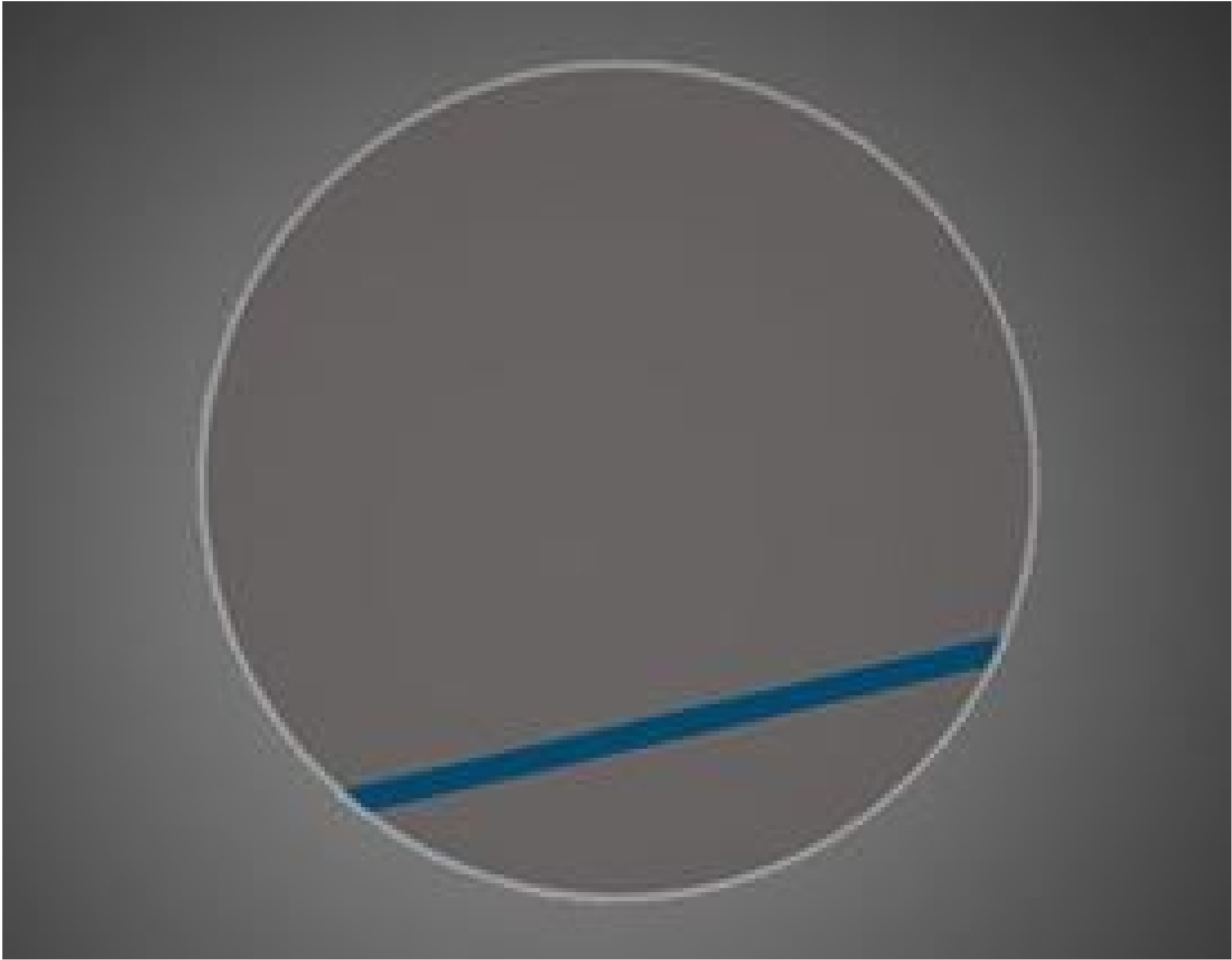


[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

Lame à Retard Achromatique NIR en Polymère $\lambda/4$, Non Traitée, 12,7 mm de Dia.



Stock **#70-708** **7 In Stock**

-

1

+

€540^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€540,00 prix unitaire
Qté 11-25	€407,00 prix unitaire
Qté 26+	€380,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Remarque:
Slow axis marked with blue dot on part and stripe on protective film

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):
12.70 +/- 0.15

Épaisseur (mm):

0.55 Nominal	
Propriétés optiques	
±10	Angle d'Incidence (°):
Polymer Stack	Substrat: ☐
λ/4 ± λ/100	Retard:
60–40	Qualité de Surface:
700 - 1550	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
500 Watt/cm² CW, .3 J/cm² 10 nsec pulses @ 532nm, 2 J/cm² 20 nsec pulses @ 1064nm typical	Damage Threshold, By Design: ☐
Uncoated	Type de Traitement:

Environnement & durabilité	
-20 to +40	Température d'Utilisation (°C):

Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 250:

Description produit

- Substrats ultra-minces pour l'intégration OEM
- Options pour 600 à 1100nm et 700 à 1550nm
- Tolérance d'angle d'acceptance de ±10°

Les Lames à Retard Achromatiques NIR Ultra-Mnces en Polymère présentent une construction à fusion et sans adhésif, permettant une résistance à la température élevée, une transmission élevée et un format ultra-mince. Ces lames à retard (également appelées lames d’ondes) sont conçues avec un empilement polymérique multicouches et présentent une épaisseur de 0,35 mm pour les lames à retard λ/2 et de 0,55 mm pour les lames à retard λ/4. Disponibles sans traitement ou avec un traitement AR, ces lames à retard offrent une tolérance de retard de λ/100 dans la gamme NIR à une large gamme d'angles d'incidence. Les Lames à Retard Achromatiques NIR Ultra-Mnces en Polymère offrent une plage de retard accrue de 700 à 1550 nm, tandis que les options traitées présentent une transmission améliorée de 700 à 1100 nm. Ces lames d'ondes sont idéales pour l'imagerie NIR et l'instrumentation analytique, ainsi que pour l'intégration OEM et d'autres applications nécessitant un petit facteur de forme.