

## Pressemitteilung

### IR-Strahler mit kleinen Abmessungen

#### Pulsbare IR-Strahler von LASER COMPONENTS

LASER COMPONENTS hat seine Diamond-like source Baureihe der pulsbaeren IR-Strahler weiter ausgebaut:

Neben dem groeuen Chip DLSxxxX2224 ist jetzt auch die Version DLSxxxX0808 mit einem kleinen Chip erhältlich. Mit 250 mW beträgt die Leistungsaufnahme weniger als 1/3 im Vergleich zum groeuen Chip; gemessen bei 10 Hz, 50% duty cycle. Der DLSxxxX0808 emittiert bei 2 - 13  $\mu\text{m}$  und ist somit insbesondere für Handgeräte und miniaturisierte Sensoren geeignet.

#### Weitere Informationen

<http://www.lasercomponents.com/de/news/diamonds-are-the-infrarede-bestfriends/>

#### Messen

CeBIT 2014, 10. - 14.03.2014, Messe Hannover, **Stand 13.D25**  
 analytica 2014, 01. - 04.04.2014, Neue Messe München, **Stand A2.400A**  
 S.E.E. 2014, 08. - 10.04.2014, Kistamassan, Schweden, **Stand C11:49**  
 Optatec 2014, 20. - 22.05.2014, Messe Frankfurt, **Stand E01**  
 Sensor + Test 2014, 03. - 05.06.2014, Messe Nürnberg, **Stand 12.117**  
 maintain 2014, 03. - 06.06.2014, Neue Messe München, **Stand B6.131**

#### Das Unternehmen

LASER COMPONENTS hat sich auf die Entwicklung, Herstellung sowie den Vertrieb von Komponenten und Dienstleistungen für die Lasertechnik und Optoelektronik spezialisiert. Seit 1982 steht das Unternehmen seinen Kunden mit Verkaufsniederlassungen in vier Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an drei Standorten in Deutschland, Kanada und den USA wird seit 1986 verfolgt und macht etwa die Hälfte des Umsatzes aus. Derzeit beschäftigt das Familienunternehmen weltweit über 160 Mitarbeiter.

**Bei Veröffentlichung Belegexemplar erbeten.**

#### 1 Laser Components GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 15  
 82140 Olching  
 Germany

Tel: +49 8142 2864 – 0  
 Fax: +49 8142 2864 – 11  
[www.lasercomponents.com](http://www.lasercomponents.com)

#### Pressekontakt

Claudia Michalke  
 Tel: +49 8142 2864 – 85  
[c.michalke@lasercomponents.com](mailto:c.michalke@lasercomponents.com)