

[Afficher tous les 125 produits de la même famille.](#)

## Lame à Retard $\lambda/2$ d'Ordre Zéro en Quartz, 50,8 mm dia., 1550 nm



Stock #16-893 **CONTACT**

⊖ 1 ⊕ €1.790<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.790,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Crystalline Waveplate **Type:**  
Air Spaced **Configuration:**

### Propriétés physiques et mécaniques

35.0 **Ouverture Utile CA (mm):**

50.80 +0.00/-0.25 **Diamètre (mm):**

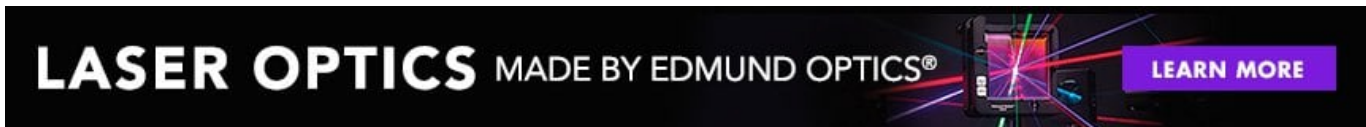
6.00 +0.00/-0.25	<b>Épaisseur (mm):</b>
Crystalline	<b>Construction:</b>
<3	<b>Parallélisme (arcsec):</b>
<b>Propriétés optiques</b>	
Laser V-Coat (1550nm)	<b>Traitement:</b>
1550	<b>Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):</b>
Crystal Quartz	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
$\lambda/2$	<b>Retard:</b>
20-10	<b>Qualité de Surface:</b>
< $\lambda/8$ @ 632.8 nm	<b>Front d'Onde Transmis, P-V:</b>
$\pm\lambda/300$	<b>Tolérance de Retard:</b>
0.0001	<b>Coefficient de Température (<math>\lambda/^\circ\text{C}</math>):</b>
$R_{\text{abs}} < 0.2\%$ @ on each surface	<b>Spécification du Traitement:</b>
>10 J/cm <sup>2</sup> @ 1064 nm, 10ns	<b>Damage Threshold, By Design:</b> <input type="checkbox"/>
0	<b>Ordre de Retard:</b>

<b>Conformité réglementaire</b>	
<a href="#">Conforme</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Visionner</a>	<b>Certificate of Conformance:</b>
<a href="#">Conforme</a>	<b>Reach 247:</b>

## Description produit

- Lames à retard d'ordre zéro et d'ordre multiple
- Retard de  $\lambda/4$  et de  $\lambda/2$
- Montées dans une cellule en aluminium noir anodisé
- Les [Lames à Retard en Polymère d'Ordre Zéro](#) sont également disponibles

Les Lames à Retard (Lames d'Onde) en Quartz sont disponibles à ordre multiple ou à ordre zéro. Ces Lames à Retard sont très bien adaptées à toute une gamme d'applications. Les lames à ordre multiple sont parfaites pour les applications où la longueur d'onde dévie de moins de  $\pm 1\%$  de la longueur d'onde de conception de la lame. Pour les applications ayant un écart de plus de  $\pm 1\%$ , les lames d'ordre zéro sont recommandées en raison de l'accroissement de leur bande passante et d'une sensibilité plus faible aux changements de température. Les Lames à Retard en Quartz ont l'axe rapide marqué sur le bord de la monture pour faciliter l'intégration dans des systèmes.



## Informations techniques

