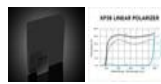
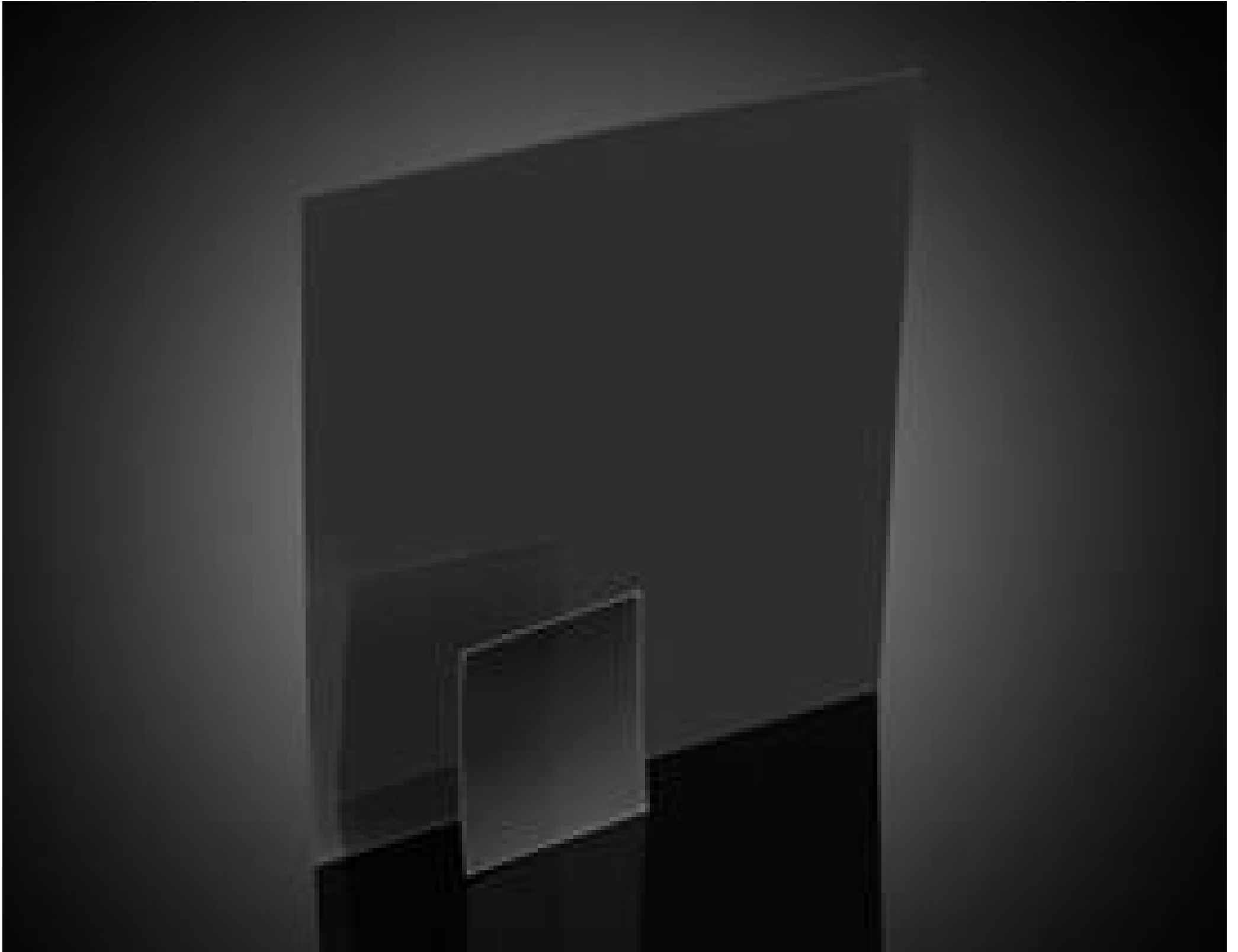


[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

Film Polarisant Linéaire à 38% de Transmission (XP38), 50 x 50 mm



Stock #20-239 **3 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €17⁷⁵

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€17,75 prix unitaire
Qté 11+	€14,20 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:
Linear Polarizer

Remarque:
Polarization axis can be identified as follows:
Circular Parts - Parallel to direction of notch on polarizer
Square Parts - Parallel to mark on protective film
Rectangular Parts - Parallel to first listed dimension

Propriétés physiques et mécaniques

1.97 x 1.97 **Dimensions (pouces):**

50.0 x 50.0 **Dimensions (mm):**

0.007 ±0.001 **Épaisseur (pouces):**

0.19 ±0.02 **Épaisseur (mm):**

+0.0/-0.5 **Tolérance Dimensionnelle (mm):**

Polarizing Film **Construction:**

Propriétés optiques

Up to 7,500:1 **Rapport d'Extinction:**

[Polymer Film XP38](#) **Substrat:** □

Single: 38.5 ±2
Parallel: 30.1
Crossed: <0.004 **Transmission (%):**

400 - 700 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

>99.98 **Efficacité de la polarisation (%):**

<±5 **Transmission Variance after 1000 Hours (%):**

Environnement & durabilité

-20 to +70 **Température d'Utilisation (°C):**

70 x 240 **Heat Resistance (°C x Hours):**

40 x 95% RH x 240 **Humidity Resistance (°C x Hours):**

Conformité réglementaire

[Conforme](#) **RoHS 2015:**

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

[Conforme](#) **Reach 235:**

Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

Description produit

- 38% de transmission de la lumière non polarisée de 400 à 700 nm
- Rapport d'extinction allant jusqu'à 7500:1
- Excellent rapport coût-performances

Le Film Polarisant Linéaire pour le Visible (XP38) de Qualité Commerciale est un film polarisant en polymère gris neutre de haute qualité qui offre un équilibre entre une transmission élevée et un rapport d'extinction élevé. Offrant une transmission de 38% de la lumière non polarisée et un rapport d'extinction allant jusqu'à 7500:1 dans le spectre visible, ce film polarisant est idéal pour une gamme d'applications d'imagerie, de microscopie et d'affichage. Disponible en feuilles jusqu'à 600 x 900 mm, le Film Polarisant Linéaire pour le Visible (XP38) de Qualité Commerciale peut être découpé pour répondre aux besoins de toute application.

Remarque : L'axe de transmission est parallèle à la première des dimensions mentionnées.

Informations techniques

XP38 LINEAR POLARIZER

