

PRESSMEDDELANDE

Ahrensburg, 9 januari 2024

Komplext på ett enkelt sätt: Intelligent automation och belysning från ESYLUX på Light + Building 2024

ESYLUX kommer att presentera en rad innovationer inom intelligenta automations- och belysningslösningar på Light + Building 2024, samt en uppdaterad mässmonter. Till dessa innovationer hör närvarodetektorn **COMPACT APC20** med integrerad DALI-2-styrenhet som möjliggör ljusstyrning i flera rum och nu även erbjuder tidsfunktioner. Belysningssystem med **ESYLUX Light Control** och plug-and-play-installation erbjuder avancerade och optimerade styrenheter och infällda armaturer. Närvaro- och rörelsedetektorerna i den nya **BASIC EXPRESS**-serien erbjuder ett snabbt sätt att uppnå energieffektiv automation.

De som vill modernisera sina byggnader på ett energieffektivt sätt med hjälp av intelligenta automations- och belysningslösningar ställs ofta inför komplexa krav. ESYLUX har därför tagit på sig uppgiften att möjliggöra en enkel implementering och kommer att presentera nya exempel på detta på Light + Building 2024.

DALI-2-styrning i flera rum nu även med tidsfunktioner

APC-närvarodetektorer från ESYLUX möjliggör styrning av upp till 16 ljusgrupper i flera rum tack vare en integrerad DALI-2-styrenhet, och kan enkelt konfigureras via smartphone och ESY-App. Företaget introducerar nu en avancerad specifikationsnivå med **COMPACT APC20**. I den här modellen har funktionerna utökats med tidsfunktioner, en svärmfunktion, centralfunktioner och en automatisk avstängning av DALI-styrenheten för att minska standbyförbrukningen. På mässan kommer ESYLUX även att presentera ett koncept för styrning med APC-

detektorer för hela våningsplan samt en separat DALI-2-styrenhet för installation i tak eller takskenor.

En optimerad plug-and-play-belysningslösning förenklar när experthjälp inte finns tillgänglig.

Belysningsssystem med ESYLUX Light Control möjliggör omedelbar driftsättning utan behov av programmering, även för Tunable White-installationer, och erbjuder en lösning när experthjälp inte finns tillgänglig. Armaturerna kan nämligen anslutas till den centrala försörjnings- och styrenheten för varje rum via en plugin-anslutning i SELV-området, och de kan även grupperas, skalas och nätverksanslutas i SELV-området. På Light + Building kommer ESYLUX att presentera den uppdaterade styrenheten SMARTDRIVER-2 och de förbättrade armaturerna CELINE-2. En ny version av SMARTDRIVER-2 med KNX-modul möjliggör sömlös integration i KNX-system för byggnader utan behov av en gateway.

Ett snabbt sätt att förbättra energieffektivitet

Närvaro- och rörelsedetektorerna i den nya BASIC EXPRESS-serien gör det enkelt att komma igång med behovsstyrd ljusstyrning. Detektorerna erbjuder snabb infälld takmontering utan tillbehör och ett diskret utseende tack vare installation i linje med taket, vilket förbättrar energieffektiviteten och bekvämligheten även i byggnader där enklare funktioner är tillräckliga.

Besökarna på Light + Building 2024 kan förvänta sig en mässpresentation med en välbekant, tydlig struktur. I lösningportalerna finns tydliga tillämpningsexempel för kontor, utbildningsinstitutioner och vårdinrättningar – till exempel för kontorslandskap, klassrum och pausutrymmen. ESYLUX monter kommer att finnas i Hall 11.1, monternummer D95.

Om ESYLUX – Performance for Simplicity

ESYLUX utvecklar, tillverkar och distribuerar intelligenta automations- och belysningslösningar för förbättrad livskvalitet och energieffektivitet i kontorsbyggnader, skolor och vårdinrättningar. Människors krav och behov är centrala i företagets verksamhet. Därför lägger vi särskild vikt vid att se till att våra produktlösningar är enkla att använda. ESYLUX-kunder och -partner innefattar grossister, installationsföretag, el- och belysningsplanerare och arkitekter som litar på företagets 50-åriga erfarenhet och personliga specialistråd som tillhandahålls av ESYLUX-experten. Dessutom uppfyller ESYLUX de högsta kvalitetsstandarderna inom forskning, utveckling och produktion vid den tyska anläggningen i Ahrensburg. Vår försäljningsorganisation är global: ESYLUX samarbetar med erfarna handelspartner och representeras av ett flertal distributionsföretag i Europa, Asien och Oceanien.

Mer information finns på www.esylux.com

Presskontakt

ESYLUX GmbH

Christian Schöps

Konsult inom företagskommunikation

T +49 (0) 4102 88 880-2017

F +49 (0) 4102 88 880-333

E christian.schoeps@esylux.com

Foton och bildtexter

(Källa: ESYLUX GmbH)



ESYLUX utställningsmonter

På Light + Building 2024 kommer ESYLUX att presentera lättanvända automations- och belysningslösningar för kontor, utbildningsinstitutioner och vårdinrättningar.