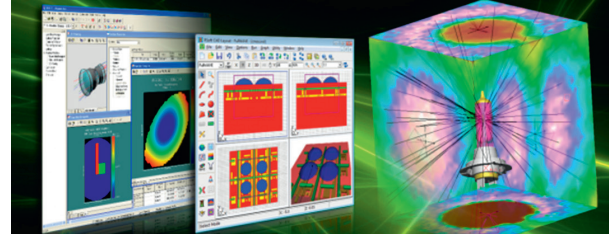
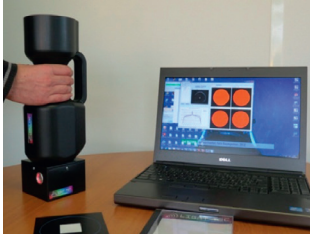


Light Tec GmbH



Light Tec ist ein etabliertes und wachsendes Unternehmen, das auf Beratung, Vertrieb und technischen Support von führenden optischen Design-Softwareprodukten spezialisiert ist. Als exklusiver Vertriebspartner vertreten wir den amerikanischen Hersteller SYNOPSIS® mit den bekannten Softwarepaketen LightTools®, Lucidshape®, CODE V® und RSoft® in Europa. Diese Softwaretools finden Anwendung in diversen Bereichen wie z.B. der Automobilindustrie, Architektur, der LED- und Displayindustrie und im Bereich der klassisch abbildenden Optik sowie in der integrierten Optik, Lasertechnik und Photonik. Darüberhinaus ist Light Tec als Geräteentwickler und Dienstleister ein führendes Unternehmen im Bereich der Streulichtmesstechnik.

Arbeitsgebiete

- Europäische Vertretung von SYNOPSIS mit den bekannten Softwareprodukten LightTools, Lucidshape, CODE V und RSoft
- Vertrieb der Softwarepakete TFCalc (Dünnschicht-Design)
- Umfassender technischer Support und Schulungen in deutscher, englischer, französischer und russischer Sprache
- Systementwicklung (REFLET, Mini-Diff) und Dienstleistung auf dem Gebiet der Streulichtmesstechnik
- Kundenspezifische Entwicklungen im Bereich der abbildenden und nicht-abbildenden Optik

Leistungsangebot

- Software-Support und Software-Schulungen
- Generierung von Streulichtdaten (BRDF, BTDF, TIS)
- Kundenspezifische Optikentwicklungen

Forschungs- und Entwicklungsschwerpunkte

- Systementwicklung (REFLET, High Specular Measurement System, Mini-Diff)
- Charakterisierung volumenstreuender Materialien

Spezielle Ausstattung

- REFLET Bench, Goniometer
- High Specular Measurement System
- Integrating Sphere with diameter up to 1.2m
- Video Photometer

Geschäftsführer / Managing Director

Yan Cornil / President

Light Tec GmbH

Friedenheimer Straße 47
80686 München

Tel.: +49 89 5790979-12
Fax: +49 89 5790979-99

rainer.foedisch@lighttec.de.com
www.lighttec.de.com

Light Tec is an engineering company providing optical design tools and connected services.

For more than 15 years Light Tec has been providing cutting edge tools for cutting edge optical design. During this time, more than 2000 companies have purchased optical design software or measurement tools from Light Tec.

Light Tec provides a wide range of optical simulation software solutions covering illumination design (LightTools, Lucidshape), imaging optical design (CODE V) and micro and nano photonics (RSoft).

Main activities

- European distributor of SYNOPSIS software packages LightTools, Lucidshape, CODE V, RSoft
- Distributor of optical software packages TFCalc (thin film design)
- Providing comprehensive technical support and trainings in and English, German, French and Russian language
- Developer of scattering measurement equipment (REFLET, Mini-Diff) and providing measurements as service
- Engineering service provider in the area of optical developments of imaging and non-imaging systems

Services

- Software support and software trainings
- Surface and volume scattering measurements (BRDF, BTDF, TIS)
- Optical developments as service provider

Main areas of research and development

- Scattering measurement equipment (REFLET, High Specular Measurement System, Mini-Diff)
- Measurements and optimization algorithm for volume scattering materials

Special facilities

- REFLET Bench, Goniometer
- High Specular Measurement System
- Integrating Sphere with diameter up to 1.2m
- Video Photometer

