

PRESSEINFORMATION

Ahrensburg, 08. Februar 2022

Verbessert Arbeitslicht per Plug-and-play: CELINE-2 von ESYLUX

Mehr Leuchtkraft, bessere Energieeffizienz: Mit der Serie CELINE-2 optimiert Hersteller ESYLUX seine Deckeneinlegeleuchten für Lichtsysteme mit ESYLUX Light Control ELC. Sie lassen sich per Plug-and-play in die Systeme integrieren und gruppieren und eignen sich mit steckbaren Treibersets als Zubehör jetzt auch für andere Beleuchtungsanlagen. Varianten mit Tunable White runden das Sortiment ab und ermöglichen ein energieeffizientes Human Centric Lighting durch SymbiLogic-Technologie.

In Zeiten hoher Auftragslage und zunehmenden Fachkräftemangels sind einfache Lösungen gefragter denn je. Lichtsysteme mit ESYLUX Light Control ELC erlauben deshalb das Installieren, Gruppieren, Skalieren und Vernetzen aller Komponenten per Plug-and-play. Mit der Serie CELINE-2 optimiert ESYLUX nun die Deckenleuchten der Systeme und erweitert deren Einsatzgebiet durch optionale Treibersets auch über die Systeme hinaus.

Mehr Leuchtkraft und effizientere Lichtausbeute

Wie schon bei der Vorgänger-Serie CELINE sorgt die Backlight-Anordnung der LEDs bei CELINE-2 für eine homogene Ausleuchtung und eine hohe LED-Lebensdauer. Leuchtkraft und Lichtausbeute wurden weiter verbessert und liegen nun bei bis zu 4600 lm bzw. 139 lm/W. Zugleich hat ESYLUX das Gewicht und die Bauhöhe der Leuchten reduziert. Das verringert die Traglast und erleichtert die Installation. Um den Plug-and-play-Anschluss an die Steuereinheiten der ELC-Lichtsysteme nochmals zu vereinfachen, sind die RJ45-Buchsen jetzt außerdem an beweglichen Kabeln an der Gehäuseseite befestigt.

Treibersets mit Plug-and-play für ON/OFF, DALI, DT-8

Als Zubehör erhältliche Treibersets mit WAGO-WINSTA-Anschluss oder Steckklemme ermöglichen den Einsatz der Leuchten jetzt auch in anderen Anlagen, entweder für einfachen Schaltbetrieb oder DALI-Steuerung. Ein DT8-fähiges Treiberset ist ebenfalls verfügbar. Auch außerhalb der ELC-Lichtsysteme lässt sich so mit den Leuchtenvarianten mit Tunable White ein Human Centric Lighting am Arbeitsplatz erzeugen – dann allerdings ohne die energieeffiziente Umsetzung der SymbiLogic-Technologie von ESYLUX.

Die CELINE-2-Deckeneinlegeleuchten sind alternativ mit fester Lichtfarbe von 3000 K oder 4000 K erhältlich, eignen sich für Bildschirmarbeitsplätze in Räumen mit Systemdecken und mit entsprechendem Zubehör auch für Deckenein- und Deckenaufbau. Sie realisieren ein flimmer- und dadurch ermüdungsfreies Licht und bieten neben Varianten für unterschiedliche Systemmaße alternative Diffusortypen.

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 mit erfahrenen Handelsunternehmen zusammen und ist in Europa, Asien und Ozeanien mit zahlreichen Tochtergesellschaften vertreten.

Mehr Informationen unter 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

(Quelle: ESYLUX GmbH)



Deckenleuchten Serie CELINE-2

CELINE-2: Bestes Arbeitslicht per Plug-and-play und ab sofort auch außerhalb der Lichtsysteme mit ESYLUX Light Control einsetzbar.

Bild in druckbarer Qualität: [Download](#)