

[Afficher tous les 30 produits de la même famille.](#)

Lames à Retard Haute Énergie, dia. 25,4mm, 266 nm, $\lambda/2$



High Energy Quartz Waveplates

Stock **#39-161** **3 In Stock**

-

1

+

€655⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€655,00 prix unitaire
Qté 11+	€610,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
High Energy Waveplate	Type:
Propriétés physiques et mécaniques	
18.0	Ouverture Utile CA (mm):
25.40	Diamètre (mm):

Tolérance Dimensionelle (mm):		+0/-0.2
Construction:		Optically Bonded on UVFS (C7980) Substrate
Parallélisme (arcsec):		<3
Propriétés optiques		
Traitement:		R _{avg} <0.5%
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):		266
Substrat: 		Crystalline Quartz
Retard:		<i>N</i> 2
Qualité de Surface:		20-10
Front d'Onde Transmis, P-V:		< <i>N</i> 10 @ 632.8nm
Tolérance de Retard:		<i>N</i> 100 @ 20°C
Damage Threshold, By Design: 		>20 J/cm ² @ 1064nm, 10ns, 10Hz
Ordre de Retard:		1st
Filetage & montage		
Épaisseur de Monture (mm):		6 ±0.2
Conformité réglementaire		
RoHS 2015:		Conforme
Certificate of Conformance:		Visionner
Reach 247:		Conforme

Description produit

- Seuil de dommage jusqu'à plus de 20 J/cm² à 1064 nm
 - Retard de *N*4 ou *N*2
 - Monture anodisée noire en aluminium
- Les Lames à Retard (Lames d'Onde) en Quartz Haute Énergie sont disponibles dans les versions de retard de *N*4 et *N*2 pour les longueurs d'onde laser distinctes de l'UV au NIR et peuvent supporter des densités d'énergie jusqu'à >20 J/cm 2 à 1064 nm. Un grand angle d'acceptation et une large gamme de températures de fonctionnement permettent d'intégrer ces lames à retard dans des applications en environnement difficile. Les Lames à Retard en Quartz Haute Énergie sont montées dans un boîtier en aluminium anodisé noir pour une identification et une intégration faciles du système.