

[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

Polariseur à Large Bande, 300 à 2700 nm, 12,7 mm de dia.



Broadband Polarizers

Stock **#71-207** 2 In Stock

-

1

+

€850⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€850,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:

Linear Polarizer

Propriétés physiques et mécaniques

Ouverture Utile CA (mm):

10.16

Diamètre (mm):

12.70

Épaisseur (mm):

2.50 ±0.3	
	Tolérance Dimensionelle (mm):
+0.0/-0.1	
Propriétés optiques	
	Angle d'Incidence (°):
±40	
	Rapport d'Extinction:
>100:1 @ 300 - 400nm (Typical) >50,000:1 @ 450 - 550nm (Typical) >800:1 @ 700 - 1400nm (Typical) >1000:1 @ 1400 - 2650nm (Typical)	
	Substrat: ☐
Fused Silica (Corning 7980)	
	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
300 - 2700	
	Marque de l'Axe de Polarisation (°):
±2	
Filetage & montage	
	Épaisseur de Monture (mm):
4.5	
Environnement & durabilité	
	Température d'Utilisation (°C):
-50 to 80	
Conformité réglementaire	
	Certificate of Conformance:
Visionner	

Description produit

- Grands Angles d'Acception
- Contraste très Élevé
- Modèles Compacts pour une Intégration Facile du Système

Les Polariseurs à Large Bande sont des solutions idéales pour les applications à large bande, que ce soit dans l'UV ou l'infrarouge court (SWIR), lorsque les polariseurs à grille ne sont pas faciles d'utilisation. Ils présentent des angles d'acceptation de ± 40° et peuvent parfaitement être utilisés avec des sources de lumière non collimatées. De plus, ces polariseurs utilisent une conception exclusive qui permet d'obtenir un contraste transmis cohérent de 300 à 2700 nm.

Remarque : Le faisceau entrant doit pénétrer par la surface avant de l'optique, comme l'indique le repère de référence gravé.

Informations techniques

