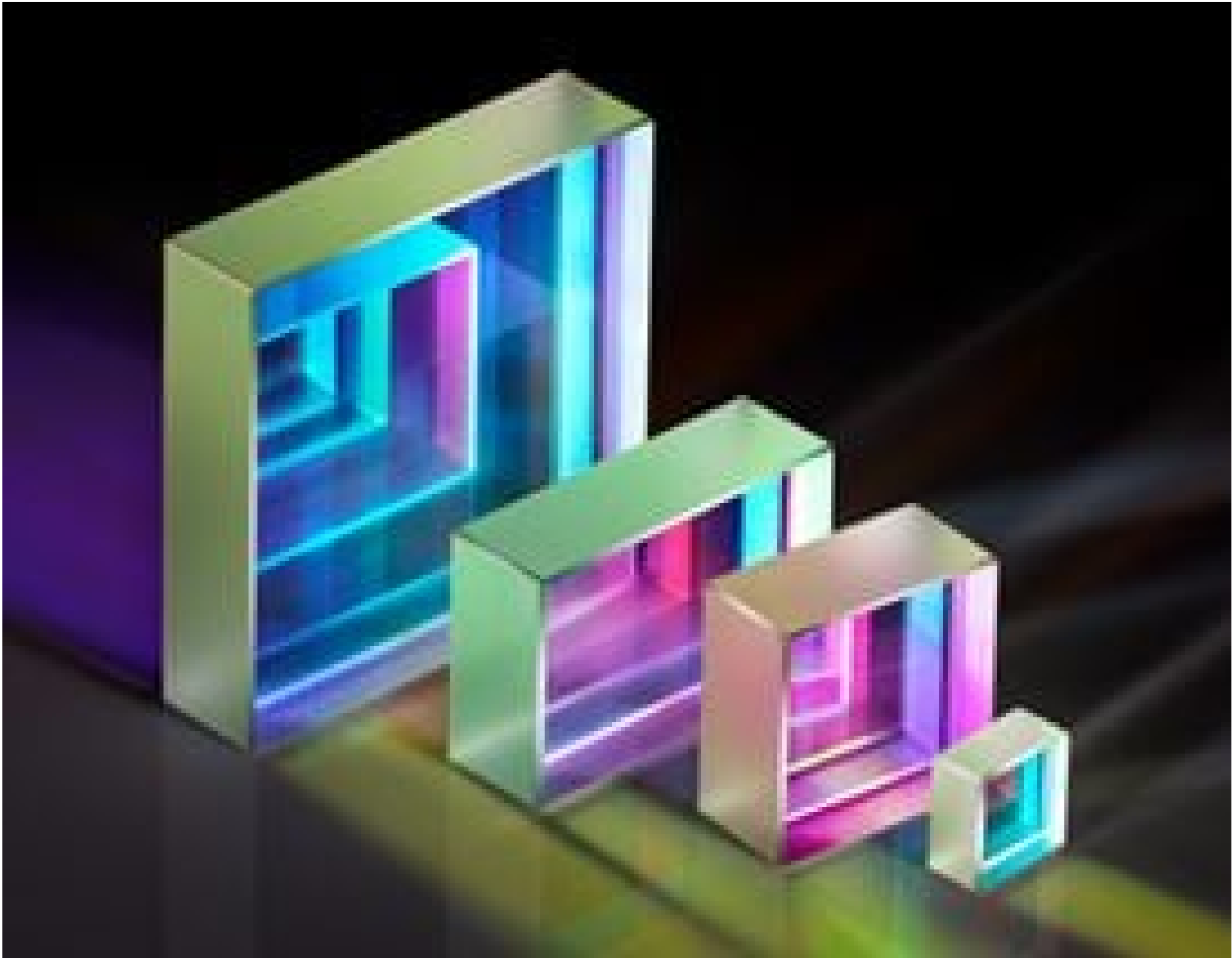


TECHSPEC[®] Miroir Raie Laser Nd:YAG, 19,1 x 12,7 mm, 266 nm, 0-45°



TECHSPEC[®] Nd:YAG Laser Line Mirrors

Stock **#39-590** **5 In Stock**

-

1

+

€163⁷⁷

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€163,77 prix unitaire
Qté 6-25	€144,20 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Type:
Laser Mirror

Propriétés physiques et mécaniques

<3	Parallélisme (arcmin):
85	Ouverture Utile (%):
Commercial Polish	Surface Arrière:
19.1 x 12.7 +0.00/-0.10	Dimensions (mm):
6.35 ±0.20	Épaisseur (mm):
Propriétés optiques	
10-5	Qualité de Surface:
99.8	Réflexion à la Longueur d'Onde de Conception (%):
R _{abs} >99.8% @ 266nm	Spécification du Traitement:
λ/10	Planéité de Surface (P-V):
Dielectric	Type de Traitement:
Laser Mirror (266nm)	Traitement:
266	Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
0-45	Angle d'Incidence (°):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: □
2 J/cm² @ 266nm, 20ns, 20Hz	Damage Threshold, Reference: □
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 209:
Visionner	Certificate of Conformance:

DESCRIPTION PRODUIT

- Réfectivité jusqu'à 99,9% aux fréquences harmoniques de Nd:YAG
 - Spécifications de seuils de dommage laser élevés
 - Qualité de surface 10-5 pour une dispersion réduite dans les applications laser sensibles
 - Également disponibles : [Substrats de Miroirs Laser TECHSPEC®](#) et [Miroirs Raie Laser Yb:YAG TECHSPEC®](#)
- Les Miroirs Raie Laser Nd:YAG TECHSPEC® combinent une réflectivité élevée, une excellente qualité de surface et une planéité de surface précise pour répondre aux exigences des applications laser Nd:YAG exigeantes. Chaque conception de traitement a été testée pour garantir un seuil de dommage laser élevé afin d'assurer la compatibilité avec les systèmes laser à impulsions. Ces miroirs laser à substrat de silice fondue présentent une excellente stabilité thermique et sont disponibles en profils ronds, carrés et rectangulaires. Les Miroirs Raie Laser Nd:YAG TECHSPEC sont idéaux pour les laboratoires et l'intégration dans des systèmes laser plus importants. Des traitements de miroir Nd:YAG sont disponibles pour 266 nm, 355 nm, 532 nm, 1064 nm et raies multiples.
- Remarque** : Contactez-nous pour des longueurs d'onde et tailles personnalisables et des versions AOI différentes.

MONTURES COMPATIBLES