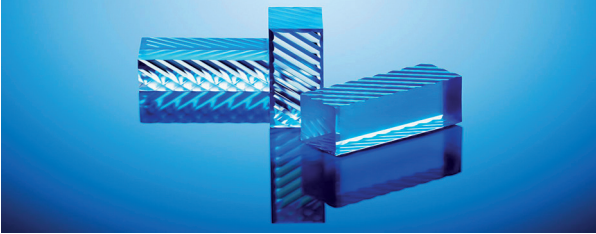


SUSS MicroOptics SA



SUSS MicroOptics SA ein führender Hersteller für hochwertige Mikro-Optiken und mikro-optische Systeme.

Arbeitsgebiete

- Mikro-Optik
- Beleuchtung, Mikrokameras (WLC), Faserkoppler, Laser-Beam-Shaping, Messtechnik, ...
- Wafer-Level Packaging

Leistungsangebot

- Mikro-Optik (Design, Entwicklung, Fertigung, Packaging, Prüfung)
- Mikro-Optik Module und Komponenten
- Beleuchtungssysteme für Lithographie, Laser, LED and Solar

Forschungs- und Entwicklungs-Schwerpunkte

- Mikro-Optik
- Beleuchtung
- Messtechnik

Spezielle Ausstattung

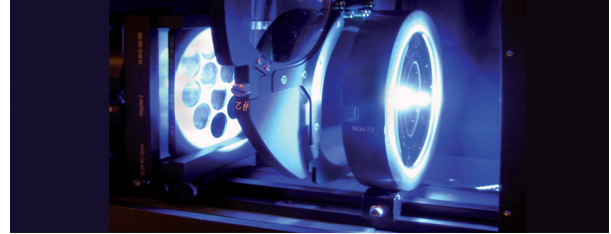
8" Wafer Fab

Partner im Technologiefeld

FhG-IOF, FhG-IISB, FhG-IZM, FhG-IPT, Univ. Erlangen (Optik), Bayerisches Laserzentrum BLZ, FH Vorarlberg, EPFL Neuchâtel, CSEM, GenISys, Reinhardt MicroTech (RMT), SUSS MicroTec AG, TU Ilmenau, Carl Zeiss SMT GmbH, Cornell University, ITRI Taiwan, ...

Aktuelle Spitzentechnologien

Mikro-Optik, Wafer-Level Optik, Faserkoppler, Diffraktive Beam Shaper, Mikrolinsen-Homogeniser



SUSS MicroOptics SA is a world-leading manufacturer for high-quality micro-optics and micro-optical systems.

Fields of activity

- Micro-optics
- Illumination, micro-cameras (WLC), fiber coupler, laser beam shaping, metrology, medical, ...
- Wafer-level packaging (WLP)

Range of services

- Micro-optics (design, development, manufacturing, packaging, testing)
- Micro-optical modules and components
- Illumination systems for lithography, laser, led and solar

Research & development activities

- Micro-optics
- Illumination
- Metrology

Special equipment

8" wafer fab for microoptics

Technology partners

FhG-IOF, FhG-IISB, FhG-IZM, FhG-IPT, Univ. Erlangen (Optik), Bayerisches Laserzentrum BLZ, FH Vorarlberg, EPFL Neuchâtel, CSEM, GenISys, Reinhardt MicroTech (RMT), SUSS MicroTec AG, TU Ilmenau, Carl Zeiss SMT GmbH, Cornell University, ITRI Taiwan, ...

Current state-of-the-art technologies

Micro-optics, fiber coupler, diffractive beam shaper, microlens homogenizers, ...

Geschäftsführer / General Manager

Dr. Reinhard Völkel (CEO)

SUSS MicroOptics SA

Jaquet-Droz 7
CH-2000 Neuchâtel

Tel.: +41 (0) 32 720-5103

Fax: +41 (0) 32 720-5713

voelkel@suss.ch

www.suss.ch

