

[Afficher tous les 4 produits de la même famille.](#)

Polariseur Infrarouge Moyen, 12,5mm Diamètre



Stock **#85-262** **5 In Stock**

- 1 + €815^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€815,00 prix unitaire
Qté 6+	€650,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Linear Polarizer **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

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

12.50 **Diamètre (mm):**

Épaisseur (mm):
5.00

Construction:
Nanoparticle

Propriétés optiques

Angle d'Incidence (°):
±20

Rapport d'Extinction:
>1,000:1 (1500-5000nm)
>10,000:1 (2000-4500nm)

Substrat:
Soda Lime Float Glass

Qualité de Surface:
60-40

Transmission (%):
35 (1500-5000nm)
65 (2000-4500nm)

Front d'Onde Transmis, P-V:
<3λ per 10mm

Déviaton de Faisceau (arcmin):
<1

Marque de l'Axe de Polarisation (%):
±2

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
1500 - 5000

Damage Threshold, By Design:
1 W/cm² (Continuous Block)
5 W/cm² (Continuous Pass)

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):
-20 to +120

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

REACH 241:
[Conforme](#)

Description produit

- Gamme de Longueur d'Onde de 1,5 à 5 μm
- Montés pour Faciliter le Maniement et l'Intégration en Système
- Matériau Sodocalcique Très Résistant

Possédant un contraste et une transmission élevés, les Polariseurs Infrarouges Moyens (MMR) sont conçus pour des applications utilisant des longueurs d'onde de 1,5 à 5 μm. Bien adaptés à des environnements extrêmes, chaque polariseur MMR est constitué d'un substrat en verre dichroïque avec une haute résistance aux rayons UV et aux produits chimiques, ainsi qu'une température de fonctionnement jusqu'à 400°C.