

Pressemitteilung

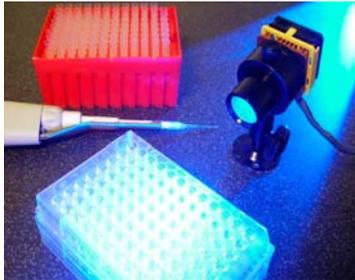
Pressekontakt:

Jan Brubacher
Leitung
Marketing & Communication

Lichtquellen mit höchster Lichtenergie: Neue starke LED-Lichtquellen für Bio-Photonics

Wessling, 28 August 2008, LED-basierte Beleuchtungs-Systeme für Bio-Imaging und Bildverarbeitung.

Laser 2000 GmbH
Argelsrieder Feld 14
D-82234 Wessling
Tel. +49 8153 405-39
j.brubacher@laser2000.de
www.laser2000.de



„Exci-Light“ – LED Lichtquelle mit höchster Lichtenergie

Laser 2000 präsentiert diese neue Produktserie mit verbesserter LED-Technologie für unterschiedliche Anwendungen speziell für die Ansprüche unserer Kunden:

Exci-Light:

LED Lichtquelle mit höchster Lichtenergie und schmalbandiger Wellenlängen-Charakteristik. Für ultra-sensitive Fluoreszenz-Farbstoffe.

Projector-Light:

LED Lichtquelle mit höchster Lichtenergie für Produkt-Überwachung. Das Projektor-Light erzeugt einen homogenen Strahl über ein großes Bildfeld.

UV-365-LED:

Die hellste verfügbare LED im UV-Bereich mit 200 mW in einem 1 mm² Spot bei 365 nm. Mit seiner extrem kompakten Bauform ist diese UV-Lichtquelle hervorragend für medizinische Aufgaben und Imaging-Anwendungen geeignet.

LED-Fibre-Light:

Extrem kompakte und zuverlässige Lichtquelle mit High-Power LED und Fiber-Optik. Für alle Anwendungen im roten, grünen und blauen Wellenlängenbereich geeignet. Eine TTL-Steuerung ist bereits integriert.

Co-Axial-Light:

Co-Axiale LED Lichtquelle mit höchster Lichtintensität bietet eine große Flexibilität für alle Bildverarbeitungsanwendungen.

Um auf neue Anwendungen unserer Kunden jederzeit reagieren zu können, erweitern wir ständig unsere Produktpalette. Hierfür ist das **Modular-Light** ein Produkt, mit dem Laser 2000 schnell und kostenoptimiert auf kundenspezifische Anfragen reagieren kann.

Über Laser 2000:

Laser 2000 bietet seit 1986 seinen Kunden innovative Produkte der "Optischen Technologien" weltweit führender Hersteller an. Das Angebotsspektrum von Laser 2000 umfasst Komponenten und Systeme und ist gekennzeichnet durch einen hohen Innovationsgrad und große Zuverlässigkeit. Die Produkte finden sowohl im Forschungsbereich als auch im industriellen Umfeld ihren Einsatz. Auslandsniederlassungen bestehen in Frankreich, Großbritannien, Belgien, Holland, Schweden sowie Spanien. Mehr Informationen unter www.laser2000.de

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dipl.-Biol. Dr. Georg Draude, Laser 2000 GmbH, Büro Wessling
Telefon +49 8153-405-83 • Fax +49 8153405-33 • g.draude@laser2000.de