

**PRESSEINFORMATION**

Ahrensburg/Frankfurt, 15. Februar 2018

# **Das neue Multitalent für die Installation: Der ESY-Pen von ESYLUX**

**Mit dem ESY-Pen präsentiert ESYLUX ein handliches All-in-one-Gerät für die einfache Inbetriebnahme, Fernsteuerung, Lichtmessung und Projektverwaltung. Seine Bluetooth-Fähigkeit ermöglicht eine Kommunikation zwischen mobilen Endgeräten und den intelligenten Automations- und Lichtlösungen von ESYLUX unabhängig von physikalischen Schnittstellen. Damit löst der ESY-Pen zugleich die Universal-Fernbedienung des Herstellers ab**

Die Fernsteuerung von Geräten per App und Bluetooth gehört heute vielerorts längst zum Standard. Bei den intelligenten Automations- und Lichtlösungen von ESYLUX gelingt dies ab sofort mit dem ESY-Pen: Ein multifunktionales All-in-one-Gerät zur einfachen Inbetriebnahme, Fernsteuerung, Lichtmessung und Projektverwaltung.

## **Brückenfunktion für einfache Konfiguration und Projektverwaltung**

Durch seine Brückenfunktion erlaubt der ESY-Pen eine direkte Kommunikation zwischen mobilen Endgeräten und Präsenzmeldern bzw. Lichtsystemen von ESYLUX. Hierdurch lassen sich installierte Anlagen einfach und bequem per ESY-App konfigurieren und in Betrieb nehmen. Als hilfreich erweist sich dabei auch die Silikonspitze des ESY-Pen, die ihn zugleich als Eingabestift für die Touch-Oberflächen mobiler Endgeräte prädestiniert.

Gemeinsam mit der App wird der ESY-Pen zudem zum mobilen Projektverwalter. Konfigurationen ganzer Projekte lassen sich mit der App speichern und später wieder abrufen – für bis zu 64 Räume pro Etage. Dies verschafft nicht nur mehr

Übersicht, es ermöglicht auch ein einfaches Übertragen von gespeicherten Parametern auf gleichartige Produkte bzw. Räume per Cloning. Darüber hinaus kann die Projektdatei zum Beispiel als Pflichtenheft verwendet werden. Hierfür lässt sich ein Projektbericht als PDF-Dokument exportieren.

### **Integrierter Lichtsensor für optimales Messen und Regeln**

Einen doppelten Nutzen bietet der integrierte Lichtsensor des ESY-Pen. Zum einen macht er ein separates Luxmeter bei der Inbetriebnahme überflüssig. Zum anderen führt er im Betrieb selbst zu einer besonders präzisen Lichtmessung und -regelung: Als Tischgerät in seiner Ladestation auf der Arbeitsfläche platziert, misst er genau dort das Licht, wo es für die Sehaufgabe entscheidend ist. Die Ergebnisse sendet der ESY-Pen direkt an Präsenzmelder oder Lichtsystem, woraufhin diese die Beleuchtungsstärke an die aktuelle Lichtsituation anpassen. Für die Lichtplanung bedeutet dies ein hohes Maß an Verlässlichkeit, der Endanwender profitiert von der optimierten Regelung.

### **Einfache Fernsteuerung am Arbeitsplatz**

Über drei Taster am Gehäuse kann der Endanwender den ESY-Pen in seiner Ladestation zudem als einfache Fernbedienung nutzen. Abhängig vom angesteuerten Melder-Typ lässt sich das Licht mit dem Pen schalten oder auch dimmen. Bei ELC-Lichtlösungen mit dem energieeffizienten Human Centric Lighting der SymbiLogic von ESYLUX kann zusätzlich die Lichtfarbe nach Wunsch verändert werden. In Anlagen mit hinterlegten Szenen gelingt das Abrufen derselben ebenfalls per einfachem Tastendruck.

Der ESY-Pen löst die Universal-Fernbedienung von ESYLUX ab und ist abwärtskompatibel zu allen aktuell erhältlichen Präsenz- und Bewegungsmeldern des Herstellers. Für die Inbetriebnahme zukünftiger Melder ist er zwingend erforderlich. Er wird über die Ladestation per USB aufgeladen und zeigt den aktuellen Ladezustand an. Die ESY-App steht kostenlos zur Verfügung.

## **Über ESYLUX – Performance for Simplicity**

ESYLUX entwickelt, produziert und vertreibt intelligente Automations- und Lichtlösungen, die in Bürogebäuden, Bildungsstätten und Gesundheitseinrichtungen für mehr Lebensqualität und Energieeffizienz sorgen. Im Mittelpunkt stehen die Wünsche und Bedürfnisse des einzelnen Menschen, wobei das Unternehmen besonderen Wert auf eine einfache Anwendung seiner Produktlösungen legt. Großhändler, Installationsbetriebe, Elektro- und Lichtplaner sowie Architekten vertrauen als Kunden und Partner auf 50 Jahre Markterfahrung sowie auf die persönliche Fachberatung durch die ESYLUX Experten. Mit der Forschung, Entwicklung und Produktion am deutschen Standort in Ahrensburg wird der Hersteller darüber hinaus höchsten Qualitätsansprüchen gerecht. Der Vertrieb ist global: ESYLUX arbeitet auf fünf Kontinenten mit erfahrenen Handelsunternehmen zusammen und ist in Europa, Asien und Ozeanien mit zahlreichen Tochtergesellschaften vertreten.

**Mehr Informationen unter [www.esylux.com](http://www.esylux.com)**

## **Medienkontakt**

ESYLUX GmbH

Christian Schöps

Referent Unternehmenskommunikation

**T** +49 (0) 4102 88 880-2017

**F** +49 (0) 4102 88 880-333

**E** christian.schoeps@esylux.com

## Bilder & Bildunterschriften



**ESY-Pen 1**

*Quelle: LDprod/Shutterstock.com/ESYLUX*



**ESY-Pen 2**

*Quelle: LDprod/Shutterstock.com/ESYLUX*

Mit dem ESY-Pen gelingt eine einfache Inbetriebnahme und Projektverwaltung



**ESY-Pen 3**

*Quelle: KieferPix/Shutterstock.com/ESYLUX*

Lichtmessung direkt auf der Arbeitsfläche und bequeme Fernsteuerung