

Opton Laser enrichit son catalogue avec les filtres et sources accordables de Spectrolight

Les Ulis, septembre 2025

Opton Laser International, est heureux d'annoncer son nouveau partenariat avec **Spectrolight**, un fabricant mondial de premier plan spécialisé dans les **filtres accordables en largeur spectrale et longueur d'onde (FWS)** et les **sources de lumière accordables**.

Les filtres FWS de Spectrolight se distinguent par une plage spectrale étendue de 255 à 1700 nm, couvrant l'ultraviolet, le visible, le proche infrarouge et le SWIR. Ils offrent une large gamme de bande passante ajustable (de 2 à 15 nm selon les modèles), une transmission élevée supérieure à 75 % dans la bande utile et un rejet hors bande très performant (OD 10).



Disponibles en versions automatiques ou manuelles, ils s'adaptent aux différents besoins : le mode « Auto » avec contrôle USB, ou le mode « Manual » pour une intégration avec spectromètre. Conçus pour fonctionner directement avec toute source lumineuse collimatée, ces filtres ne nécessitent aucun calibrage ni alignement préalable.

Spectrolight propose également une gamme de sources lumineuses comprenant des sources supercontinuum, des sources plasma intenses et des lampes tungstène-halogène.

Ces solutions ouvrent de nouvelles perspectives dans des domaines tels que l'imagerie hyperspectrale, la spectroscopie, les mesures optiques avancées, la biophotonique et les sciences médicales. Elles viennent renforcer l'offre d'Opton Laser International, déjà solidement implantée dans ces domaines d'application.

Pour plus d'information :

<https://www.optonlaser.com/fr/produits/fournisseur/spectrolight>
alex.delhomme@optonlaser.com / 06 77 01 87 07 / 01 77 37 28 54 / www.optonlaser.com

A propos d'Opton Laser International : Créée en 1990, Opton Laser est devenue un fournisseur incontournable du marché de la photonique, offrant une riche sélection de produits innovants au sein d'une organisation totalement indépendante, flexible et réactive.

Opton Laser, située en région parisienne aux Ulis, a acquis une réputation internationale de compétence et de stabilité. Des partenariats de long terme avec des leaders du marché ont renforcé sa position sur le marché français, notamment dans les domaines des lasers, de la spectroscopie, de l'instrumentation laser, du traitement du signal et du micro-positionnement. Opton Laser a récemment étendu son activité à la Suisse romande.

Opton Laser propose une expérience client à 360°, de l'avant à l'après-vente avec une équipe commerciale ainsi qu'un département Service & Applications à votre disposition en France et en Suisse romande.

Contact Presse : Catherine.Farcy@optonlaser.com / +33 1 77 37 28 56 / www.optonlaser.com

