

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

12mm, 0,91mm Distance Focale, Collimateur à Axe Rapide



Fast Axis Collimators

Stock **#87-352** **6 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 1.4

Ouverture Utile CA (mm):

1.50

Hauteur (mm):

±0.05	Tolérance Hauteur (mm):
12.00	Longueur (mm):
±0.05	Tolérance Longueur (mm):
1.50	Largeur (mm):

±0.01	Tolérance de la Largeur (mm):
-------	-------------------------------

Propriétés optiques

0.91	Distance Focale EFL (mm):
S-TIH53	Substrat: □

0.63	f#:
0.80	Ouverture Numérique NA:

BBAR (790-990nm)	Traitement:
790 - 990	Gamme de Longueur d'Onde (nm):

0.09	Distance Focale Arrière BFL (mm):
R _{avg} <1.0% @ 790 - 990nm	Spécification du Traitement:

λ/4	Précision de Surface:
>99	Transmission (%):

Electrical

within ±0.7: >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.