

TECHSPEC[®] Miroir Laser Zerodur Double Bande, 25,0 mm de dia. x 4 mm, 532/1064 nm



Stock **#29-059** 3 In Stock

-

1

+

€199^{,82}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€199,82 prix unitaire
Qté 6-25	€175,10 prix unitaire
Qté 26-49	€156,56 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Type:
Flat Mirror

Propriétés physiques et mécaniques	
25.00 +0.00/-0.20	Diamètre (mm):
Commercial Polish	Surface Arrière:
Protective as needed	Biseau:
90	Ouverture Utile (%):
30	Parallélisme (arcsec):
4.00 ±0.20	Épaisseur (mm):
Ground	Bords:
Propriétés optiques	
532, 1064	Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
ZERODUR®	Substrat: ☐
Laser Mirror (532, 1064nm)	Traitement:
Rabs >99.5% @ 532 & 1064nm	Spécification du Traitement:
Dielectric	Type de Traitement:
20-10	Qualité de Surface:
15 J/cm2 @ 20ns @ 532nm 20 J/cm2 @ 20ns @ 1064nm	Damage Threshold, By Design: ☐
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

DESCRIPTION PRODUIT

- Réfectivité >99,5% aux longueurs d'onde de conception
 - Faible coefficient de dilatation thermique
 - Bandes de longueurs d'ondes de 532/1064 nm ou 635/ 670/1064 nm
- Les Miroirs Raie Laser Zerodur® Double Bande TECHSPEC® sont dotés de traitements à haute réflectivité avec deux ou trois bandes de longueur d'onde sur des substrats durables en Zerodur®. Les substrats ZERODUR® présentent un Faible coefficient de dilatation thermique (CTE) de ±0,10 x 10⁻⁶/°C, soit bien inférieur au CTE de la plupart des types de verres. Grâce à ce faible CTE, les miroirs conservent un front d'onde réfléchi constant en cas de températures fluctuantes ou en présence de sources lumineuses d'intensité variable. Les Miroirs Raie Laser Zerodur® Double Bande TECHSPEC® sont disponibles dans des options de traitement à double bande 532/1064 nm et 635/670/1064 nm et plusieurs options de diamètre standard pour les lasers Nd:YAG et les faisceaux de guidage rouge et vert. Ces miroirs sont idéaux pour les applications de direction de faisceau dans les systèmes laser de laboratoire et OEM.