

[Afficher tous les 7 produits de la même famille.](#)

λ/2 630-835nm, Lame Achromatique de Précision



Stock **#49-228** **1 In Stock**

-

1

+

€1.250^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€1.250,00 prix unitaire
Qté 6+	€1.110,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Achromatic Waveplate	Type:
----------------------	-------

Propriétés physiques et mécaniques

10.16	Ouverture Utile CA (mm):
25.40	Diamètre (mm):

6.35 ±0.508	Épaisseur (mm):
±0.127	Tolérance Dimensionelle (mm):
Birefringent Polymer Stack	Construction:
Propriétés optiques	
N-BK7	Substrat: ☐
0.5	Réflexion (%):
$\lambda/2$	Retard:
40-20	Qualité de Surface:
$\lambda/4$ @ 632.8nm	Front d'Onde Transmis, P-V:
$\lambda/100$	Tolérance de Retard:
1.00	Déviati
630 - 835	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
500 W/cm ²	Damage Threshold, By Design: ☐

Filetage & montage	
6.35	Épaisseur de Monture (mm):
Environnement & durabilité	
-20 to +50	Température d'Utilisation (°C):
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	REACH 241:

Description produit

- Large bande spectrale
- Précision de retard de $\lambda/100$
- Retard de $\lambda/4$ et de $\lambda/2$

Les Lames à Retard (Lames d'Onde) Achromatiques de Précision se composent d'une couche de polymère comprise entre deux fenêtres de précision en BK7. Elles sont disponibles avec un retard standard de $\lambda/4$ et un retard en option de $\lambda/2$ pour les longueurs d'onde habituelles du visible et du proche infrarouge. Ces lames à retard procureront un retard inférieur à 1% à un angle d'incidence de $\pm 10^\circ$. Chaque lame achromatique de précision est montée dans un anneau en métal où l'axe rapide est clairement indiqué.

Informations techniques

