

Light + Building 2018 con temas actuales y 2 600 expositores sigue por la senda del éxito

«Conectado – seguro – comfortable» es el lema de Light + Building con el que la feria abrirá sus puertas del 18 al 23 de marzo de 2018 en Fráncfort del Meno. Todos los líderes del mercado se han registrado. Se espera la asistencia de aprox. 2 600 expositores, que presentarán sus innovaciones a nivel mundial en los ámbitos de iluminación, electrotecnia, automatización de casas y edificios, así como de la tecnología de seguridad. En conjunto, Light + Building utilizará una superficie de exposición adicional y sigue manteniendo su trayectoria de crecimiento.

El elemento central de la feria son los temas actuales «La digitalización de la vida cotidiana», así como «Estética y bienestar en armonía». En la mayor feria mundial de iluminación y tecnología de edificios, el sector de la industria presenta soluciones inteligentes y conectadas, tecnologías vanguardistas y tendencias de diseño actuales, que no solo aumentan la rentabilidad de un edificio, sino que incrementan también el confort y la demanda de seguridad de los usuarios. La feria de innovación Light + Building reúne a todos los sistemas eléctricos del sector de la tecnología de edificios e impulsa la planificación de edificios integrada con un espectro de productos único en todos los aspectos – desde el *Smart Home* hasta el *Smart Building*.

Un tema principal de la edición de 2018 será la tecnología de seguridad. La integración de diferentes sistemas de seguridad como la videovigilancia o el control de acceso, su interconexión e integración en el sistema de automatización de edificios, son aspectos relevantes para el sector. En Light + Building 2018, los productos del sector de la automatización de casas y edificios, así como de la tecnología de seguridad eléctrica estarán concentrados, por primera vez, en el pabellón 9.1. De este modo, se crea un punto de encuentro común, un foro central de la tecnología de edificios integrada, que ofrece al visitante una visión global de todo el abanico de productos del ámbito de la automatización de casas y edificios, así como de la tecnología de seguridad eléctrica. Además, los dos sectores de productos se presentarán en los pabellones 11.0 y 11.1. La nueva superficie expositiva del pabellón se beneficia con la exposición especial «**SECURE! Connected Security in Buildings**» y con Intersec Forum, que se celebra paralelamente durante cuatro días.

La exposición especial «**SECURE! Connected Security in Buildings**» muestra a los visitantes cómo aumentar la rentabilidad de un edificio a través de la aplicación de soluciones técnicas innovadoras y cómo tener en cuenta los requisitos de seguridad a la par de las necesidades individuales de los usuarios. A diferencia de las presentaciones de los expositores, todas las tareas se fusionan en una unidad a partir de tres ámbitos de aplicación concretos (hotel – oficina – industria) desde la perspectiva de la seguridad y de las interfaces de usuarios.

Uno de los temas principales en el **sector de productos Iluminación** es la presentación de las nuevas tendencias en diseño del mercado de la iluminación, así como la gran experiencia en diseño por parte de los expositores. La digitalización de la luz ha allanado el camino hacia una nueva dimensión en el diseño de la luz. Las innovaciones en el sector de la luminotecnia ponen al ser humano y sus necesidades en el centro de atención. Una muestra de ello es también la creciente importancia del Human Centric Lighting (HCL), que trata, entre otros aspectos, del efecto de la iluminación en las personas, así como de las

light+building

repercusiones que esta tiene en su salud, rendimiento y bienestar. De manera similar al HCL, la digitalización también hace posible la gestión del alumbrado público y ofrece, además, las condiciones necesarias para más servicios – por ejemplo, estaciones de carga para automóviles eléctricos, infraestructuras de redes wifi, sistemas sensoriales para vigilancia, altavoces para mensajes SOS o botones de emergencia. Haciendo uso de este tipo de funciones adicionales, el alumbrado público ofrece interesantes conceptos de *Smart City Lighting* y contribuye a la realización de las *Smart Cities*. El espectro global abarca luminarias de diseño en todos los estilos, luminarias y lámparas técnicas en diferentes variaciones y para todo tipo de aplicaciones, así como una gran selección de componentes y accesorios técnicos y de alumbrado público y exterior – que se pueden ver en los pabellones 1 (Trendspot Design) a 6 y en el pabellón 10, así como en el Foro.

Un papel clave en la construcción y el funcionamiento de edificios inteligentes y conectados lo desempeñan los sectores de la electrotecnia y la automatización de casas y edificios – ya sea *Smart Home* o *Smart Building*. La **electrotecnia**, con sus tecnologías transversales orientadas a obtener soluciones integrales, desempeña una función clave dentro de la tecnología de edificaciones. Así pues, Light + Building es el único lugar en el que se encuentran soluciones electrotécnicas en el contexto de otros sectores, como la iluminación y la automatización de casas y edificios. Mediante esta unión única, el sector de la industria presenta una oferta integrada que contribuye decisivamente a aprovechar el potencial energético en los edificios. La **automatización de edificios** cumple una labor importante porque integra todas las ramas técnicas: la creciente tendencia a conectar y digitalizar las instalaciones electrotécnicas aumenta la calidad de vida en el trabajo y en el hogar. El sector de la industria ofrece en Light + Building soluciones y tecnologías que no solo tienen por objeto reducir el consumo energético y satisfacer las modernas exigencias de seguridad, sino ofrecer, además, diseños individuales y un alto confort. Los visitantes encontrarán toda la oferta sobre sistemas de edificios energéticamente eficientes, instalaciones eléctricas e infraestructuras de edificios en el pabellón 8.0. En el pabellón 11.0 todo gira alrededor de las tecnologías de instalación y de conexión eléctrica. En el pabellón 11.1 están ubicados los productos relacionados con las instalaciones eléctricas y las tecnologías para edificios orientadas al diseño.

Además de la amplia oferta de productos expuestos, Light + Building convence con su variado programa de actividades, divididas, por primera vez, en las categorías Emotion, Skills, Career y Selection. Para todos los visitantes profesionales como arquitectos, ingenieros, proyectistas, interioristas, diseñadores, profesionales de la construcción, comerciantes y representantes de la industria se elaborará una oferta temática especial – desde exposiciones especiales, pasando por conferencias especializadas, hasta presentaciones de las tendencias actuales.

Para más información actualizada sobre Light + Building, el programa de actividades, así como dirección y compra de entradas visite nuestra página www.light-building.com.

Light + Building también está presente en las redes sociales:

www.light-building.com/facebook

www.light-building.com/twitter

www.light-building.com/googleplus

www.light-building.com/youtube