



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

RABEN LOGISTICS

Jak oświetlenie rewolucjonizuje branżę logistyczną, Polska

Raben Logistics

Jak oświetlenie rewolucjonizuje branżę logistyczną

Oświetlenie odgrywa znaczącą rolę w wielu dziedzinach, ale czasami zapominamy, jak istotne jest ono w sektorze usług transportowo-magazynowych. Z dumą opowiadamy o tym, jak firma TRILUX nadała nowe oblicze magazynom Raben Logistics Polska w Rudzie Śląskiej, łącząc funkcjonalność oświetlenia z troską o ochronę środowiska.

Dzięki rozwiązaniom oświetleniowym firmy TRILUX, magazyn Grupy Raben w Rudzie Śląskiej stał się miejscem przyjaznym dla środowiska, które zapewnia także komfort i bezpieczeństwo pracy swoim pracownikom. To przykład, jak technologia może stać się sojusznikiem biznesu i planety.



Adres

Kalinowa 4, 41-707 Ruda Śląska, Polska



Zdjęcia

Filip Bramorski

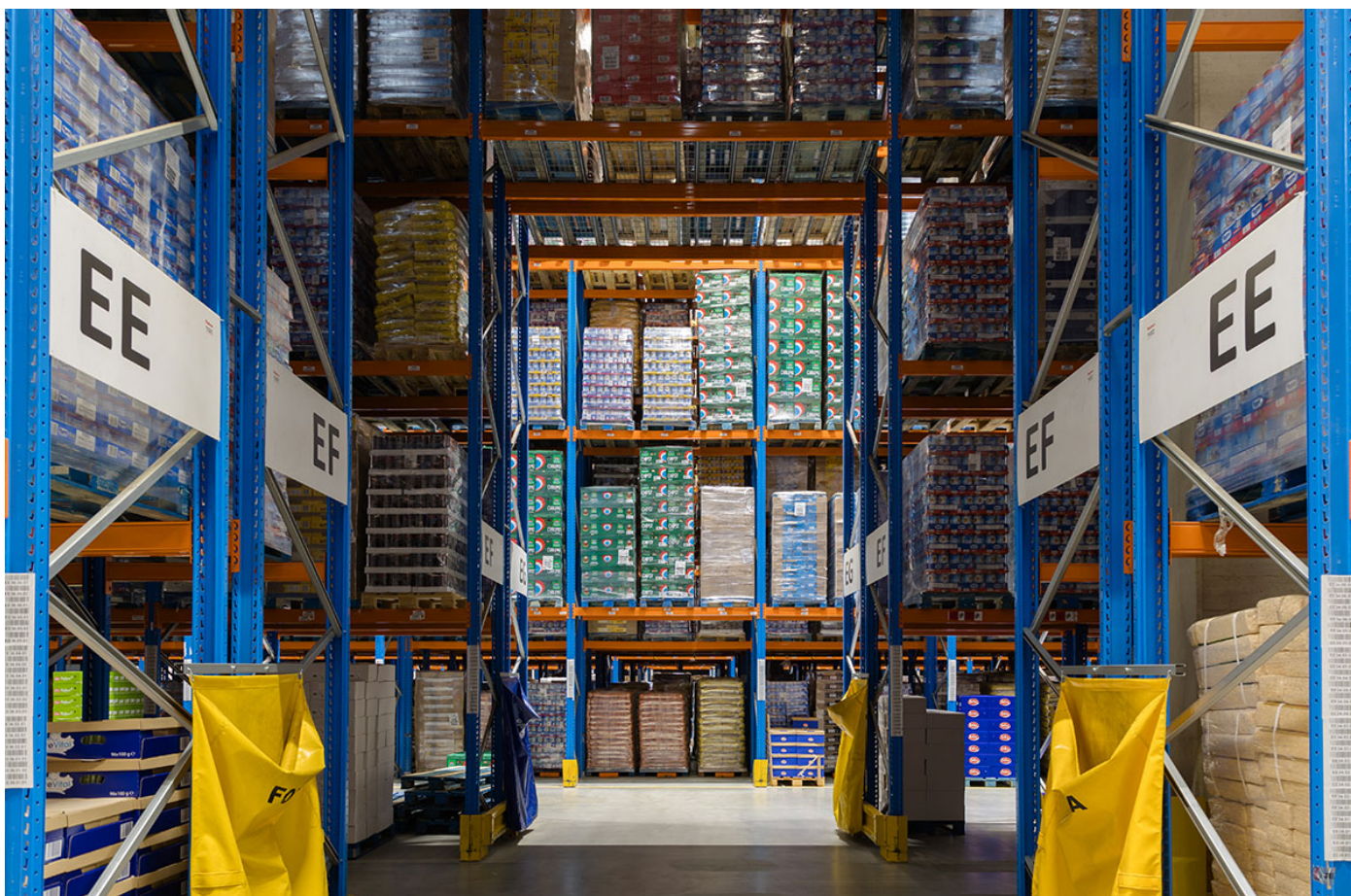


Lightplanner

Marcin Bonio / Grzegorz Wróbel









Świetlne wyzwania branży magazynowej

Każdy wie, że dobre oświetlenie to klucz do sukcesu w branży magazynowej, ale TRILUX wyniósł tę kwestię na zupełnie inny poziom. Projekt oświetleniowy dla Grupy Raben w Rudzie Śląskiej miał na celu dostosowanie oświetlenia do konkretnych wymagań, jakie stawiały przed nią nowe magazyny logistyczne. To było coś więcej, niż rzucenie światła, ot tak, na produkty w ciemnym magazynie. Chodziło o spełnienie najbardziej rygorystycznych wymagań jakościowych dla oświetlenia (system inteligentnego zarządzania oświetleniem, certyfikaty ENEC, HACCP, IFS, BRC Global Standard Food) pod składowanie produktów o różnym charakterze, włączając w to produkty spożywcze, niespożywcze, chemiczne, aerozole oraz substancje łatwopalne. W końcu inwestycja w jakość oświetlenia to także oszczędność energii.

„Największym wyzwaniem podczas realizacji tego projektu, a miało to miejsce na przełomie lat 2019 i 2020, było dostarczenie ogromnej ilości, bo ponad 8300 m.b. systemu szyn świetlnych w bardzo krótkim czasie – około 3 tygodni, co w okresie okołoświątecznym stanowi nie lada wyczyn.” – Marcin Bonio, Senior Project Manager TRILUX Polska, opisuje to wyzwanie jako prawdziwą próbę zarządzania czasem i zasobami. Finalne efekty pracy są jednak zadziwiające. Opracowany przez firmę TRILUX system oświetleniowy E-Line w sposób idealny spełnił oczekiwania klienta.



»Decyzja o automatyzacji oświetlenia i zastosowaniu systemu LiveLink była podyktowana naszymi priorytetami związanymi z bezpieczeństwem oraz komfortem pracy, ale także wpływem na środowisko. Nowoczesne rozwiązania pozwalają nie tylko zwiększyć wydajność, ale także pomagają wzmacniać naszą pozycję lidera na rynku, tym samym przyciągając uwagę potencjalnych klientów oraz partnerów biznesowych.«

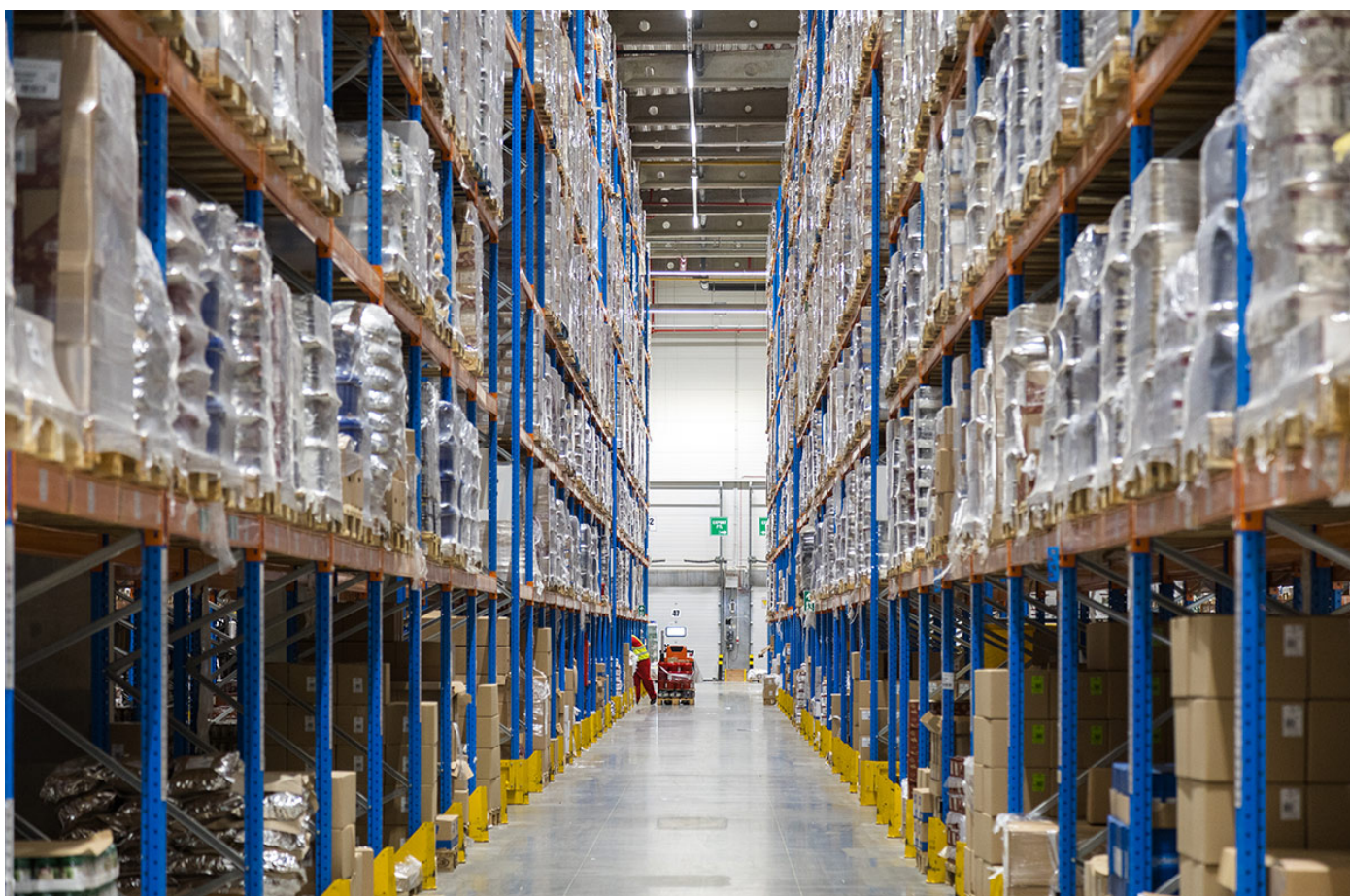
Michał Wegrzyn

Dyrektor Logistyki Kontraktowej Regionu Raben Logistics Polska



LIGHTING AUTOMATION WITH LIVELINK

Dzięki doskonałemu doświetleniu każdej części hali – od podłogi do wysokości powyżej 12 m – praca w magazynach Raben w Rudzie Śląskiej odbywa się w komfortowych warunkach, w poczuciu bezpieczeństwa. Co więcej, oświetlenie uruchamiane za pomocą detekcji ruchu ograniczyło zużycie prądu czyniąc magazyn bardziej ekologicznym. Tradycyjne oświetlenie nie tylko pozbawiłoby zespół Raben Logistics Polska komfortu pracy, ale także doprowadziłoby do znacznego wzrostu kosztów energii elektrycznej.

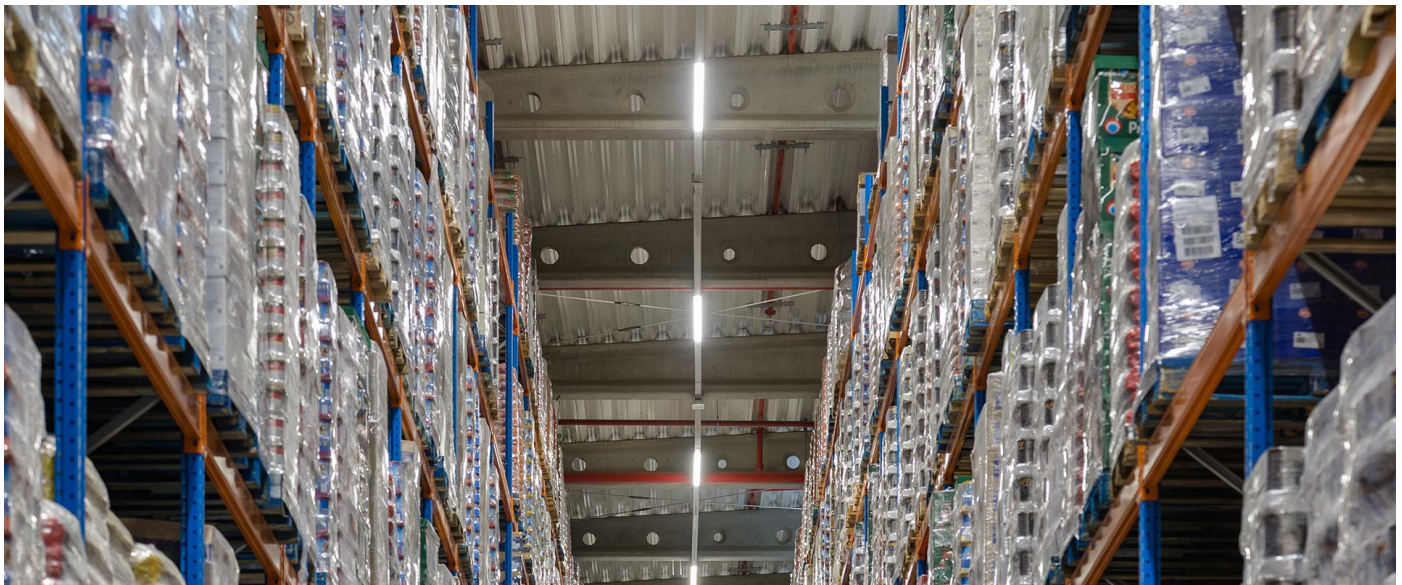


LOGISTYKA PRZYJAZNA ŚRODOWISKU

„Firma Raben, skupiając się na bezpieczeństwie i komforcie swoich pracowników, zwraca jednocześnie uwagę na aspekt związany z ochroną środowiska.” Kamil Kasprzyk, Project Manager CEE w TRILUX, opowiada o oszczędnościach, jakie, w ramach tej realizacji, udało się wygenerować – „bez zastosowania detekcji ruchu koszty byłyby wyższe o 30%, a bez detekcji natężenia światła o 20%. Co ciekawe, zastosowanie opraw LED, w porównaniu do przestarzałych świetlówek T5/T8, to już 50% oszczędności. W połączeniu z

systemem zarządzania oświetleniem LiveLink, można nawet osiągnąć sumarycznie oszczędności na poziomie 85%.”

WIĘCEJ ZDJĘĆ



UŻYWANE PRODUKTY



LIVELINK PREMIUM

TRILUX LiveLink – gdy inteligencja wychodzi z cienia



E-LINE

Z doświadczenia. Z potrzeb rynku. Na przyszłość.