

## Pressemitteilung

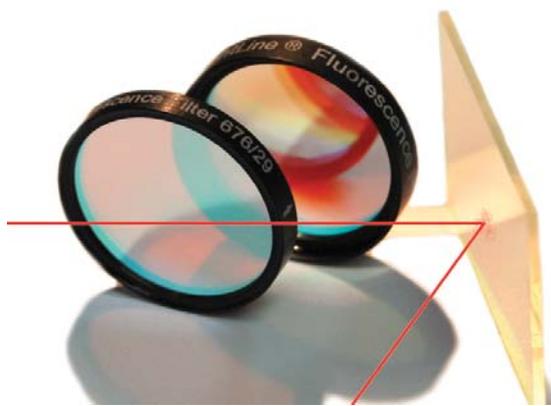
**Pressekontakt:**

Jan Brubacher  
Leitung  
Marketing &  
Communication

### Für Live-Cell- und Fluorescent-Protein-Based-Imaging: Laser 2000 präsentiert neue Multi-Laser-Fluoreszenz-Filter-Sets

**Weßling, 21. Juli 2009** Das Dualband-Filterset für die Laserwellenlängen 488 nm und 561 nm sowie ein Quad-Band-Filter-Set für die Wellenlängen 405/488/561/635 nm sind jetzt ab Lager über Laser 2000 erhältlich.

Laser 2000 GmbH  
Argelsrieder Feld 14  
D-82234 Wessling  
Tel. +49 8153 405-39  
j.brubacher@laser2000.de  
[www.laser2000.de](http://www.laser2000.de)



*Passende Anregungs- und Emissions-Filter sowie Strahlteiler*

Speziell für den Research-Bereich Live-Cell- und Fluorescent-Protein-Based-Imaging, in dem höchste Empfindlichkeit und Geschwindigkeit eine Rolle spielen wurden diese neuen Filter-Sets entworfen.

Das Dualband-Filterset ist für GFP und mRFP (speziell mCherry) und ähnliche Fluorophor-Paare geeignet. Das Quad-Band-Filterset wurde für die DAPI/GFP/mCherry/Cy5 und ähnliche Fluorophor-Paarungen designed.

Für die konfokalen Mikroskope von Olympus (FluoView FV300, FV1000) und Nikon (Eclipse CA Plus/si, Ai) und Total-Internal-Reflection-Systeme von Nikon (TIRF) und Olympus (FV1000-EVA und TIRF Illuminator) eignen sich die Sets ganz besonders. Passendes Spinning-Disk-System ist z.B. von Olympus das DSU-System.

#### **Über Laser 2000 GmbH:**

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](http://www.laser2000.de)**

#### **Weitere Informationen erhalten Sie von:**

Bernhard Dauner, Laser 2000 GmbH, Wessling  
Telefon +49 8153 405-17 • Fax +49 8153 405-33 • [b.dauner@laser2000.de](mailto:b.dauner@laser2000.de)