

Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG



Excelitas Technologies ist ein technologisch führender Anbieter von leistungsstarken, marktgerechten photonischen Innovationen, die die Anforderungen von Kunden auf der ganzen Welt in den Bereichen Beleuchtung, Optik, Optronik, Sensorik, Detektion und Bildgebung in einer Vielzahl von Anwendungsbereichen erfüllen.

Seit Oktober 2013 gehören Qioptiq und seit 2021 auch die renommierte Marke für wissenschaftliche Hochleistungskameras, PCO, mit Sitz in Kelheim, Bayern, zu Excelitas Technologies Corp. Sie ergänzen das umfangreiche Angebot von Excelitas und erweitern dessen Fähigkeiten im Bereich photonischer End-to-End-Lösungen. Das Unternehmen beschäftigt insgesamt rund 7.500 Mitarbeitende in Nordamerika, Europa und Asien. Zu den aktuellen Spitzentechnologien gehören Freiformflächen, UV-Systeme, Festkörperbeleuchtung, Integration von Beschichtungssystemen, Medizintechnik und anspruchsvolle Kameralösungen.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.excelitas.com

Arbeitsgebiete

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

- Medical & Life Sciences
- Industrial Manufacturing
- Defense & Aerospace
- 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
- Wissenschaftliche Hochleistungskameras, entwickelt und produziert von der Excelitas PCO GmbH

Spezielle Ausstattung

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

Geschäftsführer / General Managers

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
www.excelitas.com

Excelitas Technologies is a technology leader in delivering high-performance, market-driven photonic innovations to meet the illumination, optical, optronic, sensing, detection and imaging needs of customers worldwide, serving a vast array of applications.

Since October 2013, Qioptiq, and since 2021, the renowned brand of high-performance scientific cameras, PCO, located in Kelheim, Bavaria, are part of Excelitas Technologies Corp., complementing Excelitas' extensive range of photonic technologies and further expanding their end-to-end photonic solutions capabilities. The combined companies have approximately 7,500 employees in North America, Europe and Asia. Current top technologies include free-form surfaces, UV systems, solid state lighting, coating system integration, medical technology and sophisticated camera solutions.

Visit www.excelitas.com for more information.

Main activities

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

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

Services & Products

- 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
- Scientific Cameras developed and produced by Excelitas PCO GmbH

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