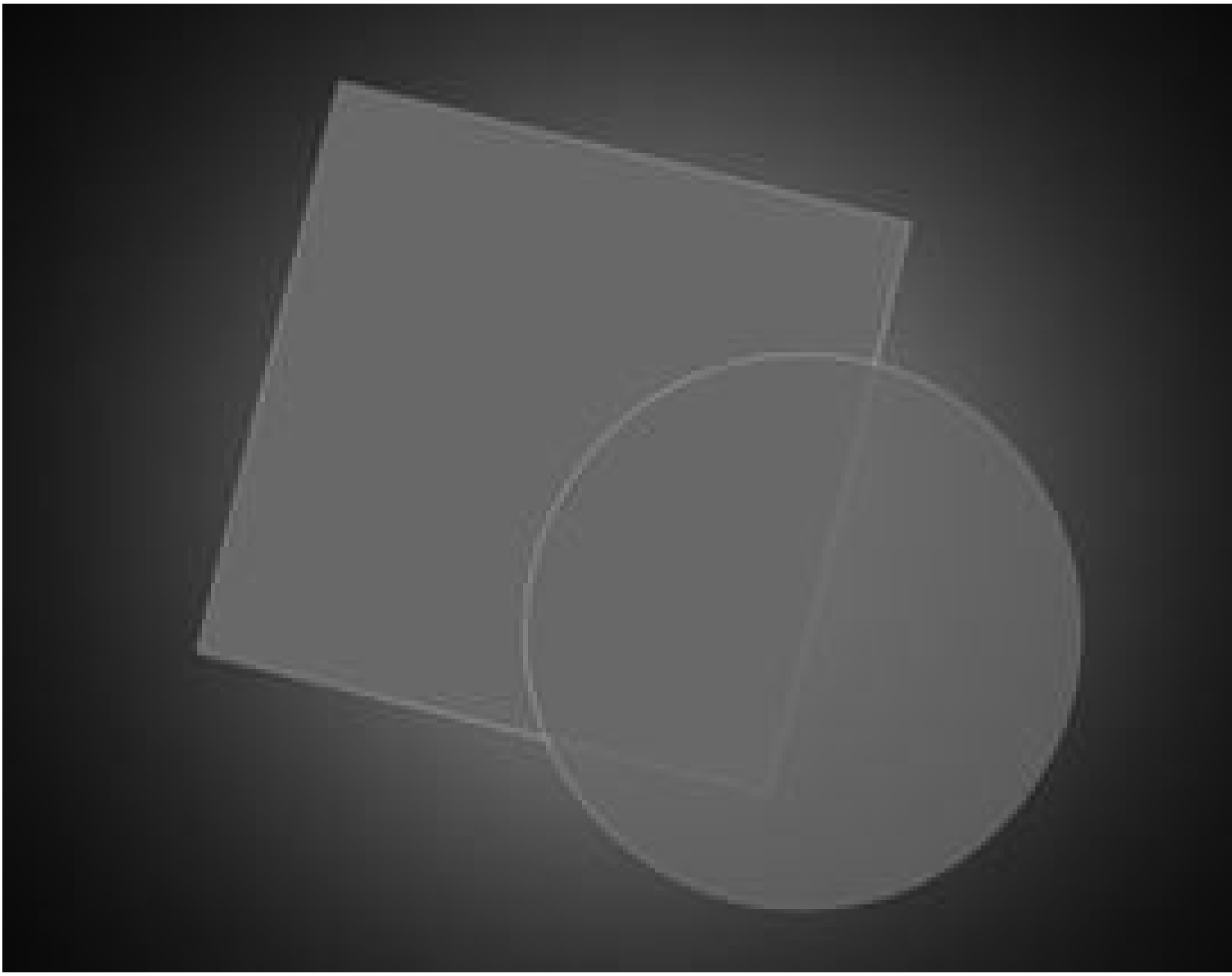
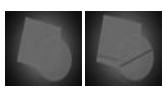
Afficher tous les 21 produits de la même famille.

Film Retardateur λ/4, 25 x 25 mm (WP140HE)



Retarder Film with protective film removed



Stock **#25-369** **20+ In Stock**

- 1 + **€17**,75

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	**€17,75** prix unitaire
Qté 11+	**€15,60** prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:
Retarder Film

Remarque:
Fast axis is indicated by a black stripe on the protective film. This film should be removed before use.

Propriétés physiques et mécaniques

Longueur (mm):
25.00

Dimensions (mm):
25.0 x 25.0

Épaisseur (mm):
0.05 ±0.003

Tolérance Dimensionelle (mm):
±0.5

Construction:
Polarizing Film

Largeur (mm):
25.00

Propriétés optiques

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
588

Substrat:
Polymer Film WP140HE

Retard:
λ/4

Transmission (%):
>89

Décalage de Phase (°):
90.00

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

Retardation (nm):
560 ±10

Propriétés des matériaux

Dispersion de Nébulosité (%):
<1

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):
-40 to +120

Heat Resistance (°C x Hours):
80 x 1000

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
Conforme

Certificate of Conformance:
Visionner

Reach 235:
Conforme

Description produit

- Feuilles en Polymère Très Résistantes
- Plus de 90% de Transmission sur la Gamme 450 - 700 nm pour les Retardateurs λ/4 (WP140HE
- Films Retardateurs λ/4 (WP140HE), λ/2 (WP280) et 1 λ (WP560) Disponibles

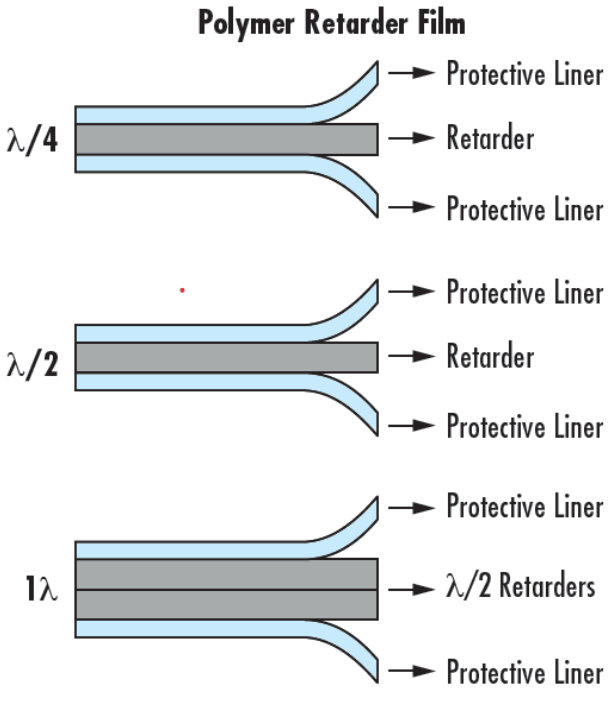
Les Films Retardateurs en Polymère λ/4 (WP140HE) et λ/2 (WP280) sont consititués d'une fine couche de polycarbonate transparente qui fonctionne comme un retardateur achromatique. Les propriétés optiques et mécaniques sont entièrement conservées jusqu'à respectivement 90°C et 80°C. Le Film Retardateur 1λ (WP560) consiste en deux films λ/2 qui ont été laminés ensemble pour donner un retard de 560 nm. Ces films sont parfaits pour une multitude d'applications à lumière cohérente et polarisée, notamment dans les polariseurs circulaires, les écrans LCD, et la fibre optique.

Remarque : Des options personnalisées sont disponibles sur demande.

Devis personnalisés disponibles immédiatement

Si vous avez besoin d'une taille ronde, carrée ou rectangulaire de film dans des dimensions comprises entre 3 mm et 600 mm, veuillez consulter notre **Outil de devis pour les polariseurs**. Nous vous fournirons un devis immédiat et nous pourrons vous livrer la pièce aux dimensions souhaitées dans un délai d'environ trois semaines. La page du calculateur comprend une liste complète des tolérances et restrictions de fabrication standard. Pour des polariseurs en polymère entièrement personnalisés en fonction de vos besoins, visitez notre section **Polariseurs en polymère personnalisés**.

Informations techniques


Polymer Retarder Film
λ/4
Protective Liner
Retarder
Protective Liner
λ/2
Protective Liner
Retarder
Protective Liner
1λ
Protective Liner
λ/2 Retarders
Protective Liner

;