

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

Film Polarisant UV, 50 mm de dia.



Stock **#72-682** **5 In Stock**

- 1 + €137^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-9	€137,00 prix unitaire
Qté 10-25	€109,20 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Linear Polarizer

Type:

Remarque:

Outer 0.5mm edge is not functional due to loss of transparency during laser cutting. Delivered with protective film and paper overlayer on both sides marked to show polarization axis

Propriétés physiques et mécaniques

50.00 ±0.2	Diamètre (mm):
0.19 (Nominal)	Épaisseur (mm):
Polarizing Film	Construction:

Propriétés optiques

Uncoated	Traitement:
1000:1 (avg @ 325nm-400nm) 6000:1 (avg @ 400nm-750nm)	Rapport d'Extinction:
CTA (Cellulose Triacetate)	Substrat: □
320 - 750	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
39 (325nm-400nm)	Transmission, Single (%):
0.04 (325nm-400nm)	Transmission, Crossed (%):

Environnement & durabilité

Heat Resistance: 70°C dry Cold Resistance: -20°C	Température d'Utilisation (°C):
DIN ISO 9022-2-10-07 DIN ISO 9022-2-11-05 DIN ISO 9022-2-12-07 DIN ISO 9022-2-14-05	Durabilité Environnementale:
15 - 25	Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 253:

Description produit

- Transmission UV élevée de 325 à 400 nm
- Contraste de 1000:1 de 325 à 400 nm, contraste de 6000:1 de 400 à 750 nm
- Substrat polymère mince et polyvalent

Le Film Polarisant Linéaire pour l'Ultraviolet (UV) offre un excellent contraste et une transmission jusqu'à 39% pour la lumière polarisée P dans les gammes UV et VIS de 325 à 750 nm. Une gamme de tailles rectangulaires est disponible pour s'adapter aux petits et grands diamètres de faisceau ainsi qu'aux sources lumineuses LED. Les Films Polarisants Linéaires pour l'Ultraviolet (UV) sont fabriqués à partir d'un substrat durable et robuste qui est flexible et peut être coupé à la taille voulue à l'aide de ciseaux. Ce film polarisant est une alternative économique aux polariseurs UV en verre. Il est idéal pour les applications de détection industrielle, de spectroscopie et de microscopie. Également disponibles : [Film Polarisant Linéaire Infrarouge Proche \(NIR\)](#) et [Film Polarisant Linéaire à Contraste Élevé TECHSPEC \(XP42\)](#) pour le visible.