

[Afficher tous les 10 produits de la même famille.](#)

# λ/2 lame À Retard Infrarouge MWIR d'ordre zéro, 6μm



Stock **#85-120** [CONTACT](#)

-

1

+

€1.080<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-9           | €1.080,00 prix unitaire          |
| Qté 10+           | €975,00 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:                    |
| Propriétés physiques et mécaniques |                          |
| 10.0                               | Ouverture Utile CA (mm): |
| 25.40                              | Diamètre (mm):           |

|                          |                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| 3                        | Parallélisme (arcmin):                  |
| Crystalline              | Construction:                           |
| Propriétés optiques      |                                         |
| 6000                     | Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): |
| MgF <sub>2</sub>         | Substrat: <input type="checkbox"/>      |
| $\lambda/2$              | Retard:                                 |
| 60-40                    | Qualité de Surface:                     |
| < $\lambda/8$ @ 632.8nm  | Front d'Onde Transmis, P-V:             |
| $\lambda/100$ @ 20°C     | Tolérance de Retard:                    |
| 0                        | Ordre de Retard:                        |
| Filetage & montage       |                                         |
| 6.0                      | Épaisseur de Monture (mm):              |
| Conformité réglementaire |                                         |
| Conforme                 | RoHS 2015:                              |
| Visionner                | Certificate of Conformance:             |
| Conforme                 | Reach 247:                              |

## Description produit

- Idéales pour des Applications dans la Gamme de Longueur d'Onde de 3 à 9µm
- Retard de  $\lambda/4$  et de  $\lambda/2$
- Montées pour Faciliter l'Alignement et l'Intégration Système

Nos Lames à Retard (Lames d'Onde) Infrarouges Moyen (MMIR) et Lointain (LWIR) d'ordre zéro sont conçues pour des applications dans la gamme de longueur d'onde de 3 à 9µm. Contrairement aux lames d'ordre multiple, les lames d'ordre zéro fournissent une bande passante accrue et une faible sensibilité aux variations de température. Ces lames sont disponibles avec un retard de  $\lambda/2$  ou de  $\lambda/4$  sur toute une gamme de longueurs d'onde. Elles offrent également un retard efficace sur toute une large gamme spectrale et sont idéales pour toute une variété d'applications infrarouges (IR). Chaque lame MMIR et LWIR est fournie avec un traitement anti-reflet et est dotée d'une monture pour faciliter l'intégration système.

## Informations techniques

