





Das Rennen wurde via Livestream auf der DCL [Facebook-Seite](#) und dem DCL [YouTube-Kanal](#) übertragen. Voraussetzung für das Event war das Lichtkonzept der TRILUX Experten, die diese Liga von Anbeginn unterstützen. Gleichzeitig kommt auf der gesamten Strecke eines der TOP-Produkte des Marktführers für Beleuchtung zum Einsatz: Die Feuchtraumleuchte Olexeon LED.

### **Richtungsweisende Lösungen**

Diese Unterstützung beinhaltet die Boden-Lichtpunkte (Guide-Lines) als Orientierungshilfe für die Piloten, Strahler für Tunnel und Hindernisse, vor allem aber die Lichtplanung. Die Rennen finden oft bei Abenddämmerung statt, dunkle Unterführungen oder Bauruinen werden durchflogen. Eine zentrale Rolle übernimmt das Licht auch für die mediale Live-Übertragung, ähnlich wie bei Fußballspielen. Die filigranen und schnellen Drohnen sind so deutlich besser zu erkennen. Zusätzlich setzt die Beleuchtung so spektakuläre Akzente an und auf der Strecke.

### **Maßgeschneidertes Lichtkonzept für außergewöhnliche Ansprüche**

Über 100 TRILUX Lösungen kommen so je Rennen zum Einsatz und trotzen erfolgreich den anspruchsvollen, rauen Bedingungen. Die Rennstrecke wurde mit der Feuchtraumleuchte Olexeon LED ausgestattet, um den Piloten beste Kamerasicht während des Rennens zu bieten. Außerdem sorgte der robuste TRILUX Combial LED Fluter für stimmungsvolles Licht in den Farben der DCL.

TRILUX betrachtet die Zusammenarbeit als Gewinn und Investition in die Zukunft. „Drohnen-Rennen sind eine junge und sehr anspruchsvolle Sportart. Modernste Technik, Team-Play, hohe Motivation und Leidenschaft für ein tolles Ergebnis zeichnen die DCL aus – genauso wie TRILUX“, erklärte Joachim Geiger. „Genau deshalb passen wir so gut zusammen und sind begeistert von dieser Partnerschaft. Tatsächlich können wir durch unser Lichtwissen auch sehr sinnvoll unterstützen: mit Lichtkonzepten, Sensorik, Steuerung und Konnektivität. Wir sind stolz ein Teil des Teams zu sein“.

Als Sport etablierte sich das Steuern der Drohnen bereits 2013 in Australien. Die Erfinder nannten ihn Rotocross (von Motocross). Heute heißt das Um-die-Wette- oder Hindernisparcours-Fliegen „FPV“ (first person view) und findet weltweit begeisterte Anhänger aller Altersklassen. Es gibt diverse Rennen, bei denen es um Tempo und Geschicklichkeit





Foto: Matthias Kniepeiss

Foto: Matthias Kniepeiss



**[Foto: TRILUX\_Drohnenrennen\_5]**

Der kompakte, robuste Flutter sorgt im Außenbereich zuverlässig für energieeffiziente und sichere Beleuchtung. Dabei brilliert der Combial LED mit flexibler Installation: Er lässt sich je nach Wunsch an Wand, Decke oder Boden montieren.

Foto: TRILUX

**[Foto: TRILUX\_Drohnenrennen\_6]**

Ein starkes Stück: Der Leuchtenkörper der Olexeon LED besteht nicht aus dem in diesem Segment sonst üblichen Polycarbonat, sondern aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyesterharz. Das macht die Leuchte besonders widerstandsfähig und schwer entflammbar.

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 33 Tochtergesellschaften und zahlreiche Vertriebspartner. Zum Geschäftsbereich Licht gehören die Marken TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT, Oktalite und Zalux. Beteiligungsgesellschaften sind unter anderem das ITZ (Innovations- und Technologiezentrum), ICT, die Online-Plattform watt24 und das Smart City Startup eluminocity. Mit Standorten in Deutschland, Österreich, den Niederlanden, Belgien sowie Großbritannien und Frankreich 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).

