

TECHSPEC® 12,5 mm Dia. 2° Nom. Prisme Cale en Silice Fondue traitement en V laser 355 nm



TECHSPEC Fused Silica Wedge Prisms

Stock **#39-076** FIN DE SÉRIE CONTACT



1



€94,95

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€94,95

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Traitement:
Laser V-Coat (355nm)

Tolérance Angulaire (arcsec):
30

Biseau:
Protective bevel as needed

Spécification du Traitement:
R_{abs} <0.25% @ 355nm

Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶°C): 0.52
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 355
Diamètre (mm): 12.50
Orientation de l'Image: Beam Deviation
Puissance (Dioptres): 3.49
Ray Deviation @ 355nm (°): 2.00
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Planéité de Surface (P-V): λ/10
Qualité de Surface: 20-10
Épaisseur (mm): 1.50
Angle de Bord: 4° 11'14"
Remarque: Specificy this is S1 & S2 power and irregularity, not the overall power of the wedge
Damage Threshold, By Design: ☐ 7.5 J/cm ² @ 355nm, 20ns, 20Hz
Power (fringes) @ 632.8nm: 0.50
Irregularity (fringes) @ 632.8nm: 0.20

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Reach 209: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner