

COMUNICADO DE IMPRENSA

Ahrensburg, 14 de Janeiro de 2020

Sinergia inteligente entre automação e luz: a ESYLUX na Light + Building 2020

O fabricante ESYLUX apresenta-se na feira Light + Building 2020 com uma presença renovada e inovações no domínio da automação inteligente e das soluções de iluminação. Para este efeito, anuncia o lançamento da série DEFENSOR com detectores de movimento no exterior e interruptores crepusculares, atribuindo uma grande importância ao tema "Segurança", e o upgrade do ESYLUX Light Control (ELC) com funções adicionais para sistemas de iluminação ESYLUX. Para a automação em função das necessidades em espaços interiores, a ESYLUX apresenta detectores de movimento de acordo com a norma industrial DALI-2.

Após a ESYLUX ter apresentado um conceito de stand modernizado pela primeira vez há dois anos, os visitantes da Light + Building 2020 terão o prazer de admirar a estrutura clara do stand do fabricante. Para dirigir os olhares novamente para o essencial, a superfície do stand principal na área da electrotécnica apresenta-se otimizada em determinados locais. Como é hábito, os expositores das soluções apresentam, de forma simples, exemplos de aplicações em escritórios, estabelecimentos escolares e unidades de saúde como, por exemplo, escritórios de conceito aberto, jardins infantis e lares de idosos.

Funções adicionais para sistemas de iluminação ELC

Adicionalmente, as inovações actuais da ESYLUX fazem com que a visita valha a pena. Os sistemas de iluminação com ESYLUX Light Control (ELC), que permitem um agrupamento, redimensionamento e interligação através do simples

"plug & play", receberam numerosas funções adicionais. As possibilidades de utilização dos sistemas ELC para diferentes requisitos são assim aumentadas. Por exemplo, os sistemas permitem a utilização de uma função de cadeia para um trabalho mais confortável em escritórios de conceito aberto. Os visitantes do stand poderão presenciar a versatilidade das configurações "plug & play" através de um expositor ELC. Aqui, o agrupamento, redimensionamento, a função de cadeia ou atribuição de canais livres com "plug & play" são demonstrados ao vivo.

DEFENSOR para maior protecção na área exterior

Com os detectores de movimento no exterior e interruptores crepusculares da série DEFENSOR, a ESYLUX introduz novas soluções de automação no mercado, atribuindo uma grande importância ao tema "Segurança". A série destaca-se das soluções comerciais existentes através dos modos de funcionamento em função da hora, protecção inteligente contra sabotagem e vandalismo e temporização em função do sentido de marcha. A protecção contra sobretensão da série excede, claramente, os requisitos da norma e a protecção por palavra-passe impede a parametrização indevida.

Detectores de presença BMS para DALI-2

Para os sistemas de iluminação inteligentes com a norma industrial DALI-2, a ESYLUX apresenta os detectores de presença BMS da série COMPACT. De acordo com a classificação DALI-2, estes detectores, os chamados dispositivos de entrada, enviam os resultados da sua detecção de presença e medição de luz aos aparelhos de comando da respectiva instalação. Os detectores de presença BMS estão disponíveis em variantes para diversos campos de detecção e, tal como toda a série COMPACT, dispõem de uma caixa de duas peças com uma cabeça de sensor e um módulo de ligação para uma instalação rápida e simples.

Os visitantes interessados podem encontrar o stand principal da ESYLUX no pavilhão 11.1, stand C51, e o stand na área de exposições dedicada à iluminação no pavilhão 3.1, stand D95.

Sobre a ESYLUX – Performance for Simplicity

A ESYLUX desenvolve, produz e comercializa soluções inteligentes de automação e iluminação que garantem uma melhor qualidade de vida e eficiência energética em edifícios de escritórios, estabelecimentos escolares e unidades de saúde. No ponto central encontram-se os desejos e as necessidades dos indivíduos, sendo que a empresa atribui um valor especial a uma aplicação fácil das suas soluções de produtos. Grossistas, empresas de instalação, técnicos responsáveis pelo planeamento eléctrico e da iluminação e arquitectos confiam, enquanto clientes e parceiros, na experiência no mercado de mais de 50 anos, assim como no aconselhamento técnico pessoal dos especialistas da ESYLUX. Com a investigação, o desenvolvimento e a produção nas instalações alemãs em Ahrensburg, o fabricante cumpre, além disso, os mais elevados requisitos de qualidade. O mercado é global: por isso, a ESYLUX coopera com empresas comerciais experientes e está representada na Europa, Ásia e Oceânia com inúmeras subsidiárias.

Para mais informações, visite www.esylux.com

Contactos

ESYLUX GmbH

Christian Schöps

Assessor de comunicação empresarial

T +49 (0) 4102 88 880-3017

E christian.schoeps@esylux.com

Fotografias e legendas

(Fonte: ESYLUX GmbH)



Modelo do stand principal da ESYLUX na Light + Building 2020



Material gráfico ESYLUX Light + Building 2020