

### LED Violette à Haute Efficacité

## LG Innotek Maintenant Disponibles à 415nm

Avec jusqu'à 2,5 W par puce unique, la nouvelle LED violette de LG Innotek offre maintenant une puissance particulièrement élevée dans un espace extrêmement petit.

LASER COMPONENTS vend ces LED à 415nm avec des angles d'ouvertures standard (130°) et plus étroits (55° et 75°). Les deux versions sont intégrées dans des boîtiers SMD de 3,5 mm x 3,5 mm et présentent une longue durée de vie d'approximativement 20.000 heures.

Selon l'application, les clients peuvent choisir entre deux versions : la catégorie G1 (performances standards) pour des LED peu coûteuses avec un niveau de puissance optique jusqu'à de 1,3 W à 0,7 A. Les applications de fortes puissances peuvent être réalisées avec des LED de la catégorie H1, qui offre un niveau de puissance de 2,5 W à un courant de 1,5 A. C'est presque le double de la puissance de sortie pour seulement environ 1 fois ½ le prix du standard.

### Plus d'info

[www.lasercomponents.com/de-fr/produit/leds-uva-365-415-nm/](http://www.lasercomponents.com/de-fr/produit/leds-uva-365-415-nm/)

### Salons

Photonex Coventry, October 11 - 12, 2017, Ricoh Arena, Coventry, Great Britain, **Booth D15**  
 PIE Photonics West, January 30 - February 01, 2018, San Francisco, USA, **Booth 1931**  
 Breko Glasfasermesse, March 13 - 14, 2018, Messe Frankfurt, Germany  
 analytica, April 10 - 13, 2018, Messe München, Germany  
 The Vision Show, April 10 - 12, 2018, Boston, USA  
 SPIE Defense & Commercial Sensing, April 17 - 19, 2018, Orlando, USA, **Booth 1029**  
 SPIE PHOTONICS Europe, 24. - 25. April, 2018, Strasbourg, Frankreich  
 LaSys, June 05 - 07, 2018, Messe Stuttgart, Germany  
 ANGACOM, June 12 - 14, 2018, Messe Köln, Germany  
 automatica, June 19 - 22, 2018, Messe München, Germany  
 Sensor+Test, June 26 - 28, 2018, Messe Nürnberg, Germany  
 Sensors Expo & Conference, June 27 - 28, 2018, San Jose, USA, **Booth 225**  
 Vision, November 06 - 08, 2018, Messe Stuttgart, Germany  
 electronica, November 13 - 16, 2018, Messe München, Germany

### La Société

LASER COMPONENTS est spécialisé dans le développement, la fabrication, et la vente de composants et de services dans l'industrie du laser et d'optoélectronique. LASER COMPONENTS est au service de ses clients depuis 1982 avec des bureaux de ventes dans cinq pays différents. Nous produisons nos produits en interne depuis 1986 avec des sites de production en à l'Allemagne, au Canada, et aux Etats-Unis. Notre production interne représente approximativement la moitié de notre chiffre d'affaires. Une entreprise familiale de plus de 200 employés dans le monde.