

## Leistungsschub für alle Omicron Laser

### Der internationale Laser-Spezialist Omicron erhöht die optische Ausgangsleistung seiner Diodenlaser.

Rodgau, 14.01.19 – Der Laser-Spezialist Omicron-Laserage Laserprodukte GmbH startet mit einer technischen Innovation ins neue Jahr: Alle Single-Mode und Multi-Mode Diodenlaser aus dem Omicron-Portfolio sind ab sofort mit erhöhter optischer Ausgangsleistung ausgestattet.

Für alle Single-Mode Laser der Serien LuxX, PhoxX oder QuixX bietet Omicron jetzt höhere Leistungen an. Bei der Wellenlänge 473nm sind ab sofort Leistungen bis zu 300mW und bei 515nm bis zu 150mW möglich. Zudem sind für die diodenbasierten Multi-Mode Laser der BrixX High Power Serie höhere Leistungen verfügbar. Die folgenden Wellenlängen in der UV und IR Bandbreite können mit höherer optischer Ausgangsleistung bestellt werden: 375nm/400mW, 445nm/5000mW und 488nm/2000mW, sowie 638nm mit 1200mW oder 2200mW.

Die neuesten Laserprodukte von Omicron werden auf der Fachmesse „Photonics West“ in San Francisco, USA, vom 5. bis zum 7. Februar 2019 am Stand 2163 ausgestellt.

Weitere Informationen über die Omicron Laserprodukte gibt es unter [www.omicron-laser.de](http://www.omicron-laser.de).

+++

1.167 Zeichen inkl. Headline, Intro und Leerzeichen, 24 Zeilen á circa 60 Anschläge

**Herausgeber:**

Omicron-Laserage Laserprodukte GmbH, Raiffeisenstr. 5e, 63110 Rodgau, [www.omicron-laser.de](http://www.omicron-laser.de)

**Pressekontakt:**

PR Solutions by Melanie Schacker, Bsach 241, A-5760 Saalfelden  
Telefon 0043 (0)678 1 29 27 25, E-Mail [presse@pr-schacker.de](mailto:presse@pr-schacker.de)



Pressemitteilung 01/2019 vom 14. Januar 2019

Seite 2 von 2

#### **Hintergrundinformation Omicron**

Omicron entwickelt, konstruiert und produziert seit 1989 innovative Laser-Systeme. Das hochqualifizierte Team hat sich seitdem auf die Entwicklung individueller Kundenlösungen in den Anwendungsgebieten der Medizin, Forschung und Biotechnologie wie Mikroskopie und Durchflusszytometrie, Digital Imaging und optische Datenspeicherung sowie der Qualitätssicherung und Messtechnik spezialisiert. Entwicklung und Produktion entsprechen dabei sowohl den europäischen als auch den US-amerikanischen Richtlinien. Für individuelle Anforderungen steht eine breite Palette an Laserquellen im Bereich UV VIS/IR zur Verfügung. Dabei werden sowohl einzelne Lichtquellen als auch Systemlösungen angeboten. Omicron hat den Anspruch, in Sachen Produktentwicklung immer einen Schritt voraus zu sein und hat mit seinen zahlreichen Neuentwicklungen in der Laser-Technologie nicht nur Trends gesetzt, sondern auch international bereits für Furore gesorgt.

**Herausgeber:**  
Omicron-Laserage Laserprodukte GmbH, Raiffeisenstr. 5e, 63110 Rodgau, [www.omicron-laser.de](http://www.omicron-laser.de)

**Pressekontakt:**  
PR Solutions by Melanie Schacker, Bsueh 241, A-5760 Saalfelden  
Telefon 0043 (0)678 1 29 27 25, E-Mail [presse@pr-schacker.de](mailto:presse@pr-schacker.de)