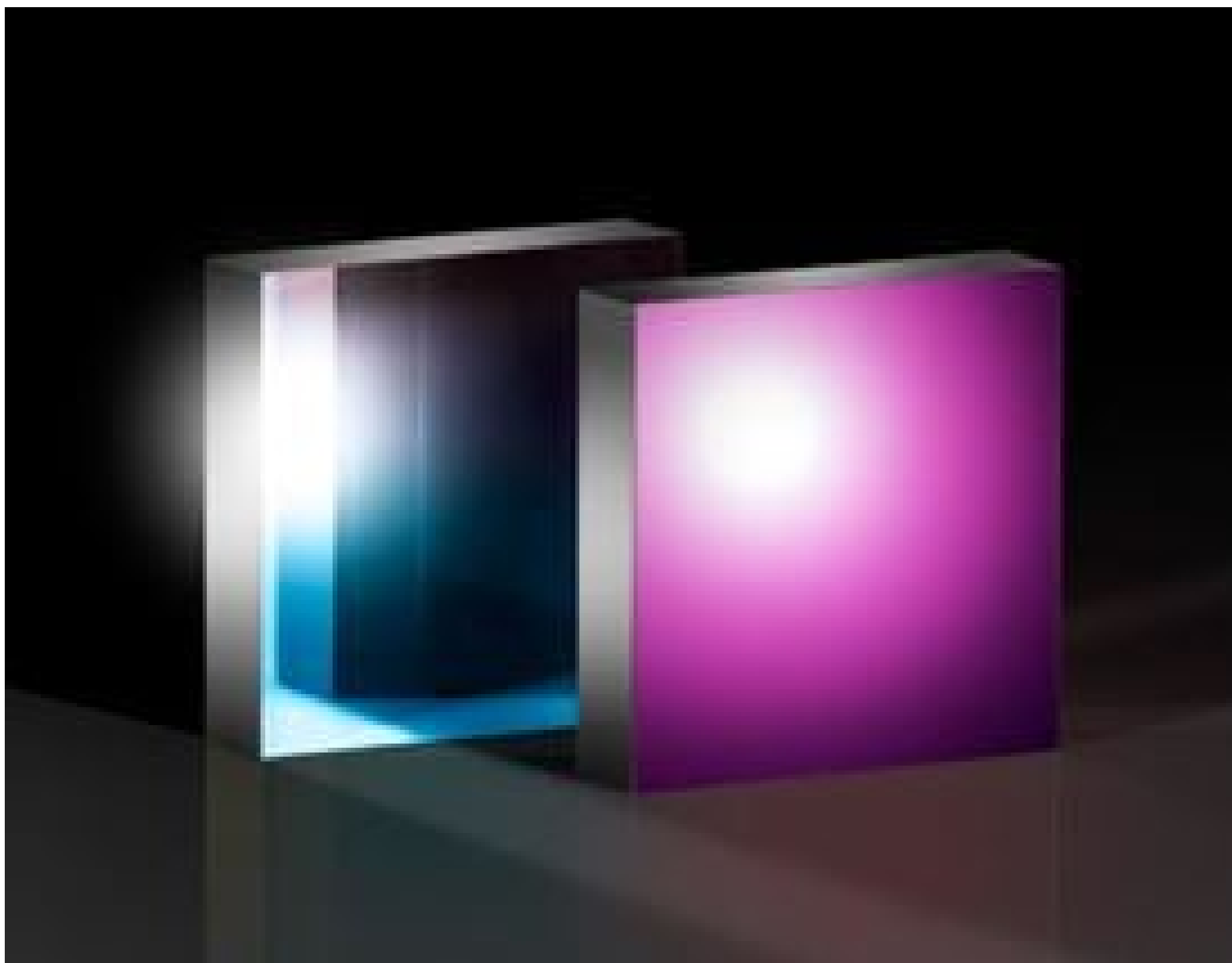


[Afficher tous les 12 produits de la même famille.](#)

## Réseau en Transmission DUV, 600 rainures/mm, angle de rainure 17.5°, 25 x 25 mm



DUV Transmission Gratings

Stock **#73-802** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.125<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-9	€1.125,00 prix unitaire
Qté 10-24	€1.012,50 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Transmission Diffraction Grating **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

25.00 x 25.00 **Dimensions (mm):**

90 **Ouverture Utile (%):**

Ruled Grating **Construction:**

2.00 **Épaisseur (mm):**

## Propriétés optiques

600 **Traits par mm:**

190 - 400 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

17.5 **Angle Blasé (°):**

## Conformité réglementaire

**Conforme** **RoHS 2015:**

**Visionner** **Certificate of Conformance:**

**Conforme** **Reach 247:**

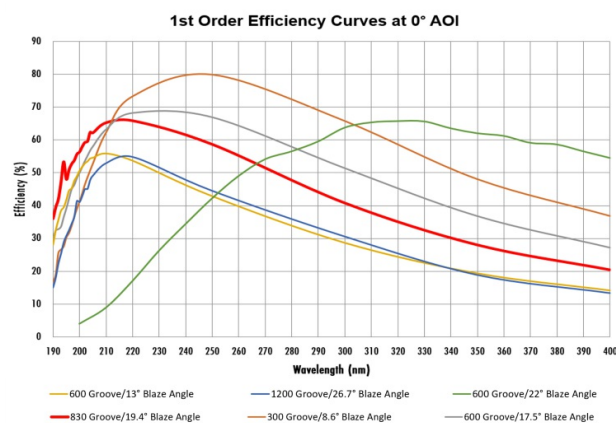
## Description produit

- Conçus pour les longueurs d'onde de l'ultraviolet profond (DUV) entre 190 et 400 nm
- Haute performance dans les environnements difficiles
- Angles de diffraction multiples disponibles en formats carrés de 12,7 ou 25 mm

Les Réseaux en Transmission pour l'UV Profond (DUV) sont conçus pour s'étendre dans la gamme UV profonde, de 190 à 400 nm. Grâce à leur bonne stabilité environnementale et leur résistance à la solarisation, ces réseaux offrent des performances élevées et une grande durabilité pour les systèmes fonctionnant dans des environnements difficiles. Ces réseaux offrent une efficacité de diffraction de 20% pour les longueurs d'onde supérieures à 190 nm et jusqu'à 50% pour les longueurs d'onde comprises entre 200 et 240 nm. Les Réseaux en Transmission pour l'UV Profond (DUV) sont disponibles en version carrée de 12,7 et 25 mm avec une résolution de 300 à 1200 rainures/mm. Ces réseaux sont idéaux pour les applications qui nécessitent des solutions de haute performance, telles que la fabrication de semi-conducteurs et l'analyse des sciences de la vie.

**Manipulation des réseaux :** Les réseaux nécessitent une manipulation particulière et sont susceptibles d'être endommagés par les empreintes digitales et les aérosols. Les réseaux ne doivent être manipulés que par les bords.

## Informations techniques



## Manipulation spéciale

Ces optiques nécessitent une manipulation particulière afin d'éviter tout dommage et de garantir leur performance à long terme. Une manipulation, un nettoyage et un stockage appropriés sont essentiels pour préserver la qualité optique. Consultez nos [Ressources de nettoyage des optiques](#) pour obtenir des instructions étape par étape et découvrir les meilleures pratiques. Pour obtenir une assistance personnalisée, [envoyez-nous un e-mail](#) ou [discutez](#) avec notre équipe d'assistance technique.



Outils de Manipulation de Composants