

Komunikat prasowy

Technologia na drodze do przyszłości

Inteligentne rozwiązania dla przemysłu

Coraz lepsze, wydajniejsze, bardziej zrównoważone i elastyczne - mało które branże stawiają oświetleniu wyższe wymagania niż przemysł. Do tego dochodzi obszerna lista życzeń w zakresie łatwości modernizacji, inteligencji i wzornictwa. W tym kontekście TRILUX konsekwentnie rozwija swoje portfolio przemysłowe w ścisłym porozumieniu z rynkiem - we wszystkich obszarach i zastosowaniach.

Nowy E-Line Pro - w zgodzie z Twoim biznesem

TRILUX kontynuuje historię sukcesu linii ciągłej E-Line i przenosi ją na nowy poziom. "Nowa linia E-Line Pro łączy w sobie ponad 30-letnie doświadczenie w zakresie linii ciągłych i wiedzę branżową z nowymi wymaganiami dotyczącymi przyszłościowej linii ciągłej" - wyjaśnia Klaas Keur, dyrektor ds. zastosowań i zarządzania produktami w przemyśle w firmie TRILUX.

W centrum nowego rozwiązania znajduje się innowacyjny profil nośny, który sprawia, że E-Line Pro jest jeszcze bardziej elastyczny, wszechstronny i łatwy w montażu. Dzięki ciągłemu zasilaniu (7- lub 13-biegunowemu) komponenty można teraz dowolnie i elastycznie rozmieszczać wzdłuż linii ciągłej - na przykład wkłady opraw, moduły funkcyjne, reflektory akcentujące, oświetlenie awaryjne, czujniki i IoT.

Inteligencja i łączność sieciowa mogą być realizowane za pośrednictwem DALI lub bezprzewodowo (BLE) przy użyciu systemu zarządzania oświetleniem LiveLink. A tam, gdzie wymagane są wyższe stopnie ochrony, system liniowy można przekształcić ze standardowego stopnia ochrony IP20 w solidną wersję IP50 do użytku w wymagających środowiskach, takich jak miejsca pracy z zagrożeniem pożarowym, za pomocą zaledwie kilku akcesoriów.

Co możemy zaoferować? 21 układów optycznych na każdą potrzebę

E-Line Pro nie pozostawia również nic do życzenia pod względem technologii oświetleniowej: Łącznie 21 układów optycznych dostosowanych do konkretnych zastosowań zapewnia dokładnie takie światło, jakie jest odpowiednie dla każdego obszaru zastosowania, czy z doskonałym oddawaniem barw $Ra > 90$, czy też z oświetleniem HCL w jakości światła dziennego. Po raz pierwszy w linii ciągłej dostępny jest również moduł pośredni, który jest montowany równo z profilem nośnym

i równomiernie rozjaśnia sufit. Szczególnie atrakcyjny: dzięki zmodyfikowanej geometrii optyka jest głęboko wpuszczona w szynę nośną, co zapewnia nowoczesny, czysty wygląd.

Przemysłane funkcje - łatwa instalacja i montaż

Kolejną szczególną cechą systemu E-Line Pro jest łatwość montażu. Kierunek prowadzenia listwy jest wyraźnie zaznaczony na profilu, co upraszcza i przyspiesza instalację. Nowe złączki, wkładki opraw i moduły łączą się w sposób słyszalny z akustycznym sprzężeniem zwrotnym - sygnalizując bezpieczne połączenie elektryczne i mechaniczne.

Mirona R Fit - nowy dodatek do rodziny reflektorów typu Highbay

Reflektory typu highbay Mirona Fit zostały opracowane specjalnie do oświetlania wysokich hal w wymagających środowiskach przemysłowych. Wkrótce rodzina ta powiększy się o nowy model Mirona R Fit: TRILUX dodaje do swojej oferty okrągły reflektor typu highbay. Reflektor typu highbay został opracowany specjalnie z myślą o prostej modernizacji 1:1 konwencjonalnych opraw oświetleniowych. Dzięki strumieniowi świetlnemu do 35 000 lumenów Mirona R Fit nadaje się do sufitów o wysokości do 16 metrów. Charakteryzuje się wysoką wydajnością do 170 lm/W i wyjątkową trwałością wynoszącą 70 000 godzin.

Wytrzymała w użyciu, inteligentna w działaniu

Mirona R Fit została zaprojektowana do pracy w temperaturach otoczenia od -30°C do +50°C, a dzięki standardowemu stopniowi ochrony IP65 jest pyłoszczelna i chroniona przed strumieniami wody pod każdym kątem. Dla tych, którzy preferują inteligentne rozwiązania, standardowy interfejs Zhaga na spodzie oprawy oznacza, że sterowanie czujnikami lub aplikacje do zarządzania oświetleniem można wdrożyć w dowolnym momencie, bez wysiłku i ryzyka, nawet w późniejszym terminie.

Fidesca G4 - ekspertyza w zakresie pomieszczeń czystych czwartej generacji

To samo dotyczy przemysłowych hal produkcyjnych i sektora opieki zdrowotnej: Oświetlenie do pomieszczeń czystych musi spełniać najwyższe wymagania higieniczne, a także specjalne wymagania oświetleniowe (np. CRI >90). Dlatego też TRILUX po raz kolejny kompleksowo zmodyfikował gamę opraw Fidesca do pomieszczeń czystych. Oprócz znacznej poprawy wydajności, czwarta generacja wyróżnia się szczególnie jednorodną powierzchnią emisji światła.

Różnorodność, która ułatwia modernizację

Dzięki szerokiej gamie kształtów, rozmiarów, ochrony i technologii oświetleniowej, Fidesca jest idealnym wyborem do modernizacji istniejącego konwencjonalnego oświetlenia. Praktyczne: wszystkie warianty Fidesca PM i SD posiadają certyfikaty ISO i są zgodne z GMP, dzięki czemu nadają się do stosowania w pomieszczeniach czystych spełniających najbardziej rygorystyczne

normy higieny. W przyszłości oprawa sufitowa do wbudowania Fidesca BS w przyszłości będzie również posiadać certyfikat ISO dla przemysłowych pomieszczeń czystych.

Galeria zdjęć



[Zdjęcie: TRILUX_E-Line Pro]

Oprawa liniowa przyszłości: nowy E-Line Pro łączy w sobie ponad 30-letnie doświadczenie w dziedzinie opraw liniowych i znajomość branży z maksymalną innowacyjnością.

Zdjęcie: TRILUX



[Zdjęcie: TRILUX_Mirona R Fit]

Opłacalna inwestycja pod każdym względem: nowy reflektor Mirona R Fit Highbay sprawia, że modernizacja hali jest prosta i bezpieczna.

Zdjęcie: TRILUX



[Zdjęcie: TRILUX_Fidesca G4]

Marzenie o czystych pomieszczeniach: czwarta generacja Fidesca wyróżnia się jeszcze większą efektywnością i lepszą jakością oświetlenia.

Zdjęcie: TRILUX

O firmie TRILUX

TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT to najprostsza i najbezpieczniejsza droga do indywidualnego, energooszczędnego i przyszłościowego rozwiązania oświetleniowego. Na dynamicznym i coraz bardziej złożonym rynku oświetleniowym klient otrzymuje najlepsze doradztwo, optymalne rozeznanie i doskonale światło. W tym celu firma TRILUX korzysta z szerokiego spektrum technologii i usług oraz efektywnych partnerów handlowych w Grupie TRILUX. Specjalista w dziedzinie oświetlenia łączy poszczególne komponenty w indywidualne, kompletne rozwiązania - zawsze idealnie dopasowane do wymagań klienta i obszaru zastosowania. Oznacza to, że nawet złożone i rozległe projekty mogą być realizowane szybko i łatwo z jednego źródła. W duchu SIMPLIFY YOUR LIGHT, oprócz jakości i efektywności, w centrum uwagi znajduje się zawsze planowanie, montaż i przyjazność rozwiązań dla klienta.

Grupa TRILUX posiada sześć zakładów produkcyjnych w Europie i Azji oraz obsługuje międzynarodowych klientów za pośrednictwem 30 spółek zależnych i licznych partnerów handlowych. Dział oświetlenia obejmuje marki TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT, Oktalite i Zalux. Spółki stowarzyszone obejmują Crosscan, ICT i platformę internetową watt24. Jako dział badań i rozwoju, Centrum Innowacji łączy w sobie siłę innowacji pod parasolem TRILUX. Dzięki lokalizacjom w Niemczech, Austrii, Holandii, Belgii, Wielkiej Brytanii, Francji, Zjednoczonych Emiratach Arabskich, Szwajcarii, Polsce i Hiszpanii (w formie cyfrowej) Akademia TRILUX zapewnia niezbędną wiedzę na temat tematów, trendów i innowacji w branży oświetleniowej. Główna siedziba TRILUX znajduje się w Arnsberg.

Więcej informacji na stronie www.trilux.com

Kontakt dla prasy:

TRILUX
Komunikacja korporacyjna
Karolina Polkowska
Posag 7 Panien 1
02 - 495 Warszawa
Telefon: +48 504 100 373
polkowska@trilux.com.pl

LOVEBRANDS GROUP SP. Z O. O.
Agencja Prasowa TRILUX
Ewelina Pawłowska / Joanna Niemiec
Generała Józefa Zajęczka 11 lok. C5
01 - 510 Warszawa
Telefon: +48 534 999 305
trilux@lovebrandsgroup.pl