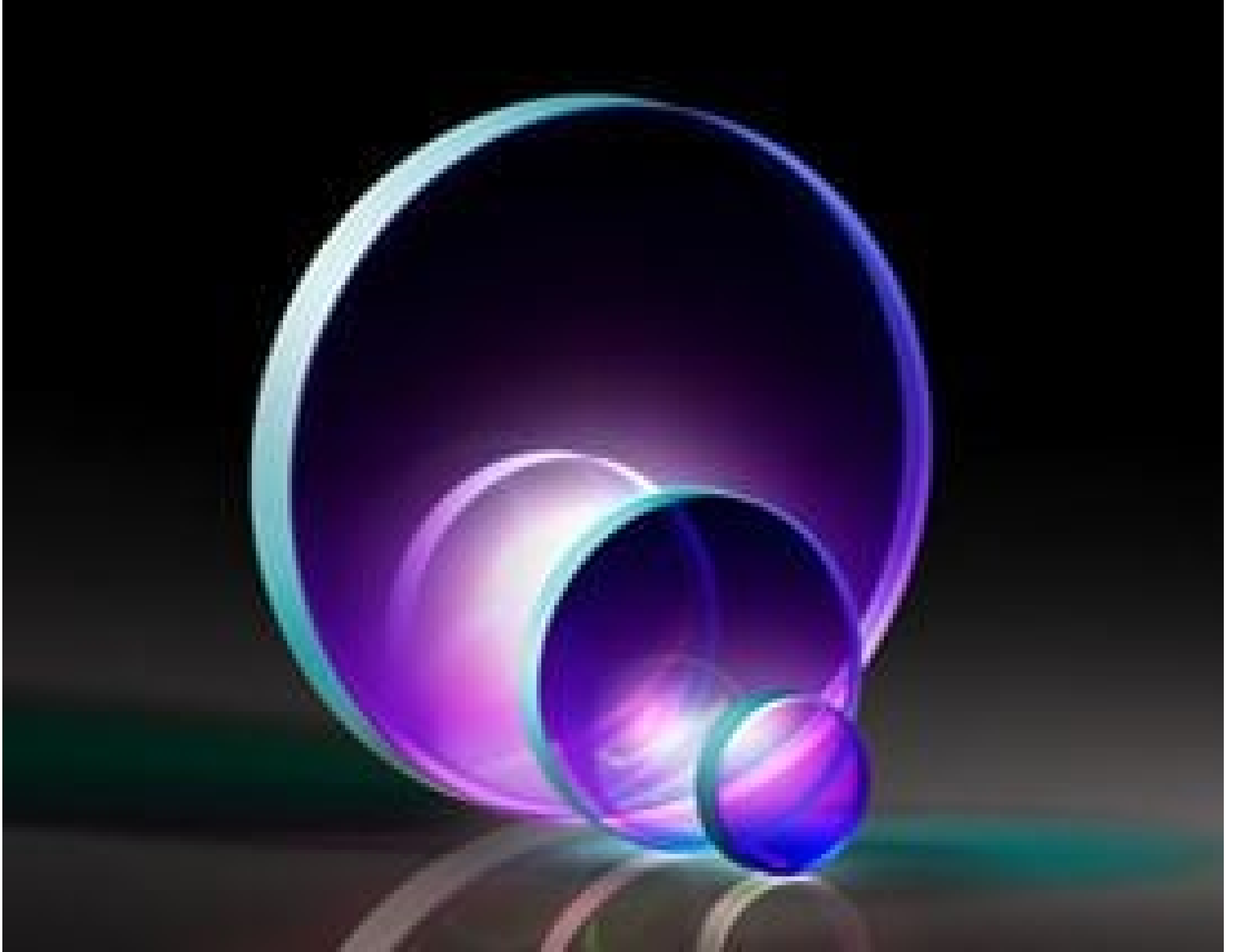


[Afficher tous les 32 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC®

Miroir Laser Double Bande, AOI 0-45°, 50,8 mm de dia. x 9,53 mm, 635-670/1064 nm



Stock **#28-979** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €365⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€365,00 prix unitaire
Qté 6-25	€322,00 prix unitaire
Qté 26+	€310,25 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Laser Mrror **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

<3 **Parallélisme (arcmin):**

>90	Ouverture Utile (%) :
Commercial Polish	Surface Arrière :
50.80 +0.00/-0.10	Diamètre (mm) :
9.53 ±0.20	Épaisseur (mm) :
Propriétés optiques	
10-5	Qualité de Surface :
99.5	Réflexion à la Longueur d'Onde de Conception (%) :
R _{abs} >99.5% @ 635, 670 & 1064nm	Spécification du Traitement :
λ/10	Planéité de Surface (P-V) :
Dielectric	Type de Traitement :
Laser Mirror (635, 670, 1064nm)	Traitement :
635, 670, 1064	Longueur d'Onde de Conception DWL (nm) :
0 - 45	Angle d'Incidence (°) :
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat : <input type="checkbox"/>
20 J/cm ² @ 20ns	Damage Threshold, Reference : <input type="checkbox"/>

Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance :

Description produit

- Réflectivité >99% aux longueurs d'onde de conception
- Qualité de surface 10-5 pour les applications laser sensibles
- Bandes de longueurs d'ondes de 532/1064 nm, 635-670/1064 ou 800/1030 nm
- Également disponibles : [Miroirs Raie Laser Nd:YAG TECHSPEC®](#)

Les Miroirs Raie Laser Double Bande TECHSPEC® se caractérisent par une haute réflectivité, une excellente qualité de surface et une planéité précise de la surface pour minimiser les effets de dispersion. Chaque conception de traitement a été testée pour garantir un seuil de dommage laser élevé afin d'assurer la compatibilité avec les systèmes laser pulsés. Ces miroirs laser à substrat de silice fondue présentent une excellente stabilité thermique et sont disponibles en une variété de tailles standard. Les Miroirs Raie Laser Double Bande TECHSPEC® sont idéaux pour les applications de direction de faisceau dans les systèmes laser de laboratoire et OEM. Ces miroirs sont disponibles dans des options de traitement à double bande 532/1064 nm, 635-670/1064 nm et 800/1030 nm pour les lasers Nd:YAG et les faisceaux de guidage rouge et vert.