

INFORMATION PRESSE

Ahrensburg, le 5 avril 2019

Commander les systèmes d'éclairage intelligents de manière intuitive : de nouveaux boutons-poussoirs multifonctions pour la technologie ESYLUX Light Control

Le fabricant ESYLUX élargit sa gamme de boutons-poussoirs avec deux éditions spéciales spécifiquement conçues pour les systèmes d'éclairage intelligents dotés de la technologie de commande ESYLUX Light Control. Le BOUTON-POUSSOIR 8x CLASSROOM ELC permet de commander manuellement l'éclairage dans les espaces dédiés à l'enseignement, tandis que le BOUTON-POUSSOIR 8x PATIENT ROOM ELC sert à adapter l'éclairage de manière personnalisée dans les chambres de patients à deux lits. Les deux permettent d'activer de manière intuitive des ambiances adaptées à différentes applications ainsi que la technologie SymbiLogic d'ESYLUX qui offre un éclairage Human Centric Lighting efficace en énergie via un total de huit touches individuelles.

Bien que les options de commande manuelle de l'éclairage aient été considérablement étoffées au cours des dernières années, le bouton-poussoir mural reste un standard incontournable. Afin de simplifier encore l'usage de ce type de commande avec les systèmes d'éclairage dotés de la technologie de commande ESYLUX Light Control ELC, le fabricant ESYLUX a développé ces boutons-poussoirs ELC en y intégrant des symboles faciles à comprendre.

Des symboles simples pour la commande prioritaire des systèmes automatiques

Deux modèles spécifiques viennent étoffer la gamme : Le BOUTON-POUSSOIR 8x CLASSROOM ELC permet d'opérer une commande prioritaire sur les systèmes d'éclairage à détection de mouvement dans les espaces dédiés à l'enseignement et de commuter, de varier ou de sélectionner des ambiances via huit touches individuelles. Les enseignants peuvent ainsi aisément adapter l'éclairage, par exemple pour optimiser la concentration des élèves grâce à une lumière claire à la teinte blanc froid ou pour apaiser d'éventuelles agitations pendant les moments de stress avec un éclairage tamisé à 2 700 K. Une touche marquée du logo SymbiLogic active le Human Centric Lighting d'ESYLUX, une technologie à haute efficacité énergétique.

Ambiances personnalisées ou technologie Human Centric Lighting efficace en énergie

Le BOUTON-POUSSOIR 8x PATIENT ROOM ELC, spécifiquement conçu pour un usage dans les chambres de patients à deux lits, est lui aussi doté d'une touche SymbiLogic. Outre ses fonctions de commutation et de variation, il permet également aux médecins et au personnel soignant, notamment, d'activer via une ambiance un éclairage d'examen à 1 000 Lux d'une teinte blanc neutre à 4 000 K, et ce, de manière individuelle pour chaque zone patient. Au moment des repas, le patient peut, d'une simple pression sur un bouton, passer à un éclairage légèrement tamisé de teinte blanc chaud, à 3 000 K. Grâce à un éclairage supplémentaire, une ambiance « veilleuse » offre un éclairage d'orientation sécurisant tout en maintenant l'éclairage principal éteint.

Les nouveaux boutons-poussoirs ELC sont inclus dans les Classroom-Sets et les Patient Room-Sets, préconfigurés et prêts à installer, ou disponibles individuellement pour concevoir des systèmes à configurer librement. La configuration de base des systèmes d'éclairage ELC se compose de luminaires de plafond ELC, d'unités de commande ELC et de capteurs ELC et permet une installation plug-and-play sans programmation complexe et sans avoir à interrompre les activités en cours. Il est également possible d'opérer une commande prioritaire manuelle par le biais d'un bouton-poussoir à 230 V

classique disponible dans le commerce, d'un bouton-poussoir DALI ou d'un ESY Pen. De plus, les ambiances prédéfinies peuvent être modifiées ultérieurement si besoin.

À propos d'ESYLUX – Performance for Simplicity

ESYLUX développe, produit et distribue des solutions d'automatisation et d'éclairage intelligentes qui améliorent le bien-être et l'efficacité énergétique dans les immeubles de bureaux, les centres de formation et les établissements de santé. Répondre aux envies et aux besoins de chaque personne est notre priorité, c'est pourquoi nous accordons une importance particulière au développement de solutions de produit simples d'utilisation. Des grossistes, des installateurs, des concepteurs de systèmes électriques, électroniques et d'éclairage, mais aussi des architectes font confiance à notre expérience de 50 ans sur le marché ainsi qu'aux conseils personnalisés de nos experts ESYLUX. Nos départements de recherche, de développement et de production sur le site allemand d'Ahrensburg permettent au fabricant de répondre aux exigences de qualité les plus élevées. Notre service commercial est international : ESYLUX est présent par le biais d'entreprises commerciales chevronnées et détient plusieurs filiales en Europe, en Asie et en Océanie.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.esylux.com

Contact médias

ESYLUX GmbH

Christian Schöps

Référent pour la communication de l'entreprise

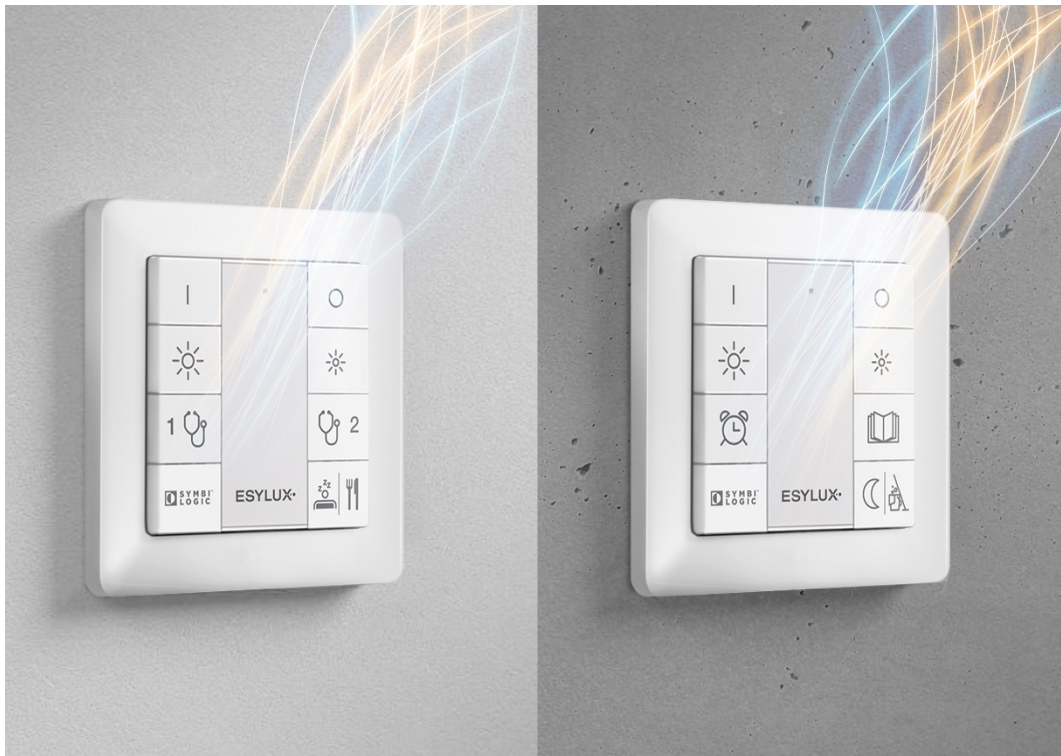
Tél. +49 (0) 4102 88 880-2017

Fax +49 (0) 4102 88 880-333

E-mail christian.schoeps@esylux.com

Images et légendes

(Source : ESYLUX GmbH)



Boutons-poussoirs ELC pour chambres de patients et salles de classe