

Lentilles singulets achromatiques d'Edmund Optics® élues comme l'un des meilleurs choix de technologie photonique de Laser Focus World en 2021

1/27/2022, Mainz, Germany —

Les lentilles singulets achromatiques TECHSPEC® d'Edmund Optics® (EO) ont été sélectionnées comme l'une des meilleures technologies photoniques de 2021 par « Laser Focus World » - l'un des plus anciens magazines spécialisés dans le laser et la photonique. Le magazine récompense chaque année les 20 meilleurs choix technologiques en matière de photonique, qui permettent des avancées dans le domaine de l'optique et de la photonique et représentent des réalisations importantes. EO est fière de faire partie de cette sélection.

Les [Lentilles Singulets Achromatiques TECHSPEC®](#) corrigent le décalage focal chromatique en utilisant une géométrie de lentille unique plutôt que deux matériaux distincts. Ces lentilles achromatiques sont fabriquées à partir de substrats Zeonex E48R et présentent des profils asphériques fraisés au diamant. Elles surpassent les doublets achromatiques traditionnels d'un facteur trois et les singlets plan-convexes (PCX) d'un facteur de près de 40, en termes de décalage focal chromatique, ce qui les rend idéales pour les applications de focalisation à large bande ainsi que pour les applications dans l'ultraviolet (UV) où le ciment optique n'est pas souhaité.

Pour voir ces produits et les nombreuses autres nouveautés offertes chez Edmund Optics, l'un des principaux fournisseurs de composants optiques, visitez la page [Nouveaux produits](#) sur www.edmundoptics.fr.

A propos d'Edmund Optics :

Edmund Optics® (EO) est l'un des principaux fabricants et distributeurs au monde d'optiques et de technologies d'imagerie et photonique sur les marchés de technologie R&D, de l'électronique, des semi-conducteurs, de sécurité, pharmaceutiques et biomédicaux. EO possède l'un des plus gros stocks au monde de composants optiques. Vous pouvez demander un devis ou passer votre commande par téléphone au +33 (0)8 20 20 75 55, à l'aide du catalogue ou par le biais de notre site internet www.edmundoptics.fr Vous pouvez également nous contacter à l'adresse sales@edmundoptics.fr.

