

# Presseinformation

---

LED-Beleuchtung für die Landwirtschaft

## **Die Pacelum GmbH wird selbstständiges TRILUX Tochterunternehmen**

**Arnsberg, September 2020 – Mit Gründung der Business Unit Pacelum im Jahr 2018 hat TRILUX seine Expertise rund um Beleuchtungssysteme für Tiere und Pflanzen gebündelt. Seit dem 01.08.2020 wird Pacelum („plant and animal centric illumination“) als 100%ig selbstständiges TRILUX Tochterunternehmen geführt. Durch diesen Schritt kann das Unternehmen schneller, flexibler und individueller in einem dynamischen Marktumfeld mit hohem Wachstumspotenzial agieren. Der Sitz des Unternehmens ist der TRILUX Licht Campus in Köln.**

Gewächshäuser, Tierställe und Aquafarmen erfordern hochspezialisierte Lichtlösungen, die perfekt an die verschiedenen Einsatzgebiete und Rahmenbedingungen angepasst sind. In Tierställen mit einer hohen Ammoniakbelastung, etwa in Schweineställen, sind Lösungen mit einer hohen Schutzart ein Muss. Pflanzen benötigen eine besondere spektrale Zusammensetzung des Lichts für ein optimales Wachstum. Und auch Tiere reagieren auf die spektrale Zusammensetzung des Kunstlichts. „Durch ein Lichtspektrum, das optimal an die unterschiedlichen Bedürfnisse und individuellen Entwicklungsphasen der Tiere angepasst ist, lassen sich deren Lebensbedingungen enorm verbessern – und dabei gleichzeitig die Produktivität steigern“, erklärt Volker Neu, Geschäftsführer der jüngsten TRILUX Tochter. Darüber hinaus differenziert sich die Pacelum GmbH durch neue Kundengruppen und Marktzugänge.

### **Optimale Rahmenbedingungen für einen wachsenden Markt**

Die Anwendungsmöglichkeiten von innovativen, biologisch wirksamen Lichtlösungen für Tiere und Pflanzen sind extrem vielfältig. Entsprechend hoch ist das Interesse. „Als eigenständiges TRILUX Tochterunternehmen können wir noch schneller und flexibler auf die Veränderungen im Markt reagieren – und uns gezielt auf die Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden in den verschiedenen

Marktsegmenten einstellen“, erklärt Johannes Huxol, Vorstandsmitglied der TRILUX Gruppe für den Bereich Finanzen. Dabei profitiert Pacelum nach wie vor von der räumlichen Nähe zum Mutterkonzern und einem engen Austausch und Know-how-Transfer in den Bereichen Forschung und Entwicklung. Die Pacelum GmbH ist europaweit erfolgreich tätig und beschäftigt bislang vier Mitarbeiter. Zu finden ist die TRILUX Tochter im TRILUX Licht Campus in Köln.

## Bildergalerie



[TRILUX\_Pacelum\_Gewaechshaus]

Das TRILUX Tochterunternehmen Pacelum bietet hochspezialisierte Lichtlösungen für Gewächshäuser, Tierställe und Aquafarmen.

*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 ICT und die Online-Plattform watt24. Das ITZ (Innovations- und Technologiezentrum) 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

Isabel Sabisch

Postfach 19 60

59753 Arnsberg

Tel.: +49 (0) 29 32.3 01-8857

Fax.: +49 (0) 29 32.3 01-5 10

Mail: [isabel.sabisch@trilux.com](mailto:isabel.sabisch@trilux.com)

FAKTOR 3 AG

TRILUX Presseagentur

Katja Jelinek / Tobias Plöger

Kattunbleiche 35

22041 Hamburg

Tel.: +49 (040) 67 94 46 -6199 / -6162

Fax: +49 (040) 67 94 46-11

Mail: [trilux@faktor3.de](mailto:trilux@faktor3.de)