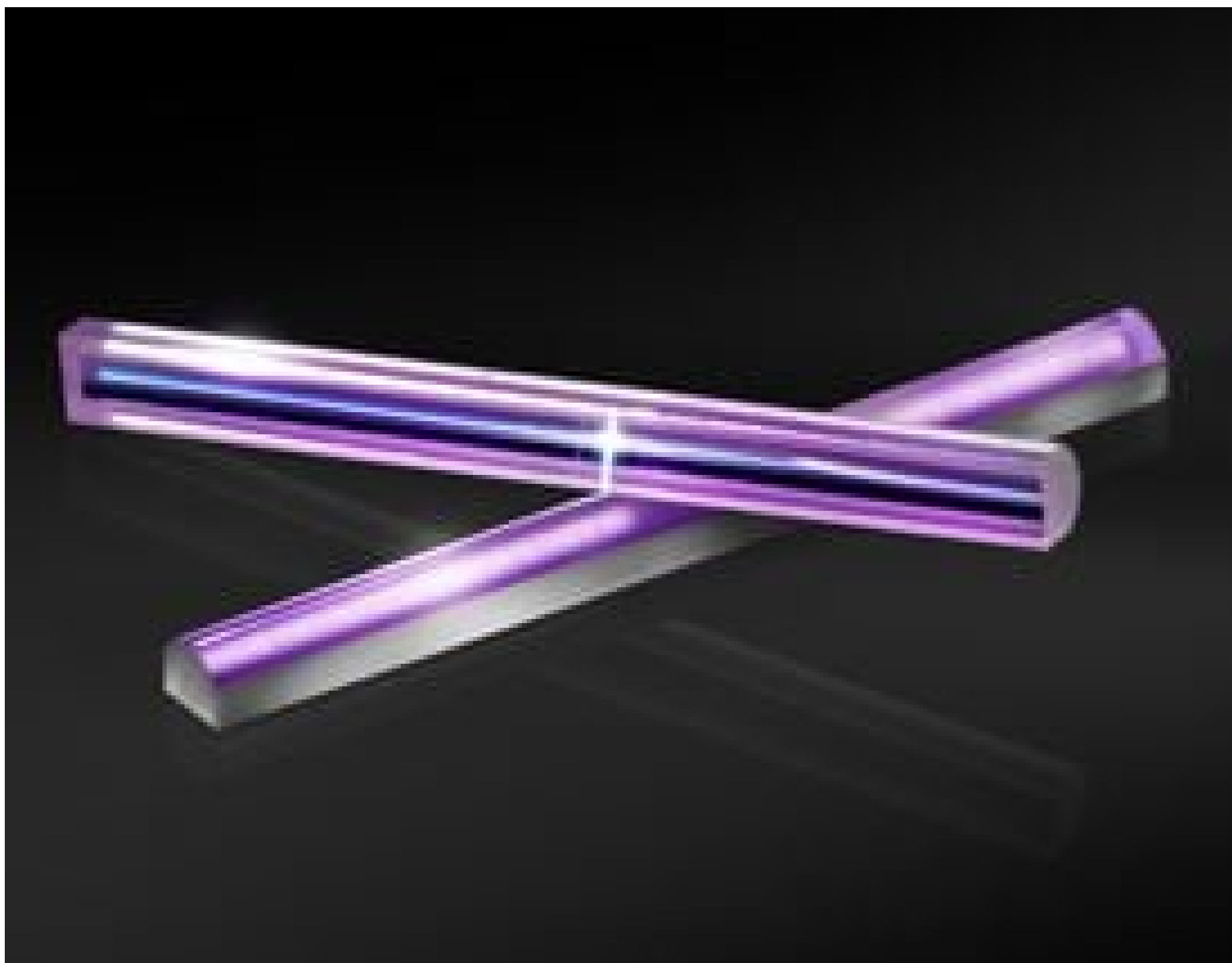


[Afficher tous les 5 produits de la même famille.](#)

12 mm, 1,50 mm Distance Focale, Collimateur à Axe Rapide



Fast Axis Collimators

Stock **#87-353** **13 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €210⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-10	€210,00 prix unitaire
Qté 11-49	€189,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Beam Shaping Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

11.0 x 1.55 **Ouverture Utile CA (mm):**

1.65 **Hauteur (mm):**

±0.05	Tolérance Hauteur (mm):
12.00	Longueur (mm):
±0.05	Tolérance Longueur (mm):
1.82	Largeur (mm):
±0.01	Tolérance de la Largeur (mm):

Propriétés optiques

1.50	Distance Focale EFL (mm):
S-TiH53	Substrat: □
0.7	f#:
0.50	Ouverture Numérique NA:
BBAR (790-990nm)	Traitement:
790 - 990	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
0.45	Distance Focale Arrière BFL (mm):
R _{avg} <1.0% @ 790 - 990nm	Spécification du Traitement:
λ/4	Précision de Surface:
>99	Transmission (%):

Electrical

within ±0.8: >85	Distribution de Puissance (%):
------------------	--------------------------------

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 197:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Conception de lentilles asphéro-cylindriques pour une collimation à axe rapide
- Traitement AR standard pour 790 – 990 nm
- Parfaits pour la collimation des diodes laser
- [Collimateurs à Axe Lent](#) également disponibles

Les Collimateurs à Axe Rapide sont des lentilles asphéro-cylindriques compactes à haute performance conçues pour des applications de contrôle de faisceau ou de collimation des diodes laser. La conception asphéro-cylindrique et les ouvertures numériques larges permettent une collimation uniforme sur la sortie des diodes laser tout en maintenant une qualité de faisceau élevée. Les Collimateurs à Axe Rapide favorisent une transmission supérieure à 99% sur toute la gamme spectrale de conception, et sont disponibles pour différentes distances focales.