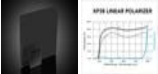
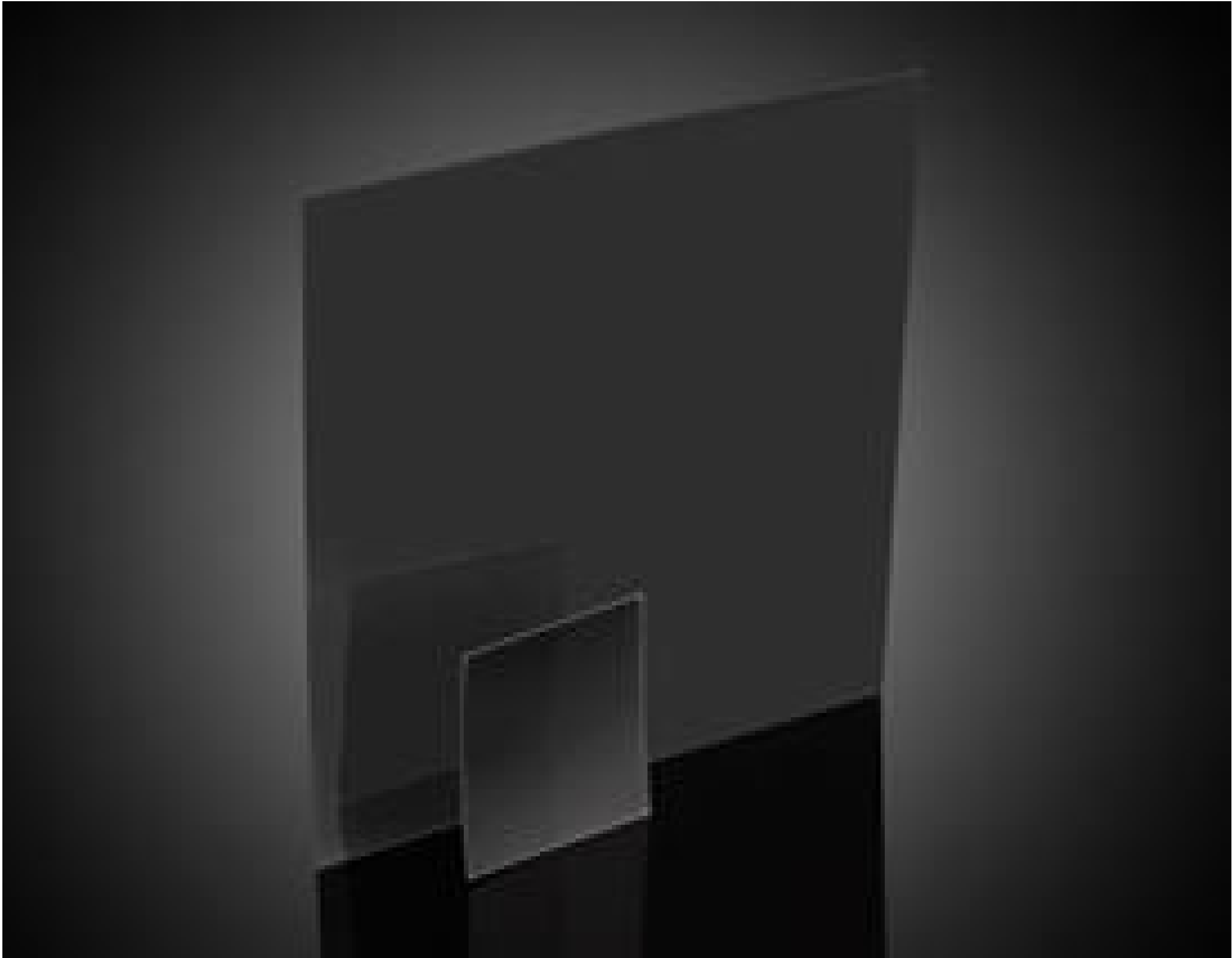


[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

Film Polarisant Linéaire à 38% de Transmission (XP38), 300 x 300 mm



Stock **#20-242** 20+ In Stock

-

1

+

€106⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€106,00 prix unitaire
Qté 11-25	€89,30 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

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	
11.8 x 11.8	Dimensions (pouces):
300.0 x 300.0	Dimensions (mm):
0.007 ±0.001	Épaisseur (pouces):
0.19 ±0.02	Épaisseur (mm):
±3.0	Tolérance Dimensionelle (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):

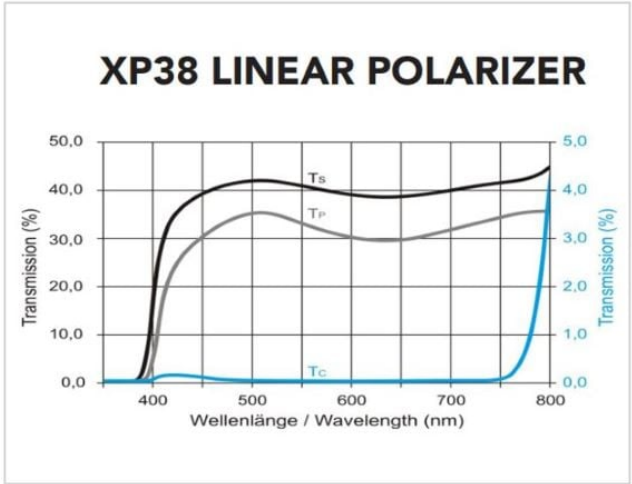
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 235:

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



Sur mesure

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](#).