

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

**TECHSPEC® Miroir Laser Double Bande, 12,5 mm de dia. x 3 mm, 635-670/1064 nm**



Stock #20-399 **20+ In Stock**

- 1 + €149<sup>,00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€149,00 prix unitaire
Qté 6+	€131,00 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>
12.50 +0.0/-0.2	<b>Diamètre (mm):</b>
3.00 ±0.2	<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>
R <sub>abs</sub> >99.5% @ 635, 670 & 1064nm	<b>Spécification du Traitement:</b>
λ/10	<b>Planéité de Surface (P-V):</b>
Dielectric	<b>Type de Traitement:</b>
Laser Mirror (635, 670, 1064nm)	<b>Traitement:</b>
635, 670, 1064	<b>Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):</b>
45	<b>Angle d'Incidence (°):</b>
<a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
20 J/cm <sup>2</sup> @ 20ns	<b>Damage Threshold, Reference:</b> <input type="checkbox"/>

<b>Conformité réglementaire</b>	
<a href="#">Visionner</a>	<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.