

OSRAM Opto Semiconductors GmbH ist einer der weltweit größten Hersteller von optischen Halbleiterbauelementen für die Bereiche Visualisierung, Beleuchtung und Sensorik.

Arbeitsgebiete

- Automotive
- Allgemeinbeleuchtung
- Industrie
- Consumer

Leistungsangebot

- Hochleistungs- und Miniatur LED, SMT LED
- Infrarot Emitter und Detektoren
- Sensoren
- High Power Laser

Forschungs- und Entwicklungs-Schwerpunkte

- Steigerung der Helligkeit
- Miniaturisierung
- LeistungsLED größer 1 Watt
- Halbleiterlaser

Spezielle Ausstattung

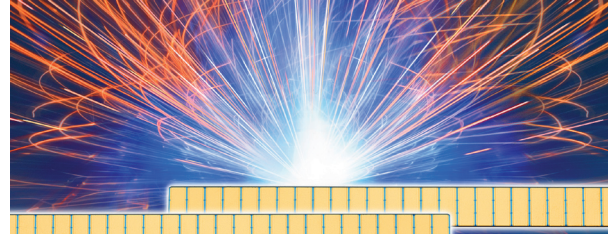
Weltweit modernste Opto Chip Fertigung

Partner im Technologiefeld

Verschiedene Universitäten und Institute

Aktuelle Spitzentechnologien

- Dünnschichttechnologie für LED
- SMT LED (Surface Mount Technology)



OSRAM Opto Semiconductors GmbH is one of the leading manufacturers for opto semiconductor components for illumination, visualisation and sensing.

Fields of activity

- Automotive
- General Lighting
- Industry
- Consumer

Range of services

- High brightness and miniaturised LED, SMT LED
- Infrared emitters and detectors
- Sensors
- High power lasers

Research & development activities

- Increasing brightness
- Miniaturisation
- Power LED with more than 1 Watt
- Semiconductor lasers

Special equipment

Worldwide most advanced opto chip fab

Technology partners

Various universities and institutes

Current state-of-the-art technologies

- Thin film technology for LED
- SMT LED (surface mount technology)

Vorsitzender der Geschäftsführung / President and CEO

Aldo Kamper

OSRAM Opto Semiconductors GmbH

Leibnizstraße 4
93055 Regensburg

Tel.: +49 (0) 941 / 850 - 1700

www.osram-os.com