

Pressemitteilung

Pressekontakt:

Jan Brubacher
Leitung
Marketing & Communication

**Variable LED-Ringleuchte:
Der Assistent für Mikroskopie und Makroaufnahmen**

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

**Veränderung der Beleuchtungsparameter
ohne Aufsehen...**

Weßling, 13.09.2007, Arbeiten Sie mit Ihren Proben und variieren die Beleuchtungsparameter ohne den Blick vom Mikroskop zu nehmen. Das Steuergerät ermöglicht durch ein ausgeklügeltes Bediensystem ein sehr einfaches und effizientes Arbeiten. Dazu gehören ein Speicher für verschiedene Standardkonfigurationen und einer Funktion, welche die zuletzt genutzte Konfiguration beim nächsten Einschalten wieder aktiviert. Über zwei Schnittstellen können Parameter von einem Computer gesteuert und auch getriggert werden.



Light Assistant Steuergerät und LED-Ringlicht

Das LED-System VRL-S110 besteht aus individuell ansteuerbaren LEDs. Diese lassen sich als Segmente mit nur einer oder bis zur vollen Anzahl einstellen. Diese Segmente lassen sich ebenso aufteilen, rotieren oder dimmen. Am besten sieht man diese enorme Funktionsvielfalt anhand einer Flashanimation, die auf www.laser2000.de unter dem **Webcode 1028** zu finden ist.

Da das Ringlichtgehäuse die Ansteuerung für die einzelnen LEDs enthält, sind Bestückungen mit anderen Wellenlängen auf Kundenwunsch von UV über VIS bis IR möglich. Optional sind Adapter oder Dunkelfeldvorsätze lieferbar. Ein Einsatz in Fluoreszenzanwendungen von UV / IR ist mittlerweile auch im LED-Bereich realisierbar. So kann dieses Produkt auch in der Medizin, Biotech, Qualitätssicherung, Kriminaltechnik / Forensik und weiteren Inspektionsaufgaben eine wertvolle Hilfe sein. Bereiche im Marketing können auch von dieser Leistungsvielfalt profitieren. So lassen sich Makroaufnahmen für Werbung und Produktfotos mit dem VRL-S110 perfekt in Szene setzen.

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, Italien sowie Spanien. Mehr Informationen unter www.laser2000.de

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Heiko Pierchalla, Laser 2000 GmbH, Berlin
Telefon +49 30 962778-13 • Fax +49 30 962778-29 • h.pierchalla@laser2000.de



**Vision Stuttgart
6.-8. November
Stand 4B11**

Besuchen Sie unseren Stand 4B11 auf der neuen Messe Stuttgart. Wir zeigen Laser und Beleuchtungen für die Industrielle Bildverarbeitung sowie alles zum Thema Laserschutz und Sicherheit. Vision - die internationale Fachmesse für industrielle Bildverarbeitung und Identifikationstechnologien.