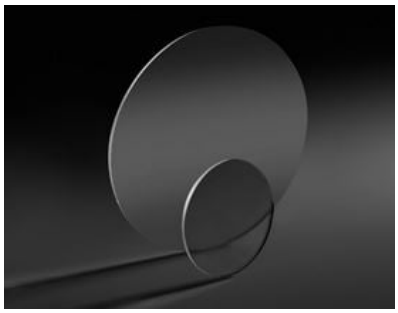
Polariseurs Linéaires UV à Grille Métallique



- Transmission élevée de 240 à 400 nm
- Luminosité et contraste homogènes
- Idéaux pour les applications UV ou UV profond
- Polariseurs à Grille Métallique pour le visible et l'infrarouge également disponibles

Spécifications

Caractéristiques du produit

Remarque:	When the Reference Mark is oriented to the 3 or 9 o'clock position, the transmission axis runs left to right.

Propriétés physiques et mécaniques

Épaisseur (mm):	1.00		
Tolérance Épaisseur (mm):	±0.10	**Construction:**	Wire Grid
Tolérance Alignement (°):	±1.0		

Propriétés optiques

Angle d'Incidence (°):	0 ±20		
Traitement:	Uncoated	**Rapport d'Extinction:**	4:1 @ 240nm 15:1 @ 254nm 20:1 @ 260nm 90:1 @ 300nm 200:1 @ 340nm 1600:1 @ 400nm
Substrat:	Fused Silica (Corning 7980)	**Qualité de Surface:**	60-40
Transmission (%):	40% @ 240nm 65% @ 254nm 67% @ 260nm 75% @ 300nm 80% @ 340nm 82% @ 400nm	**Gamme de Longeur d'Onde (nm):**	240 - 400

Filetage & montage

Monture:	Unmounted

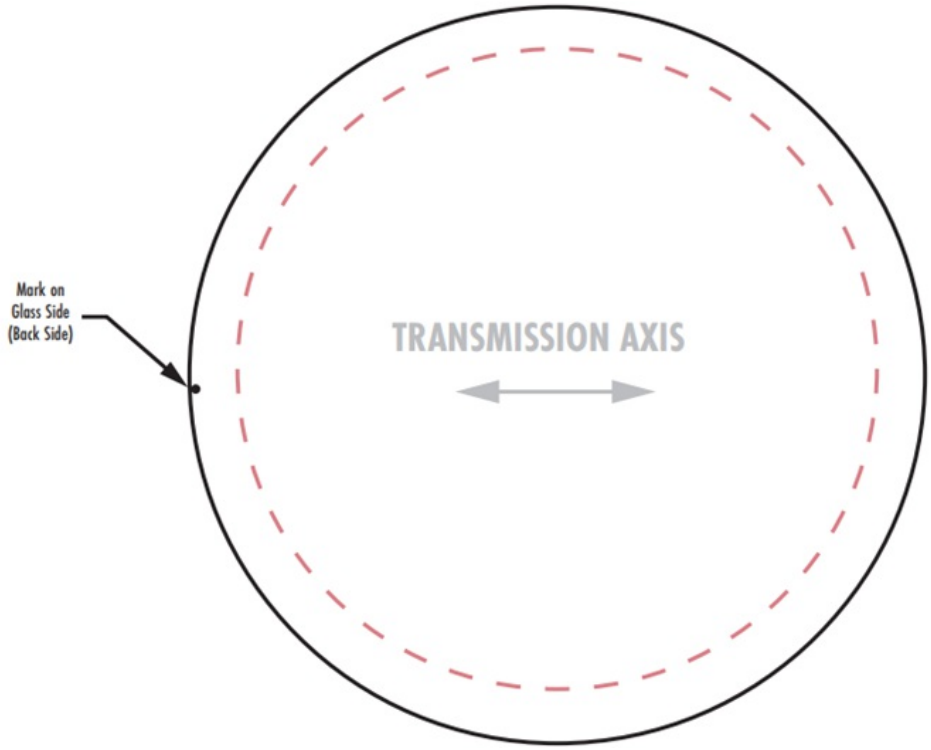
Propriétés des matériaux

Dilatation Thermique:	5.5×10^{-7}/°C

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):	+150 (Maximum)

Informations techniques



Produits

Monture	Tolérance Alignement (°)	Température d'Utilisation (°C)	Substrat	Épaisseur (mm)	CA (mm)	Numéro de Stock	Prix	Achat
Unmounted	±1.0	+150 (Maximum)	Fused Silica	1.00	10.00	#17-153	€1.333,85	Contact
Unmounted	±1.0	+150 (Maximum)	Fused Silica	1.00	21.00	#17-154	€1.725,25	3-4 jours
Unmounted	±1.0	+150 (Maximum)	Fused Silica	1.00	47.00	#17-155	€3.074,55	3-4 jours

Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
Téléphone: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com