

[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC® Miroir Laser à Fibres, 50,0 mm de dia., 45°**



TECHSPEC® Fiber Laser Mirrors

Stock **#34-281** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €289<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€289,00 prix unitaire
Qté 6+	€255,00 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 Mrror **Type:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

<3 **Parallélisme (arcmin):**

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

Ground	<b>Surface Arrière:</b>
50.00 +0.0/-0.2	<b>Diamètre (mm):</b>
10.00 ±0.2	<b>Épaisseur (mm):</b>
<b>Propriétés optiques</b>	
10-5	<b>Qualité de Surface:</b>
99.2	<b>Réflexion à la Longueur d'Onde de Conception (%):</b>
R <sub>abs</sub> >99.2% @ 1030 - 1090nm	<b>Spécification du Traitement:</b>
1030 - 1090	<b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b>
λ/10	<b>Planéité de Surface (P-V):</b>
Dielectric	<b>Type de Traitement:</b>
Dielectric Mirror (1030-1090nm)	<b>Traitement:</b>
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> @ 1064nm, 20ns, 20Hz	<b>Damage Threshold, Reference:</b> <input type="checkbox"/>
<b>Conformité réglementaire</b>	
<a href="#">Visionner</a>	<b>Certificate of Conformance:</b>

## Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

## Description produit

- Conçus pour des Lasers à Fibre Courants
- > 99,2% de Réflectivité entre 1.030 nm et 1.090 nm
- Seuils de Dommages Élevés

Les Miroirs Laser à Fibre TECHSPEC® offrent une réflectivité élevée, ainsi qu'une qualité de surface et précision supérieures, demandées en applications laser à fibre exigeantes. Présentant un seuil de dommage élevé, ces miroirs à haute puissance sont parfaits pour la direction de faisceaux. Les Miroirs Laser à Fibre TECHSPEC® sont conçus pour réfléchir les longueurs d'onde des laser à fibre les plus courantes de 1.030 nm à 1.090 nm.

## Coating Curves

## Montures compatibles