

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

TECHSPEC®

Miroir Raie Laser 920 nm, AOI 45°, 12,7 mm de dia., 6,35 mm d'épaisseur



920nm Laser Line Mirrors

Stock **#27-557** 3 In Stock

-

1

+

€145⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€145,00 prix unitaire
Qté 6-25	€116,00 prix unitaire
Qté 26-49	€108,75 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Laser Mirror

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

6.35 ± 0.20

Épaisseur (mm):

Diamètre (mm):

12.70 +0.00/-0.10	
90	Ouverture Utile (%):
Commercial Polish	Surface Arrière:
<3	Parallélisme (arcmin):
Propriétés optiques	
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: □
10-5	Qualité de Surface:
Laser Mirror (905-935nm)	Traitement:
905 - 935	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
λ/10	Planéité de Surface (P-V):
Spécification du Traitement: R _{abs} 99.90% @ 920nm @45° AOI R _{avg} 99.6% @ 820 - 1020nm @45° AOI	
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Réflectivité >99,8% à 920 nm
- Réflectivité moyenne 99,5% dans la gamme de 905 à 935 nm
- Seuil de dommage laser élevé
- Une grande variété d'options de Miroirs Raie Laser

Les Miroirs Raie Laser 920 nm TECHSPEC® sont conçus avec une réflectivité absolue >99,8% à 920 nm à un angle d'incidence de 45°. Ces miroirs sont fabriqués à partir de silice fondue de haute qualité et sont conçus pour être utilisés avec des sources laser de haute puissance. Disponibles dans les dimensions standard de 12,7, 25,4 et 50,8 mm, ces miroirs peuvent être facilement intégrés dans les systèmes laser existants. Les Miroirs Raie Laser 920 nm TECHSPEC® présentent une planéité de surface de λ/10 et une qualité de surface de 10-5 pour garantir une diffusion réduite dans les applications laser sensibles. Ces miroirs sont idéaux pour des applications telles que la microscopie à deux photons (2P), l'imagerie médicale et l'usinage de matériaux.