

### Nouveaux Générateurs de Modèles

## Additions aux DOEs pour Module Laser

LASER COMPONENTS présente un portfolio étendu de générateurs de modèles pour les modules laser FLEXPPOINT. Ces nouvelles DOEs incluent plusieurs nouveaux modèles pour les lasers verts avec une longueur d'onde de 520 nm tel qu'une croix verte avec un angle d'ouverture de plus de 50° ou un modèle comportant 15 lignes parallèles. Plusieurs nouveaux modèles de matrices ont également été ajoutés, y compris les matrices 10x10 et 4x6 pour le vert et une grille 5x15 pour la lumière rouge. Pour la première fois, LASER COMPONENTS offre également un générateur de modèles pour une croix bleue avec une longueur d'onde de 450 nm et un angle d'ouverture de plus de 60°. Le champ de l'imagerie 3D croissant rapidement, la société a également ajouté plusieurs nouveaux pseudo-générateurs de modèles aléatoires pour les modules lasers rouges et infrarouges.

Les générateurs de modèle sont des DOEs qui divisent des rayons laser en plusieurs points ou les façonnent en des modèles prédéfinis. Selon l'application, ceux-ci peuvent se composer de cercles, de lignes, de croix ou de matrices de points. LASER COMPONENTS propose des modules laser FLEXPPOINT avec les générateurs de modèles intégrés aussi bien que séparés et démontables en boîtiers plastiques pouvant être utilisés avec différents modules laser. Chaque DOE est optimisé pour une longueur d'onde spécifique.

### Plus d'info

### Trade Shows

[lasercomponents.com/de-fr/produit/generateurs-de-modeles-pour-modules-laser-flexpoint/](http://lasercomponents.com/de-fr/produit/generateurs-de-modeles-pour-modules-laser-flexpoint/)

**Photonex Coventry**, October 11 - 12, 2017, Ricoh Arena, Coventry, Great Britain, **Booth D15**

**SPIE Photonics West**, January 30 - February 01, 2018, San Francisco, CA, USA, **Booth 1931**

**MD&M West**, February 06 - 08, 2018, Anaheim, CA, USA, **Booth 3593**

**Breko Glasfasermesse**, March 13 - 14, 2018, Messe Frankfurt, Germany

**EuroExpo**, March 21 - 22, 2018, Trondheim, Norway, **Hall E**

**analytica**, April 10 - 13, 2018, Messe München, Germany, **Booth A2.500**

**The Vision Show**, April 10 - 12, 2018, Boston, MA, USA, **Booth 410**

**SPIE Defense & Commercial Sensing**, April 17 - 19, 2018, Orlando, FL, USA, **Booth 1029**

**SPIE PHOTONICS Europe**, April, 24 - 25, 2018, Strasbourg, France, **Booth G325**

**Scandinavian Electronics Event**, April, 24 - 26, 2018, Kistamässan, Sweden, **Booth C08:49**

**LaSys**, June 05 - 07, 2018, Messe Stuttgart, Germany, **Booth 4C33**

**ANGACOM**, June 12 - 14, 2018, Messe Köln, Germany

**automatica**, June 19 - 22, 2018, Messe München, Germany, **Booth B5.501**

**Sensor+Test**, June 26 - 28, 2018, Messe Nürnberg, Germany, **Booth 1.256**

**Sensors Expo & Conference**, June 27 - 28, 2018, San Jose, CA, USA, **Booth 225**

**SPIE Optics+Photonics**, August 19 - 23, 2018, San Diego, CA, USA, **Booth 527**

**Vision**, November 06 - 08, 2018, Messe Stuttgart, Germany, **Booth 1G31**

**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 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 220 employés dans le monde.