

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

**TECHSPEC®**

## Miroir Laser Double Bande, AOI 0-45°, 12,7 mm de dia. x 6,35 mm, 532/ 630-655/1064 nm



Stock #28-980 **7 In Stock**

€199<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-5	€199,00 prix unitaire
Qté 6+	€174,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Laser Mirror **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

<3 **Parallélisme (arcmin):**

>90 **Ouverture Utile (%):**

Commercial Polish	<b>Surface Arrière:</b>
12.70 +0.00/-0.10	<b>Diamètre (mm):</b>
6.35 ±0.20	<b>Épaisseur (mm):</b>
<b>Propriétés optiques</b>	
10-5	<b>Qualité de Surface:</b>
99.5	<b>Réflexion à la Longueur d'Onde de Conception (%):</b>
<b>Spécification du Traitement:</b> R <sub>avg</sub> ≥ 99.50% @ 532nm & 1064nm @ 0-45° AOI R <sub>avg</sub> ≥ 80% @ 630 – 655nm @ 0-45° AOI	
λ/10	<b>Planéité de Surface (P-V):</b>
Dielectric	<b>Type de Traitement:</b>
Laser Mirror (532, 635, 650, 1064nm)	<b>Traitement:</b>
532, 635, 650, 1064	<b>Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):</b>
0 - 45	<b>Angle d'Incidence (°):</b>
Fused Silica (Corning 7980)	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
Not Specified	<b>Damage Threshold, Reference:</b> <input type="checkbox"/>

<b>Conformité réglementaire</b>	
Visionner	<b>Certificate of Conformance:</b>

## 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.