luminaire Designer cuentan con LED integrado con muchas opciones de ángulo del apertura para dar

máxima flexibilidad al diseño de la iluminación. Adáptelas como prefiera mediante lentes muy estrechas, puntuales, difuminadas o difuminadas amplias, que van de 10° a 60°.

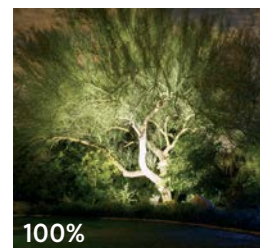
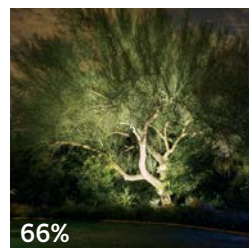
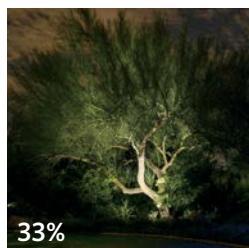
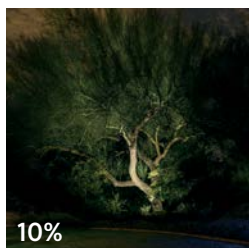


OBSERVE LAS VENTAJAS

Las soluciones de alumbrado exterior de la serie Designer con tecnología Luxor amplían los límites del diseño de iluminación.

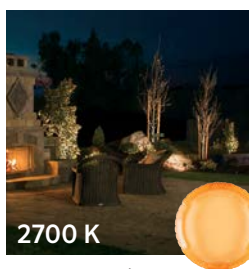
INTENSIDAD

Con la tecnología Luxor se pueden crear hasta 250 grupos de iluminación regulable independiente, con luminarias con capacidad para 1, 3, 6 o 9 LED. Todos los grupos se pueden encender por separado y atenuarse del 1 al 100 %.

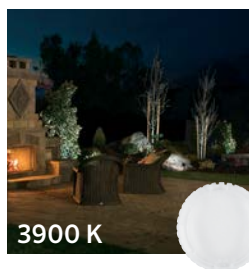


Temperatura de color

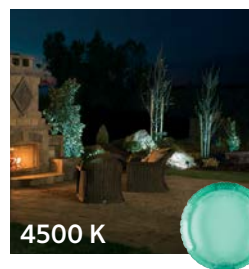
Un espectro de posibilidades
Elige entre varios filtros de temperatura de color para crear nuevos ambientes para la iluminación exterior conforme cambian las estaciones.



ÁMBAR



TRANSPARENTE



VERDE



AZUL



SERIE ESTÁNDAR

Use luminarias de la serie estándar d FX Luminaire para acentuar el follaje, crear ambiente e interés visual, resaltar la mampostería u otras características arquitectónicas, iluminar senderos para aumentar la seguridad, y muchos otros usos.



Cubierta larga

MU

MU es una luz ascendente clásica y versátil de aluminio compatible con las lámparas MR-16.

Altura: 183 mm
Cubierta L: 221 mm
Diámetro: 56 mm
Lámpara: MR-16
Acabados: BZ, DG, WI, FB, SB, WG*, FW*, AL*, SV*
Material: Aluminio



SP-A

SP-A está diseñada para ambientes minimalistas o espacios compactos. El haz de luz proporciona una proyección máxima con poco deslumbramiento.

Altura: 368 mm
Diámetro: 92 mm
Lámpara: G4
Acabados: BZ, DG, WI, FB, SB, WG*, FW*, AL*, SV*
Material: Aluminio
Accesorio requerido por la CE: GM-XX**

UN

UN ofrece una iluminación limpia pero con líneas más sutiles y orgánicas.

Altura: 91 mm
Anchura: 132 mm
Profundidad: 112 mm
Profundidad expuesta: 28 mm
Lámpara: G4
Acabados: BZ, DG, WI, FB, SB, WG*, FW*, AL*, SV*, BS, NP*, CB, DT
Material: Latón o resina compuesta
Accesorio requerido por la CE: EKITWALL



Anillo



Lumbrera (LV)

FC

La luminaria enterrada FC proporciona una iluminación controlada y sin deslumbramiento para espacios reducidos.

Altura: RG: 122 mm
 LV: 130 mm
 CW: 173 mm
Diámetro: 102 mm
Lámpara: MR-16
Acabado: BS, NP*, CB, DT
Material: Latón o resina compuesta



Carenado



ACABADOS

Metal



AB sobre cobre
Bronce antiguo



AT sobre latón
Bronce antiguo



WI sobre cobre
Antiguo pulido



AS sobre latón
Antiguo pulido



CU
Cobre



NP
Placa de níquel



BS
Latón natural



SS
Acero inoxidable

Pulverbeschichtung: Standard



BZ
Bronce metálico



DG
Granito desierto



WI
Hierro
intemperizado



SB
Marrón sedona



FB
Negro



CB
Bronce
camuflaje



DT
Ocre desierto



DS
Pizarra oscura

Resina Compuesta



ALIMENTACIÓN Y CONTROL

Desde opciones de control intermedias hasta avanzadas, las soluciones para el control de iluminación de FX Luminaire ofrecen libertad, flexibilidad y rendimiento inigualables para realzar cualquier espacio residencial exterior.

Transformador EX

EX ofrece una opción de alimentación y control económica y de bajo consumo para proyectos de iluminación con LED.

Altura: 330 mm
Anchura: 140 mm
Profundidad: 127 mm
Potencia (vatios): 150
Acabado: M



BOMBILLAS

Con nuestra línea completa de bombillas LED MR-16 y G4 de alta eficiencia tiene más opciones para una máxima flexibilidad en el diseño de iluminación. Las bombillas están preinstaladas en todas las luminarias de la serie Estándar de FX Luminaire.

MR-16 LED

MR-16 es una práctica bombilla LED de alta calidad. Totalmente encapsulada, tiene una garantía de cinco años.

Equivalencia de halógena:

20 W, 35 W, 50 W

Duración de la bombilla:

40.000 horas

Ángulo del haz: 10°, 35°, 60°

Temperatura de color: 2.700 K,

3.000 K, 3.900 K

Salida VA: 4,3, 5,4 y 6,5



ZD MR-16

ZD MR-16 añade funciones de zonificación y atenuación a cualquier luminaria conectada a un programador Luxor.

Equivalencia de halógena:

35 W, 50 W

Duración de la bombilla:

40.000 horas

Ángulo del haz: 10°, 35°, 60°

Temperatura de color: 2.700 K,

3.000 K, 3.900 K

Salida VA: 5,4 y 6,5



G4 LED

La bombilla de repuesto G4 LED de bajo consumo está especialmente diseñada con una cápsula de silicón transparente.

Equivalencia de halógena:

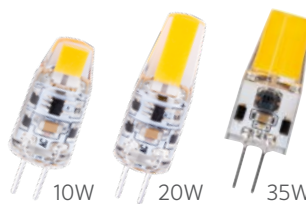
10 W, 20 W, 35 W

Duración de la bombilla:

33.000 horas

Temperatura de color: 2.700 K

Salida VA: 1,1, 1,7 y 2,6



ACABADOS

Revestimiento en polvo: Especiales



WG
Blanco brillante



FW
Blanco base



AL
Almendra



SV
Plata (solo transformadores seleccionados)

Programador/transformador: Revestimiento de polvo: estándar



M
Grís mate (solo transformadores seleccionados)

Metal



SS
Acero inoxidable

Certificaciones



Certificación CE

Todos los productos están certificados por la CE. Ver los requisitos en los detalles del producto.



Clasificación IP

Indica la resistencia al agua y el polvo.



Indica el accesorio requerido para el cumplimiento con la CE. Ver los detalles del producto.



PROGRAMADOR LUXOR®

Cuando se controla un sistema LED de iluminación de jardines con Luxor, las luces no solo se encienden y apagan, ¡Cobran vida! Luxor es el transformador de baja tensión para iluminación de jardines más avanzado y flexible del mercado.

Programador Luxor



Nuestra solución premium para control de la iluminación ofrece funciones de zonificación, atenuación y creación de colores, además de la posibilidad de control por Wi-Fi.

Altura: 330 mm
Anchura: 203 mm
Profundidad: 160 mm
Potencia (vatios): 300 W
Acabado: M, SS
IP 54 CE

Funciones principales

- Control de zona: Apague y encienda luminarias individuales o en grupo a horas específicas
- Control de atenuación: Ajuste la intensidad de las luminarias individuales o en grupo, de 0 a 100 %
- Control de color: Elija entre 30 .000 colores vibrantes
- Paleta de colores: Genere y guarde hasta 250 colores personalizados
- Creación de escenas/temas: Diseñe hasta 40 temas que van desde noches cotidianas hasta vacaciones y celebraciones especiales
- Programación basada en el calendario: Asegúrese que programas específicos se ejecuten solo cuando sea necesario con la programación por rango de fechas
- Integración con sistemas domóticos: Integre y controle el programador Luxor usando los sistemas domóticos más populares de la actualidad

Control inalámbrico

Maneje el programador mediante dispositivos iOS® o Android™. Aproveche el control inalámbrico con el módulo LAN preinstalado.



WIFIMOD2: Módulo Wi-Fi
WIFIMOD2RMT: Soporte para módulo WIFI
LAM: Módulo de asignación de luces





CONTROL DE LA APLICACIÓN LUXOR

Con la aplicación Luxor, puede ajustar la intensidad y el color de la luminaria, crear temas únicos y afinar su paleta de colores para ocasiones especiales, ¡desde cualquier lugar!



Grupos

Ajuste la intensidad y los colores de luminarias individuales o en grupo para afinar su diseño de iluminación.



Creación de colores

Cree hasta 30.000 colores con la última tecnología LED RGBW.



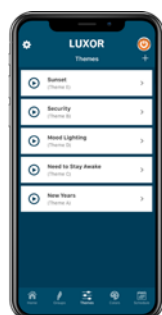
Download on the App Store

Visit fxl.com/luxor-ios



GET IT ON Google Play

Visit fxl.com/luxor-android



Temas

Diseñe ambientes únicos para festividades, cree temas de equipos deportivos para el gran partido o añada los colores de la empresa para eventos corporativos.



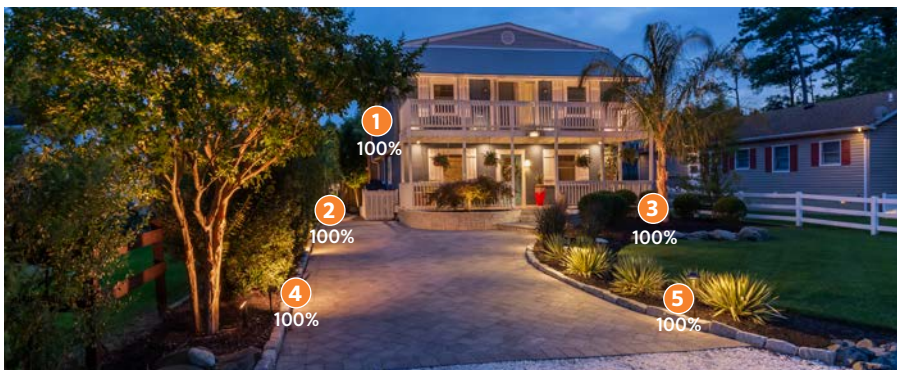
Programación

Cree programas de iluminación personalizados para el día a día, festivos y celebraciones.

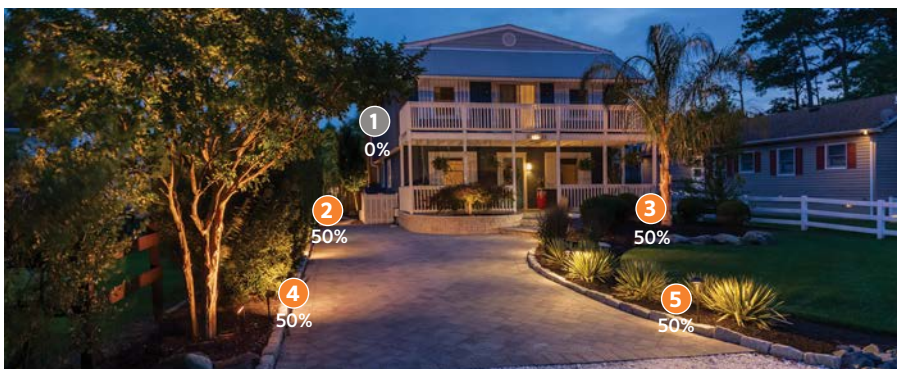
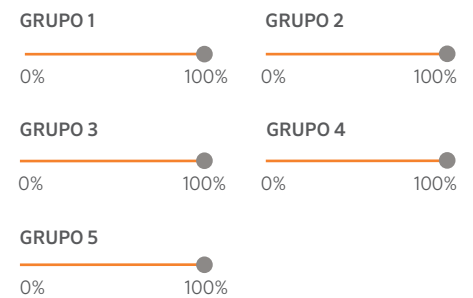


ENTRE EN LA ZONA

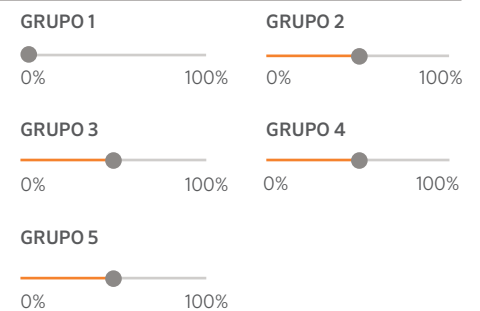
Las funciones de zonificación y atenuación de Luxor ofrecen posibilidades de diseño prácticamente ilimitadas. Regule fácilmente la intensidad de 0 a 100 % de las luminarias individuales o en grupo para crear el ambiente perfecto para cualquier ocasión.



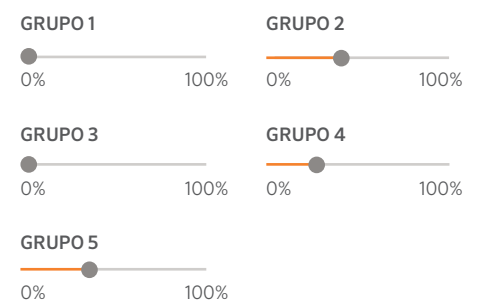
Atardecer



Noche



Medianoche





COLORES BRILLANTES

Con el uso de la tecnología LED más avanzada, Luxor permite crear escenas perfectas con un espectro de 30 000 bellos colores. Ajuste la temperatura de color para combinarla con la vegetación y arquitectura y conseguir un aspecto diferenciado todo el año.

¿Vivir en la oscuridad?

Un sistema de iluminación exterior ampliará los espacios de vida nocturna, mejorará la seguridad y aumentará de inmediato el atractivo exterior de cualquier hogar.



Calidez

GRUPO 1



TONO: 43°
SAT: 38 %

GRUPO 2



TONO: 43°
SAT: 38 %

GRUPO 3



TONO: 43°
SAT: 38 %

GRUPO 4



TONO: 43°
SAT: 38 %



Integrador

GRUPO 1



TONO: 140°
SAT: 20 %

GRUPO 2



TONO: 100°
SAT: 25 %

GRUPO 3

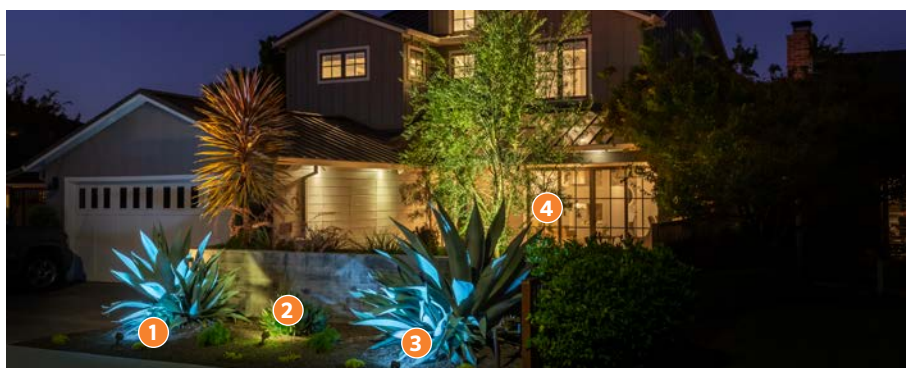


TONO: 140°
SAT: 20 %

GRUPO 4



TONO: 100°
SAT: 25 %





LUXOR LINKING

Con Luxor Linking, puede conectar por cable hasta nueve programadores Luxor Satellite manteniendo un solo punto de control. Esta técnica mejora la conectividad Wi-Fi y simplifica los diseños de iluminación grandes o complejos.



Programador Luxor Satellite

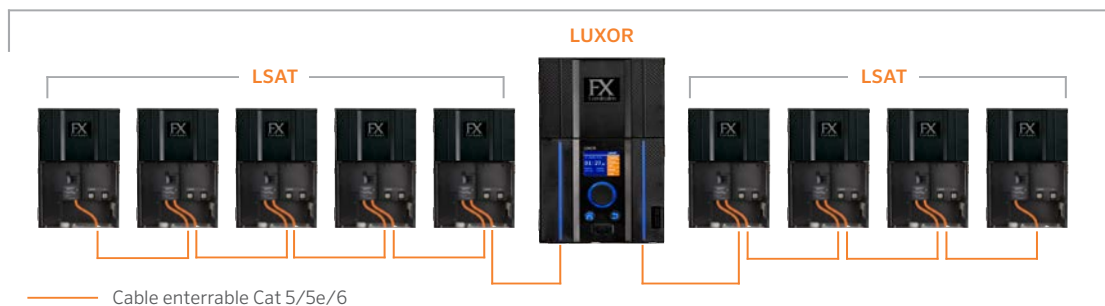
Luxor Linking y Luxor SAT proporcionan una solución innovadora y económica para diseñar y ampliar los sistemas de iluminación Luxor.

Altura: 330 mm
Anchura: 203 mm
Profundidad: 160 mm
Potencia (vatios): 300 W
Acabado: M, SS



Configuración máxima del sistema

1 Luxor principal + 9 Luxor Satellite o 914 m de cable entre el satélite principal y el más alejado





ACCESORIOS LUXOR

El dispositivo Luxor CUBE transforma el programador Luxor en una solución total para un jardín inteligente. Utilice el CUBE para controlar las luces del camino, de acceso a la entrada, o de la zona de entretenimiento, así como de cualquier elemento con una entrada de relé.



LUXOR CUBE

Puede crear zonas y atenuar con aparatos de iluminación de otras marcas y controlar elementos exteriores como verjas y bombas.

Modelos: baja tensión, tensión de red y un relé combinado/0-10 V



Luminarias de baja tensión



Luminarias de tensión de red



Elementos para exteriores

Controle todos los elementos de iluminación exterior con el Luxor CUBE



Lámparas FX Luminaire
Luces de camino, luces ascendentes, luces descendentes, apliques e iluminación especial



Luminarias de baja tensión + LV CUBE
Controla luminarias de cualquier marca de 12 V y regulables



Programador Luxor
Cree zonas, atenúe y diseñe con hasta 30 000 colores, solo con Luxor



Bombas para fuentes + RELÉ CUBE
Controla los elementos con entradas de relé, como las verjas y las bombas de estanque



Luminarias de tensión de red + HV CUBE
Controla luminarias de cualquier marca de 120 V y regulables



INTEGRACIÓN DE LUXOR

Integre sin problema las funciones de la última generación del programador de iluminación Luxor en los sistemas domóticos para gestionar desde un solo lugar los espacios habitables interiores y exteriores. Luxor se integra totalmente en las principales soluciones domóticas.





HERRAMIENTAS DE NEGOCIO PARA PROFESIONALES

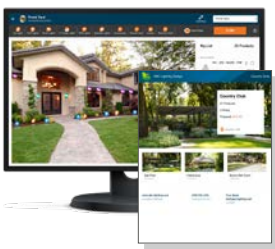
FX Luminaire ofrece una amplia gama de recursos para ayudarle a triunfar. Consiga instalar con confianza, resolver los problemas fácilmente, maximizar el ahorro energético y vender con seguridad.

Mi Diseño

Planifique su próximo trabajo de iluminación de jardines como un profesional con My Design. Aproveche esta herramienta gratuita para simplificar el proceso de diseño de la iluminación, impresionar a sus clientes y cerrar las ventas más rápido.

Solo necesita una cuenta gratuita y estará en vías de convertirse en un diseñador de iluminación profesional..

Empiece a diseñar en fxl.com/mydesign.



Ventajas principales

- ▶ **Simplifique el proceso de diseño:** encuentre los productos que necesita y colóquelos con unos clics.
- ▶ **Fácil de usar:** cree diseños de iluminación elegantes en cuestión de minutos con imágenes de inmuebles.
- ▶ **Diseñe como un profesional:** prepare magníficas propuestas y guárdelas en la nube para un acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- ▶ **No se requieren conocimientos técnicos:** es fácil producir diseños de iluminación profesional.

Mi lista

Utilice esta herramienta sencilla pero poderosa, para planificar las instalaciones; envíe su pedido directamente al distribuidor y agregue notas a proyectos específicos.

Mi Lista le ayuda a personalizar propuestas únicas para cada cliente y a agilizar los pedidos para su negocio.

Empiece hoy en fxl.com/mylist.



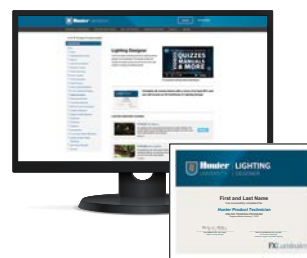
Hunter UNIVERSITY

Universidad Hunter

Aprenda las mejores prácticas para iluminar espacios concretos en cualquier jardín.

Este completo programa gratuito en línea le guía en el proceso de diseño y le muestra cómo crear un catálogo de iluminación.

Empiece hoy en training.hunterindustries.com.



Kit demo de Luxor

Cree una experiencia de inmersión y en casa para los propietarios de viviendas con el fin de mostrar la calidad inigualable de nuestros productos de iluminación.

Para hacer un pedido, **póngase en contacto con su responsable de ventas de Hunter/FX Luminaire o pregunte a su distribuidor.** Utilice el código de pedido FXPRO-026.

Vea todos los detalles de nuestra línea completa de productos certificados por la CE en fxl.com/ce.



EL KIT DEMO INCLUYE

- ▶ Programador Luxor de 300 W (LUX300EUM)
- ▶ Cuatro rollos de 12 m de cable de 2 mm (250011790001) con conectores para cable
- ▶ Cuatro luces ascendentes NP ZDC
- ▶ Dos luminarias de cobertura de pared LC ZDC
- ▶ Dos luces para camino direccionales RW ZDC
- ▶ Módulo inalámbrico de asignación de luces (LAM)
- ▶ Módulo Luxor Wi-Fi (WIFIMOD2)

*Todas las luminarias llevan un revestimiento en polvo de color naranja o una combinación de dos tonos naranja/negro.

FXLuminaire.

Una compañía de
Hunter Industries

Nuestra misión es crear los productos de iluminación con mayor eficiencia energética en el mundo, mientras mantenemos el más alto nivel de calidad y fiabilidad. En cada instancia, respaldaremos nuestras innovaciones con el soporte inquebrantable que nuestros clientes necesitan para lograr el éxito.



Gregory R. Hunter, CEO de Hunter Industries



Gene Smith, Presidente, Riego e Iluminación Exterior


Sitio web fxl.com | Servicio técnico +1 760-591-7383

SEDE CENTRAL EN LOS EE. UU.

1940 Diamond Street
San Marcos, California 92078, USA
Tel.: +1 760-744-5240

EUROPA

Avenida Diagonal 523, 5o-2a
Edificio Atalaya
08029 Barcelona, España
Tel.: +34 934 94 88 81
E: infoeurope@hunterindustries.com

© 2021 Hunter Industries™. Hunter, FX Luminaire, todos los logotipos relacionados y todas las demás marcas comerciales son propiedad de Hunter Industries, registradas en los EE. UU. y en otros países.  Por favor recicle.