

Qioptiq



Qioptiq, an Excelitas Technologies Company, designs and manufactures photonic products and solutions that serve a wide range of markets and applications in the areas of medical and life sciences, industrial manufacturing, defense and aerospace, as well as research and development. Qioptiq benefits from having integrated the knowledge and experience of Avimo, Gsänger, LINOS, Optem, Pilkington, Point Source, Rodenstock, Spindler & Hoyer and others.

In October 2013, Qioptiq was acquired by Excelitas Technologies Corp., a global technology leader focused on delivering innovative, customized solutions to meet the lighting, detection and other high-performance technology needs of OEM customers. The combined companies have approximately 6,500 employees in North America, Europe and Asia, serving customers across the world.

Visit www.qioptiq.com and www.excelitas.com for more information.

Main activities

Development and production of optical and optoelectronic components and systems for application in

- Medical & Life Sciences
- Defense & Aerospace
- Industrial Manufacturing
- Research & Development

Services

- Electro-optical and optoelectronic components and systems
- Optical high-tech components for laser systems
- High resolution and light intensity lenses, „Build-to-Print“, Contract Manufacturing
- Extensive catalog program for laboratory applications
- Customer-specific LED components and COB-products

Special facilities

- Clean Room Technology Class 1000
- Adhesive and Mounting Technology Labs
- Chip-on-Board LED Technology
- Unique value creation chain for solving sophisticated optical problems

Technology partners

Fraunhofer Institutes, Universities of Applied Sciences, in particular University of Applied Science, Darmstadt

Current top technologies

Free-form surfaces, UV systems, solid state lighting, coating, system integration, medical technology

Qioptiq, ein Excelitas Technologies-Unternehmen, entwickelt und produziert optische Komponenten und Systeme, die in einer Vielzahl von Märkten und Anwendungen zum Einsatz kommen. Dazu zählen Medizintechnik und Life Sciences, industrielle Fertigung, Defense und Luft- und Raumfahrt sowie Forschung und Entwicklung.

Das Unternehmen profitiert von der Kompetenz und Erfahrung bekannter Marken wie Avimo, Gsänger, LINOS, Optem, Pilkington, Point Source, Rodenstock, Spindler & Hoyer und anderer.

Im Oktober 2013 wurde Qioptiq von Excelitas Technologies Corp. übernommen. Excelitas liefert innovative kundenorientierte Lösungen, welche die Anforderungen von OEM-Kunden in den Bereichen Beleuchtung, Detektion und anderer Hochleistungstechnologien erfüllen. Beide Unternehmen zusammen haben ca. 6.500 Mitarbeiter in Nordamerika, Europa und Asien und bedienen Kunden auf der ganzen Welt.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.qioptiq.com und www.excelitas.com

Arbeitsgebiete

Entwicklung und Produktion optischer und optoelektronischer Komponenten und Systeme für Anwendungen aus:

- Medical & Life Sciences
- Defense & Aerospace
- Industrial Manufacturing
- Research & Development

Leistungsangebot

- Elektrooptische und optoelektronische Komponenten und Systeme
- Optische High-Tech-Komponenten für Lasersysteme
- Lichtstarke, hochauflösende Objektivsysteme, „Build-to-Print“, Contract Manufacturing
- Umfangreiches Katalogprogramm für Anwendungen im Laborbereich
- Kundenspezifische LED-Komponenten und COB-Produkte

Spezielle Ausstattung

- Reinraumtechnologie Klasse 1000
- Labore für Montage- und Klebetechnik
- Chip-On-Board (COB)-LED-Technologie
- Einzigartige Wertschöpfungskette zur Lösung anspruchsvoller optischer Fragestellungen

Partner im Technologiefeld

Fraunhofer Institute, Fachhochschulen, insbesondere FH Darmstadt

Aktuelle Spitzentechnologien

Freiformflächen, UV-Systeme, Coating, Festkörper-Beleuchtung (Solid State Lighting), Systemintegration, Medizintechnologie

Geschäftsführer / General Manager

Bernhard Lorenz, Dr. Robert Vollmers

Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG

Hans-Riedl-Straße 9
85622 Feldkirchen

Tel.: +49 89 255 458 0
Fax: +49 89 255 458 111
sales.qioptiq@excelitas.com