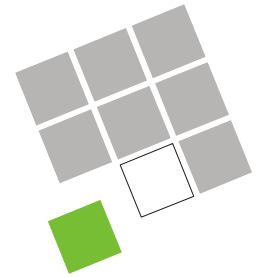
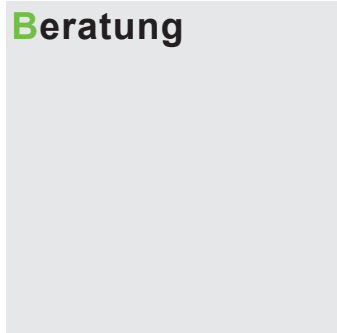


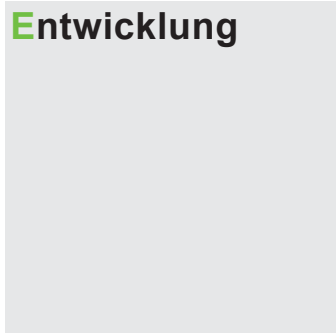
# LED Beleuchtungen



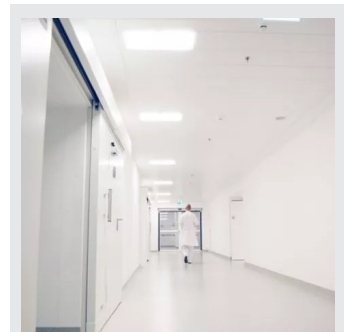
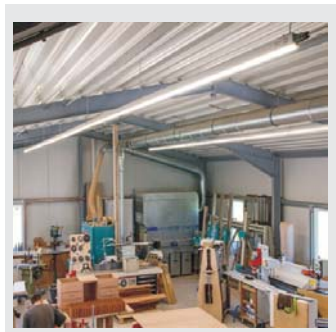
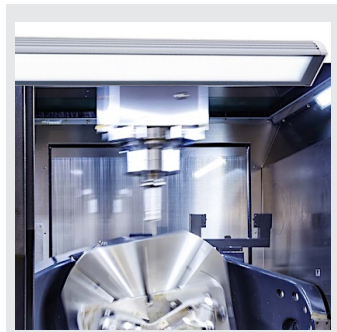
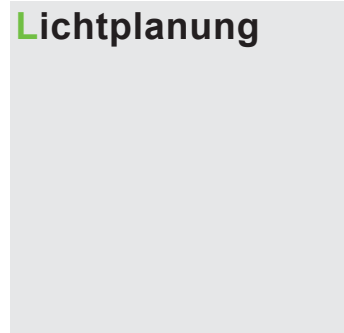
## Beratung



## Entwicklung



## Lichtplanung



## C+R Automation

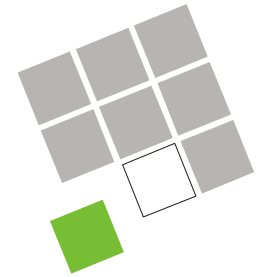


C+RAutomations- GmbH  
Nürnberger Straße 45  
90513 Zirndorf

## Kontakt



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



# LED für die Industrie

- Handarbeitsplätze
- Montagearbeitsplätze
- Prüfarbeitsplätze
- Bildverarbeitung

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

- Schaltschränke
- Produktion
- Werkstätten
- Handwerker

## LED Spot's



## LED Arbeitsplatz



## LED Maschinen



## LED Schaltschrank



## LED RGB



## LED Food&Beverage



## LED Lupen



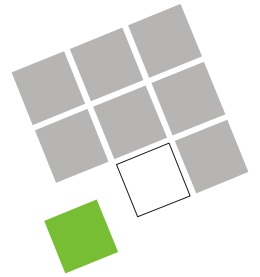
## LED EX-Bereich



## LED Arbeitsleuchte



# LED für den Innen-/Außenbereich



- Büros
- Krankenhäuser
- WfbM
- Fitness & Wellness

- Konferenzräume
- Flure
- Werkstätten
- Montagehallen

- Bäckereien
- Metzgereien
- Kühlräume
- Kantinen

LED Downlight



LED Panel



LED T5/T8 EVG/KVG



LED UV-A



LED Feuchtraum



LED Fluter



LED Flächeleuchte

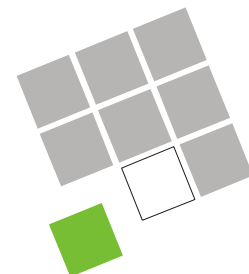


LED Hallenleuchte



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 120000 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  
Registergericht Fürth, HRB 8490  
UST-Ident-Nr. DE 216248544  
Geschäftsführer: Heiko Jäger, Christian Rott