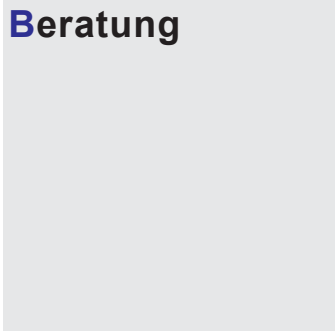
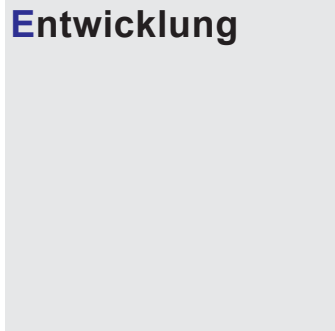


# LED Beleuchtungen

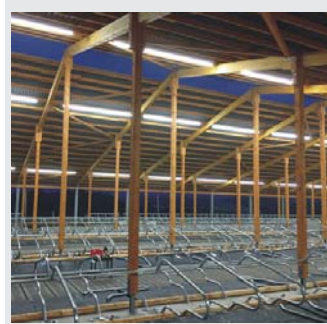
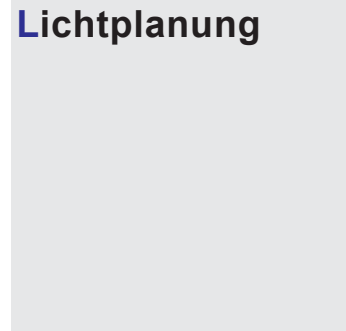
## Beratung



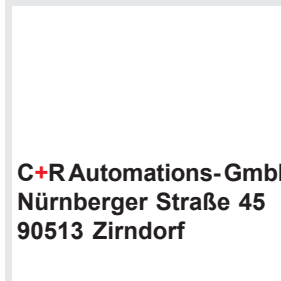
## Entwicklung



## Lichtplanung



## C+R Automation

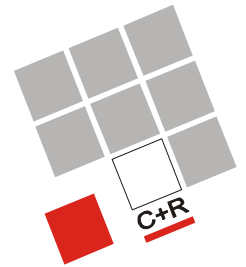


**C+RAutomations-GmbH**  
Nürnberger Straße 45  
90513 Zirndorf

## Kontakt



Tel. +49 (0)911 656587-0  
Fax +49 (0)911 656587-99  
info@crautomation.de  
www.crlled.de



# LED für die Industrie

- Industriearbeitsplätze
- Labor
- Medizin
- Pharma

- Maschinen
- Anlagen
- EX-Bereich
- Food & Beverage

- Schaltschränke
- Produktion
- Lackierkabinen
- Handwerk

## LED Spot



## LED Arbeitsplatz



## LED Maschinen



## LED Schaltschrank



## LED RGB



## LED Food&Beverage



## LED Lupen

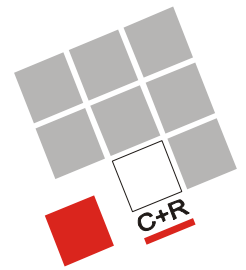


## LED EX-Bereich



## LED Arbeitsleuchte





# LED für den Innen-/Außenbereich

- Büros
- Krankenhäuser
- WfbM
- Fitness & Wellness

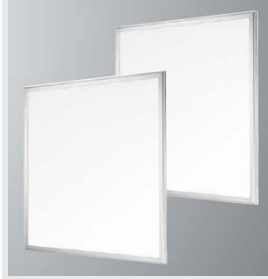
- Konferenzräume
- Flure
- Werkstätten
- Montagehallen

- Bäckereien
- Metzgereien
- Landwirtschaft
- Tierställe

## LED Downlight



## LED Panel



## LED Röhre



## LED Feuchtraum



## LED Stromschiene



## LED Fluter



## LED Flächenleuchte

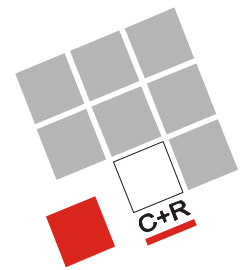


## LED Büroleuchte



## LED Lichtband





# **LED** bringt viele Vorteile!

Die neue Licht-Generation spricht LED: Ein Startschuss für ökonomisch und ökologisch effiziente Lösungen für Ihr Vorhaben.

**Mit uns realisieren Sie die für Sie passende Beleuchtung.**

## **Vorteile:**

- bis zu 50000 Stunden Brenndauer
- gesünderes Licht, keine schädlichen UV-/IR-Strahlungen
- kein Flimmern oder Brummen, somit keine Kopfschmerzen
- keine Wartezeit bis das Licht "anspringt" - sofort Licht !
- geringe Wärmeentwicklung
- Energieeinsparung von bis zu 70%
- Amortisation bereits ab 24 Monaten möglich
- bis zu 75% CO<sub>2</sub>-und Schwefelreduktion
- 100% recycelbar, Quecksilberfrei



**Wir sind Ihre Experten.**

**Gerne übernehmen wir für Sie:**

- Bestandsaufnahme / Ist-Zustand
- Beratung vor Ort / Zieldefinition
- Lichtberechnung / 3D-Planung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung

**C+R Automations- GmbH**  
Tel. +49 (0)911 656587-0  
[info@crautomation.de](mailto:info@crautomation.de)  
[www.crlled.de](http://www.crlled.de)