

[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

Polariseur à Large Bande, 300 à 2700 nm, 25,4 mm de dia.



Broadband Polarizers

Stock #89-602 **8 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.220⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.220,00 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

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

25.40 **Diamètre (mm):**

Épaisseur (mm):

2.50 ±0.3

Tolérance Dimensionnelle (mm):

+0.0/-0.1

Propriétés optiques

Angle d'Incidence (°):

±40

Rapport d'Extinction:

>100:1 @ 300 - 400nm (Typical)
>50,000:1 @ 450 - 550nm (Typical)
>800:1 @ 700 - 1400nm (Typical)
>1000:1 @ 1400 - 2650nm (Typical)

Substrat:

Fused Silica (Corning 7980)

Gamme de Longueur d'Onde (nm):

300 - 2700

Marque de l'Axe de Polarisation (°):

±2

Filetage & montage

Épaisseur de Monture (mm):

4.5

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):

-50 to 80

Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Certificate of Conformance:

Visionner

REACH 241:

Conforme

Description produit

The input beam should enter through the front of the optic, which is the engraved side.

- Grands Angles d'Acceptation
- Contraste très Élevé
- Modèles Compacts pour une Intégration Facile du Système

Les Polariseurs à Large Bande sont des solutions idéales pour les applications à large bande, que ce soit dans l'UV ou l'infrarouge court (SMIR), lorsque les polariseurs à grille ne sont pas faciles d'utilisation. Ils présentent des angles d'acceptation de ± 40° et peuvent parfaitement être utilisés avec des sources de lumière non collimatées. De plus, ces polariseurs utilisent une conception exclusive qui permet d'obtenir un contraste transmis cohérent de 300 à 2700 nm.

Remarque : Le faisceau entrant doit pénétrer par la surface avant de l'optique, comme l'indique le repère de référence gravé.

Informations techniques

