

Nouveau Catalogue IR

Large Gamme de Composants Infrarouges

LASER COMPONENTS a publié un nouveau catalogue de plus de 130 pages couvrant son très large portfolio de composants infrarouges. La plupart des produits sont manufacturés dans les propres sites de la société en Arizona et en Floride – cela comprend les détecteurs pyroélectriques, les détecteurs PbS et PbSe, et bien sûr les photodiodes et les barrettes (x) InGaAs- (étendu) qui rencontrent un succès croissant. D'autres composants du catalogue sont fournis par les sociétés renommées telles qu'Alluxa, NOC, Xenics, ou Helioworks.

«La technologie infrarouge a toujours été l'une des divisions les plus importantes de LASER COMPONENTS», commente Johannes Kunsch, Head of Business Unit Infrared Components. «Aujourd'hui, nous profitons également de la connaissance approfondie accumulée dans les dernières décennies. Par conséquent, notre catalogue offre non seulement un large aperçu de nos produits, mais également des connaissances technologiques de base.»

Récemment, le groupe Pyroélectrique de LASER COMPONENTS a montré que la société repousse de manière significative les frontières de la technologie IR. Grâce aux amplificateurs différentiels intégrés, leur nouvelle série de détecteurs LD2100 réalise un rapport signal-bruit de 1,4 et mieux.

Le catalogue est disponible pour téléchargement sur le site Web de LASER COMPONENTS, ou peut être commandé en version imprimée gratuitement.

Plus d'info Salons

www.lasercomponents.com/fileadmin/user_upload/home/Datasheets/lc/kataloge/ir_components.pdf

espace Laser, September 12 - 14, 2017, Strasbourg, France

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.