

TECHSPEC® Miroir Ultrarapide, 500-370 nm, 12,7 mm de dia.



Stock #17-551 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕ **€183,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5
€183,00

Qté 6+
€161,00

Prix sur Quantité
Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Qualité de Surface:
20-10

Type:
Laser Mirror

Applications Typiques:
Yb:doped Lasers 2nd Harmonic

Parallélisme (arcmin): <3
Ouverture Utile (%) : >90
Surface Arrière: Commercial Polish
Spécification du Traitement: R _s >99.75% @ 500 - 530nm R _p >99.5% @ 500 - 530nm
GDD Specification: 0 ±20fs ² @ 500 - 530nm (s-pol & p-pol)
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 500 - 530
Planéité de Surface (P-V): λ/8
Type de Traitement: Dielectric
Traitement: Ultrafast (480-550nm)
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 515
Diamètre (mm): 12.70 +0.00/-0.10
Épaisseur (mm): 6.35 ±0.20
Angle d'Incidence (°): 45
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Remarque: This optic can be used over an extended wavelength range of 480-550nm for S-polarized light.
Damage Threshold, Reference:  0.17 J/cm ² @ 515nm, 178fs, 1 pulse (typical) 0.15 J/cm ² @ 515nm, 178fs, 10kHz, 1000 pulses (typical) 0.2 J/cm ² @ 515 nm, 1 ps FWHM, 100 Hz, P-Polarization, 1000 pulses

Conformité réglementaire

RoHS: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner