

# Presseinformation

---

## Licht, next Level: TRILUX auf der Light + Building 2024

Arnsberg, Februar 2024 – Was muss eine Beleuchtung leisten, um die Ansprüche von Unternehmen, Mitarbeitenden und Natur nicht nur heute, sondern auch in Zukunft zu erfüllen? Unter dem Motto „Wo Licht ist, ist Leben“ zeigt TRILUX innovative Lösungen für nahezu alle professionellen Applikationen im Beleuchtungsmarkt. „Wir übersetzen das, was ökologisch verantwortungsvoll als auch wirtschaftlich nachhaltig ist, in wegweisende, anwenderfreundliche und sichere Lösungen“, erklärt Joachim Geiger, CSO & CMO von TRILUX. „Eine maßgeschneiderte Beleuchtung, die mit Effizienz, Qualität, Smartness und Nachhaltigkeit überzeugt, wird zu einem wichtigen Baustein, um Unternehmen wettbewerbsfähig und zukunftssicher aufzustellen“, so Geiger. Zu sehen sind die TRILUX Innovationen auf der Light + Building vom 3. – 8. März 2024, Halle 5.1, Stand B30.

### Office – ganzheitliche Bürokonzepte

Ob New Work oder klassische Büroumgebung: Längst geht es bei der Beleuchtung um mehr als Normen, Effizienz und Kosten. Durch Home-Office-Regelungen und den Fachkräftemangel suchen Unternehmen verstärkt nach Möglichkeiten, Arbeitsplätze durch neu gedachte Designkonzepte aufzuwerten – und durch hochwertige smarte Beleuchtung attraktiv zu gestalten. Was dazu bislang noch fehlte: eine Beleuchtungslösung, die alle Anforderungen unter einen Hut bringt.

### YONOS – YOUR NEXT OFFICE SYSTEM

YONOS ist das universelle Beleuchtungssystem für Büros mit Zukunft und Anspruch. Durch den modularen, konnektiven und adaptiven Aufbau erfüllt YONOS jede Beleuchtungsaufgabe im Büro mit Bravour. Herzstück des Systems ist ein stabiles Aluminiumprofil mit integrierter Stromführung, dem Infrastrukturkanal. Dieses Basiselement ist in verschiedenen Längen erhältlich und kann angebaut oder abgehängt installiert werden,

wahlweise als Einzeleuchte oder Lichtband. Über L-, T- und X-Verbinder lassen sich zudem flexibel komplexe Strukturen schaffen.

Bestückt werden kann das YONOS Basiselement mit einer breiten Auswahl an Leuchten- und Funktionsmodulen, zum Beispiel mit flächigen Optiken, ConVision® Linsenoptiken oder Strahlereinsätzen für Akzente im Raum. Komplettiert wird das Portfolio durch dekorative Leuchteneinsätze, Blindeinsätze, Indirektmodule und Sensoriken.

Einzigartig ist die hohe Flexibilität und damit Zukunftssicherheit des Systems: Ändern sich die Größe eines Projekts oder die Raumnutzung, passt sich YONOS durch den An- oder Abbau von Basiselementen oder den Tausch von Modulen einfach an. Das erhöht die Nutzungsdauer und damit auch die Nachhaltigkeit der Beleuchtung.

### **TRILUX RAIL – Im Office auf die richtige Schiene setzen**

Akzentuierendes, emotionales Licht ist ein entscheidendes Element in der Gestaltung hybrider Arbeitswelten. Dafür ist die TRILUX RAIL das perfekte System: Es bildet die extrem flexible Basis für attraktive und adaptive Lichtkonzepte – smarte Konnektivität dank zweier DALI-Leitungen inklusive. Mit flächenbündigen Einsätzen und Adaptern tritt die RAIL als 230V Stromschiene so elegant und minimalistisch auf, wie sonst nur Niedervolt-Schienensysteme. Diverse Montageoptionen, vielfältiges Zubehör und eine große Auswahl an passenden Leuchten ermöglichen individuelle Lösungen für Office-Konzepte jeden Zuschnitts und Stils.

### **Industry – anspruchsvolles Terrain**

Energie sparen, Lichtqualität und Sicherheit erhöhen, Digitalisierung vorantreiben und natürlich alle Optionen für die Zukunft offenhalten – das alles und noch viel mehr sind die Anforderungen an eine zukunftsfähige Industrie-Beleuchtung. Seit mehr als 30 Jahren bringt die E-Line exzellentes Licht in jeden industriellen Anwendungsbereich. Jetzt hat TRILUX das europaweit sehr erfolgreiche Lichtband noch einmal auf das nächste Niveau gehoben.

### **E-Line Pro – Verbindung aus Erfahrung und Evolution**

Die Verbindung aus Erfahrung und Evolution – unter diesem Motto hat TRILUX das E-Line Lichtbandsystem umfassend überarbeitet und die Erfahrungen und das geballte Wissen genutzt, um das Produkt für die Zukunft zu revolutionieren. Dank eines neuen Tragprofils mit durchgängiger Stromführung lassen sich Leuchteneinsätze, Funktionsmodule, akzentuierende Strahler, Notlicht, Sensoriken und IoT integrieren und 100 % flexibel positionieren. Auch die Montage ist einfacher und intuitiver denn je, unter anderem durch

neue Kupplungen, die, genau wie die Leuchteneinsätze, hörbar einrasten – und so eine sichere mechanische und elektrische Verbindung signalisieren. So werden Montagefehler vermieden und zudem Zeit und Kosten gespart.

Durch die hohe Flexibilität ist die E-Line schon lange keine ausschließlich für die Industrie geeignete Beleuchtungslösung mehr. Insgesamt stehen 21 anwendungsspezifische Optiken mit unterschiedlichen Lichttechniken für die verschiedensten Beleuchtungsaufgaben zur Wahl. Hinzu kommen weitere akzentuierende oder dekorative Funktionsmodule wie beispielsweise Strahler für die ideale Ausleuchtung im Retail. Für die Applikation Office ist zudem erstmals auch ein Modul mit einem indirekten Lichtanteil, das bündig auf dem Tragprofil integriert wird, entwickelt worden. Das indirekte Licht hellt die Decken gleichmäßig auf und schafft Wohlfühllicht und eine entspannte Arbeitsatmosphäre. Unter dem Strich ist die E-Line Pro damit für jedes noch so anspruchsvolle Einsatzgebiet gerüstet.

### **Outdoor – mehr Nachhaltigkeit, Sicherheit und Sehkomfort**

TRILUX Außenleuchten sind nicht nur mit Blick auf Effizienz und Lichtqualität wegweisend. Sie punkten auch durch ihre hohe Nachhaltigkeit und berücksichtigen gezielt die Bedürfnisse von Mensch und Natur. Erhöhte Lichtimmissionen in den Lebensraum von Pflanzen und Tieren lassen sich durch eine geeignete Leuchtenauswahl, kompetente Anlagenplanung und ein intelligentes Lichtmanagementsystem vermeiden. Besonders nutzerfreundlich: Für noch mehr Sicherheit und Sehkomfort minimiert TRILUX die Blendung durch eine Technologie, die bislang nur im Innenbereich zum Einsatz kommt.

### **Low Contrast Light (LCL) – höchster Sehkomfort durch Hintergrundbeleuchtung**

Den Sehkomfort maximieren und die Blendung für alle Verkehrsteilnehmer minimieren – mit diesem Ziel bringt TRILUX die Low Contrast Light-Technologie nun auch in den Außenbereich. Durch eine besondere Konstruktionsweise der Optik wird das Streulicht der LEDs nicht vernichtet, sondern über einen Lichtleiter gezielt in eine lichtemittierende Platte geleitet. Diese „Hintergrundbeleuchtung“ verringert die Kontraste zwischen der Lichtquelle und den angrenzenden Flächen. Das Ergebnis ist nicht nur besonders angenehmes und blendfreies Licht – LCL reduziert Lichtverschmutzung und leistet damit einen wichtigen Beitrag für Natur und Umwelt. Erhältlich ist LCL im ersten Schritt für die Leuchtenfamilien Lumantix sowie für die ConStela 19.

## **Bildergalerie**



**[Foto: TRILUX\_YONOS]**

Die Ideal-Linie für das Büro: Mit dem YONOS Beleuchtungssystem lassen sich neben linearen Strukturen auch L-, T- und X-Lösungen umsetzen.

*Foto: TRILUX*



**[Foto: TRILUX\_E-LINE PRO]**

Konsequent weiterentwickelt: Das neue E-Line Pro Lichtband ist attraktiver und flexibler denn je, mit einem neuen Tragprofil mit durchgängiger Stromführung, frei positionierbaren Modulen, 21 maßgeschneiderte Optiken und vielem mehr.

*Foto: TRILUX*

**Über TRILUX**

TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT steht für den einfachsten und sichersten Weg zu einer maßgeschneiderten, energieeffizienten und zukunftsfähigen Lichtlösung. Im dynamischen und zunehmend komplexer werdenden Lichtmarkt erhält der Kunde die beste Beratung, eine optimale Orientierung und das perfekte Licht. Um diesen Anspruch sicherzustellen, greift TRILUX auf ein breites Portfolio an Technologien und Services sowie leistungsfähigen Partnern und Unternehmen der TRILUX Gruppe zurück. Der Lichtspezialist kombiniert Einzelkomponenten zu maßgeschneiderten Komplettlösungen – immer perfekt auf die Kundenbedürfnisse und das Einsatzgebiet abgestimmt. So lassen sich auch komplexe und umfangreiche Projekte schnell und einfach aus einer Hand realisieren. Im Sinne von SIMPLIFY YOUR LIGHT stehen dabei neben der Qualität und Effizienz immer die Planungs-, Installations- und Anwenderfreundlichkeit der Lösungen für den Kunden im Vordergrund.

Die TRILUX Gruppe betreibt sechs Produktionsstandorte in Europa und Asien und betreut internationale Kunden durch 30 Tochtergesellschaften und zahlreiche Vertriebspartner. Zum Geschäftsbereich Licht gehören die Marken TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT, Oktalite und Zalux. Beteiligungsgesellschaften sind unter anderem wtec, Crossscan, ICT und die Online-Plattform watt24. Das Innovationszentrum bündelt als Abteilung für Research und Development die Innovationskraft unter dem Dach von TRILUX. Mit Standorten in Deutschland, Österreich, den Niederlanden, Belgien, Großbritannien, Frankreich sowie der Schweiz vermittelt die TRILUX Akademie das nötige Know-how über Themen, Trends und Neuheiten der Lichtbranche. Insgesamt beschäftigt TRILUX knapp 5.000 Mitarbeiter weltweit, Sitz der Unternehmenszentrale ist Arnsberg.

Weitere Informationen unter [www.trilux.com](http://www.trilux.com)

**Kontakt Presse:**

TRILUX  
Company Communications  
Kristin Habbel  
Mathias-Brüggen-Straße 75  
50829 Köln  
Tel.: +49 (0) 29 32.3 01 - 4714  
[kristin.habbel@trilux.com](mailto:kristin.habbel@trilux.com)

FAKTOR 3 AG  
TRILUX Presseagentur  
Katja Jelinek / Corinna Beckmann  
Kattunbleiche 35  
22041 Hamburg  
Tel.: +49 (040) 67 94 46 - 6199 / -6721  
[trilux@faktor3.de](mailto:trilux@faktor3.de)