

## **euroLighting auf der eltefa 2019 – Halle 8, Stand 8D46**

Smart City und Straßenlampen sowie LEDs mit Sonnenlicht-Spektrum

**Nagold, 7. Februar 2019 – euroLighting ist Aussteller auf der eltefa 2019 vom 20.-22. März in Stuttgart (Halle 8, Stand 8D46).**

**Aus seinem umfangreichen Portfolio an LED-Produkten und -Lösungen stellt der Lighting-Spezialist vor allem zwei Produkt-Bereiche in den Fokus: Smart City und Straßenlampen sowie LED-Leuchtmittel mit sonnenlichtähnlichem Vollspektrum.**

### **Smart City und Straßenlampen**

Mit einem internationalen Partner hat euroLighting das große Tätigkeitsfeld der „Smart City“ erschlossen. Dazu gehören neben der Beleuchtung durch Straßenlampen auch die vielfältigen Möglichkeiten, die Masten von Straßenlampen bieten: Sie können u. a. als Ort für Elektroladestationen für die Elektromobilität dienen, ebenso wie als Ort für WLAN oder zur Überwachung der Fußgänger und des Fahrzeugaufkommens auf der Straße. Damit ist euroLighting in der Lage, den Kunden eine Gesamtplanung z. B. für Neubaugebiete zu erstellen, die eine klare Überwachung und Kontrolle der Straßen und Gehwege ermöglicht oder Daten über den Verkehrsfluss in Fußgängerzonen liefern kann.

Fokusprodukt sind zudem die neuen Einschraublampen für Lampenköpfe in der bekannten Form, die nun über eine Erweiterung im Bereich Nachtabsenkung verfügen: Jede einzelne Lampe lässt sich individuell programmieren, um in den Abendstunden ihre Leistung und damit ihren Verbrauch um bis zu 50% stufenweise abzusenken und in den Morgenstunden wieder zu erhöhen.

### **LED-Leuchtmittel mit sonnenlichtähnlichem Vollspektrum**

Als zweiten Hauptbereich präsentiert euroLighting LED-Leuchtmittel, die ein sonnenlichtähnliches Vollspektrum erzeugen, d. h. bis zu 98%

dem Sonnenlicht ähneln. Diese Lampen unterscheiden sich damit wesentlich von anderen LED-Produkten, die mit herkömmlichen Leuchtdioden versehen sind. Die sonnenlichtähnlichen Leuchtdioden verfügen über einen deutlich geringeren Blauanteil und stattdessen über einen höheren Rotanteil. Das ermöglicht eine originalgetreue Farbwiedergabe und der Anwender kann sich die positiven gesundheitsfördernden Eigenschaften der Sonnenstrahlen 24 Stunden lang ins Haus holen. Diese neue Generation von Leuchtmitteln wurde im Februar dieses Jahres mit dem „German Design Award 2019“ ausgezeichnet, wodurch die Bedeutung des Sonnenlichtes in der Anwendung in Leuchtmitteln gewürdigt wurde.

**Bilder (Quelle: euroLighting):**



Die LED-Einschraublampen von euroLighting für Straßenlampen verfügen über eine integrierte Nachtabsenkung.



Die LED-Leuchtmittel mit sonnenlichtähnlichem Vollspektrum sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

###

**Über euroLighting ([www.eurolighting.de](http://www.eurolighting.de)):**

Die euroLighting GmbH aus Nagold konzentriert ihre Vertriebs- und Entwicklungsaktivitäten in der treiberlosen AC-Technologie. Die LED-Module in neuer AC-Technik eignen sich zum Einbau in Lampen jeglicher Art und benötigen keine konventionelle Stromversorgung mehr. Eine Neuheit sind die Leuchtdioden mit sonnenlichtähnlichem Spektrum.

Das Produktportfolio umfasst zudem verschiedenste Formen von modernen LED-Leuchtmitteln, darunter LED-Straßenlampen bis 150W ( $\cong$  HQL 400W), Einschraubmodule als Ersatz für HQL- und NAV-Lampen in Leuchtenköpfen, zylindrische Bauformen sowie T8-LED-Röhren bis 1,5m und LED-Flächenleuchten als Ersatz für quadratische Rasterleuchten. Alle Produkte werden in neuer AC-Technik geliefert.

**Pressekontakt:**

euroLighting GmbH, Wolfgang Endrich, Geschäftsführer,  
Hauptstraße 56, 72202 Nagold; Tel.: +49 (0)7452-6007-966,  
[w.endrich@eurolighting.de](mailto:w.endrich@eurolighting.de)

Agentur Lorenzoni GmbH, Public Relations,  
Landshuter Straße 29, 85435 Erding; [www.lorenzoni.de](http://www.lorenzoni.de)  
Sabrina Hausner, Tel. +49 (0)8122-55917-0, [sabrina@lorenzoni.de](mailto:sabrina@lorenzoni.de)