

TECHSPEC® Miroir Ultrarapide, 320-370 nm, 50,8 mm de dia.



Stock **#12-465** 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕ **€509,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5
€509,00

Qté 6+
€449,00

Prix sur Quantité
Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Qualité de Surface:
10-5

Type:
Laser Mirror

Applications Typiques:
Yb:doped Lasers 3rd Harmonic

Ouverture Utile (%): >80
Surface Arrière: Commercial Polish
Spécification du Traitement: R _s >99.75% @ 320 - 370nm R _p >99.5% @ 327 - 363nm
GDD Specification: 0 ±10fs ² @ 320 - 370nm (s-pol), @ 330 - 360nm (p-pol)
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 320 - 370
Planéité de Surface (P-V): λ/8
Type de Traitement: Dielectric
Traitement: Ultrafast (320-370nm)
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 343
Diamètre (mm): 50.80 +0.00/-0.10
Épaisseur (mm): 9.52 ±0.10
Angle d'Incidence (°): 45
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Parallélisme (arcsec): <10
Damage Threshold, By Design:  0.55 J/cm ² @ 343nm, 180fs FWHM, S-polarization, 1 pulse (typical) 0.25 J/cm ² @ 343nm, 180fs FWHM, S-polarization, 1000 pulses (typical) 0.37 J/cm ² @ 343nm, 180fs FWHM, P-polarization, 1 pulse (typical) 0.22 J/cm ² @ 343nm, 180fs FWHM, P-polarization, 1000 pulses (typical) 0.35 J/cm ² @ 343 nm, 1 ps FWHM, 100 Hz, P-polarization, 1000 pulses

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Reach 205: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner