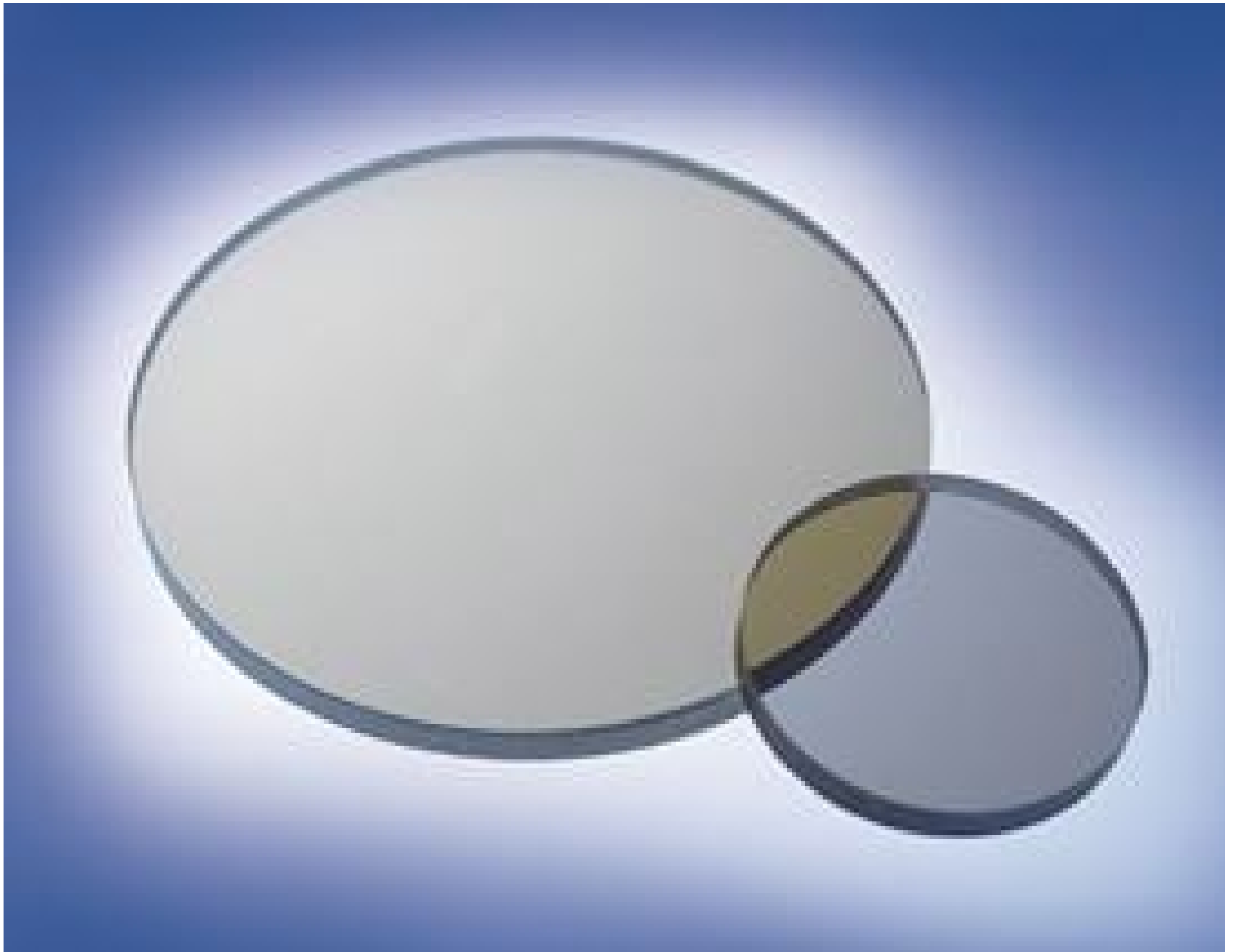


[Afficher tous les 9 produits de la même famille.](#)

## Polariseur VIS-NIR, Contraste Élevé, 25 mm de Dia., Monté



Stock #90-389 **NOUVEAU** 2 In Stock

- 1 + €975<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-10	€975,00 prix unitaire
Qté 11+	€925,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Linear Polarizer **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

23.75 **Ouverture Utile CA (mm):**

25.00 **Diamètre (mm):**

Nanoparticle **Construction:**

95 **Ouverture Utile (%):**

## Propriétés optiques

Double-Side AR Coat **Traitement:**

>100,000:1 (700nm)  
>10,000:1 (600 to 850nm)  
>1,000:1 (600 to 1000nm) **Rapport d'Extinction:**

Sodium Silicate Glass Doped with Glass Nanoparticles **Substrat:**

40-20 **Qualité de Surface:**

>78% **Transmission (%):**

<λ/4 @ 633nm per 1cm **Front d'Onde Transmis, P-V:**

<1 **Déviati on de Faisceau (arcmin):**

<0.5 (to indicated edge) **Marque de l'Axe de Polarisation (%):**

600 - 1000 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

Continuous block  
Continuous pass  
Pulse peak power  
Equivalent pulse power density  
10 W/cm<sup>2</sup>  
25 W/cm<sup>2</sup>  
12 MW/cm<sup>2</sup>  
1 μJ/cm<sup>2</sup> **Damage Threshold, By Design:**

±20 **Angle d'Acceptation (°):**

## Filetage & montage

Anodized Aluminum Mount **Épaisseur de Monture (mm):**

5.00 **Monture:**

## Environnement & durabilité

-20 to +120 **Température d'Utilisation (°C):**

## Conformité réglementaire

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

## Description produit

- Large Gamme de Longueurs d'Onde
- Rapports de Contraste < 100.000:1 Disponibles
- Parfaits pour une Utilisation en Environnement Difficile

Les Polariseurs UV, VIS-NIR et proche IR à Contraste Élevé offrent une polyvalence ainsi qu'une performance élevée dans une large gamme de longueurs d'ondes. Ces polariseurs contiennent des nano-particules argentées uniformément étirées dans un verre sodocalcique de 220 ± 25 μm d'épaisseur laminé sur un substrat plus épais pour accroître sa résistance. Les polariseurs UV, VIS-NIR et proche IR à contraste élevé sont parfaits pour des environnements difficiles, sont résistants au rayonnement UV et aux produits chimiques, et peuvent être utilisés sans risque dans des environnements humides.

## Informations techniques

