

[Afficher tous les 126 produits de la même famille.](#)

Lame à Retard $\lambda/2$ d'Ordre Zéro en Quartz, 12,7 mm dia., 1064 nm



Stock **#85-045** 20+ In Stock

-

1

+

€472^{,00}

AJOUTER AU PANIER

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

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

	Type:
Crystalline Waveplate	

Propriétés physiques et mécaniques

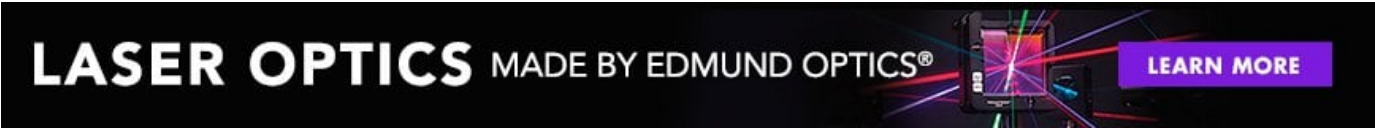
8.00	Ouverture Utile CA (mm):
12.70 +0.00/-0.25	Diamètre (mm):
6.40 +0.00/-0.25	Épaisseur (mm):

Crystalline	Construction:
<3	Parallélisme (arcsec):
Propriétés optiques	
Laser V-Coat (1064nm)	Traitement:
1064	Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
Crystal Quartz	Substrat: ☐
$\lambda/2$	Retard:
10-5	Qualité de Surface:
$\lambda/10$ for central 80% of clear aperture	Front d'Onde Transmis, P-V:
$\pm \lambda/200$	Tolérance de Retard:
0.0001	Coefficient de Température ($\lambda/^{\circ}\text{C}$):
3.5 J/cm ² @ 1064nm, 10ns	Damage Threshold, By Design: ☐
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

