

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

TECHSPEC®

Miroir Laser Double Bande, 50,8 mm de dia. x 6,35 mm, 635-670/1064 nm



Stock #20-607 17 In Stock

-

1

+

€290^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€290,00 prix unitaire
Qté 6+	€257,00 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	
<3	Parallélisme (arcmin):
>90	Ouverture Utile (%):

Commercial Polish	Surface Arrière:
50.80 +0.0/-0.2	Diamètre (mm):
6.35 ±0.2	Épaisseur (mm):
Propriétés optiques	
10-5	Qualité de Surface:
Réflexion à la Longueur d'Onde de Conception (%): 99.5	
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:
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 635, 670, 1064	
45	Angle d'Incidence (°):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: □
20 J/cm² @ 20ns	Damage Threshold, Reference: □

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.