

[Tous les Produits](#) / [Composants Optiques](#) / [Optiques de Polarisation](#) / [Polariseurs Linéaires](#) / [Polariseurs à Couche Mince](#)

TECHSPEC® Polariseurs Raie Laser à Couche Mince



- Rapport d'extinction élevé de 10 000:1
- Angle d'incidence de 45°
- Disponibles pour les longueurs d'ondes des harmoniques Nd:YAG et des lasers HeNe

Spécifications

Propriétés physiques et mécaniques

Épaisseur (mm):	6.00 ±0.25	Tolérance Dimensionnelle (mm):	+0.00/-0.25
Construction:	Thin Film Dielectric	Ouverture Utile (%):	90

Propriétés optiques

Angle d'Incidence (°):	45 ±2	Rapport d'Extinction:	10,000:1
Substrat:	Fused Silica (Corning 7980)	Qualité de Surface:	40-20
Transmission (%):	>98 (P-Polarization)	Front d'Onde Transmis, P-V:	λ/4 @ 633nm
Damage Threshold, By Design:	2 J/cm ² @ 532nm, 10ns, S or P Polarization		

Informations techniques

Produits

DWL (nm)	Rapport d'Extinction	CA (mm)	Qualité de Surface	Dia. (mm)	CA (%)	Numéro de Stock	Prix	Achat
355	10,000:1	22.5	40-20	25.00	90	#86-707	€535,60 Prix sur Quantité	13 In Stock
355	10,000:1	45.00	40-20	50.00	90	#86-708	€1.040,30 Prix sur Quantité	3 In Stock
532	10,000:1	11.25	40-20	12.50	90	#86-709	€314,15 Prix sur Quantité	1 In Stock
532	10,000:1	22.50	40-20	25.00	90	#86-710	€535,60 Prix sur Quantité	5 In Stock
532	10,000:1	45.00	40-20	50.00	90	#86-711	€728,21 €1.040,30 Prix sur Quantité	9 In Stock
633	10,000:1	22.50	40-20	25.00	90	#86-713	€535,60 Prix sur Quantité	5 In Stock
633	10,000:1	45.00	40-20	50.00	90	#86-714	€1.040,30 Prix sur Quantité	1 In Stock
1064	10,000:1	22.50	40-20	25.00	90	#86-716	€535,60 Prix sur Quantité	2 In Stock
1064	10,000:1	45.00	40-20	50.00	90	#86-717	€1.040,30 Prix sur Quantité	3 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
Téléphone: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com