

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

Lame à Retard $\lambda/2$ d'Ordre Zéro en Quartz, 12,7 mm dia., 980 nm



Stock #85-044 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €472⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€472,00 prix unitaire
Qté 6+	€381,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Crystalline Waveplate **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

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

12.70 +0.00/-0.25 **Diamètre (mm):**

Épaisseur (mm):
6.40 +0.00/-0.25

Construction:
Crystalline

Parallélisme (arcsec):
<3

Propriétés optiques

Traitement:
Laser V-Coat (980nm)

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
980

Substrat: □
Crystal Quartz

Retard:
 $\lambda/2$

Qualité de Surface:
10-5

Front d'Onde Transmis, P-V:
 $\lambda/10$ for central 80% of clear aperture

Tolérance de Retard:
 $\pm\lambda/200$

Coefficient de Température ($\lambda/^\circ\text{C}$):
0.0001

Ordre de Retard:
0

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 240:
[Conforme](#)

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.

LASER OPTICS MADE BY EDMUND OPTICS® [LEARN MORE](#)

Informations techniques

