

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

Lame à Retard $\lambda/4$ d'Ordre Zéro en Quartz, 50,8 mm dia., 800 nm



Stock **#85-050** **CONTACT**

⊖ 1 ⊕ €1.790⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

| | |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1+ | €1.790,00 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

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

50.80 +0.00/-0.25 **Diamètre (mm):**

9.00 +0.00/-0.25 **Épaisseur (mm):**

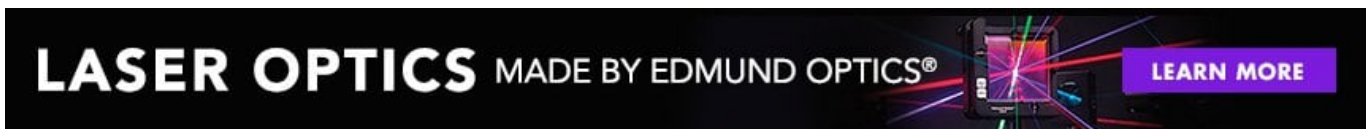
| | |
|---|--|
| Crystalline | Construction: |
| <3 | Parallélisme (arcsec): |
| Propriétés optiques | |
| Laser V-Coat (800nm) | Traitement: |
| 800 | Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): |
| Crystal Quartz | Substrat: □ |
| $\lambda/4$ | Retard: |
| 10-5 | Qualité de Surface: |
| $\lambda/8$ for central 80% of clear aperture | Front d'Onde Transmis, P-V: |
| $\pm\lambda/200$ | Tolérance de Retard: |
| 0.0001 | Coefficient de Température ($\lambda/^\circ\text{C}$): |
| 0 | Ordre de Retard: |

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Conformité réglementaire | |
| Conforme | RoHS 2015: |
| Visionner | Certificate of Conformance: |
| Conforme | Reach 240: |

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

