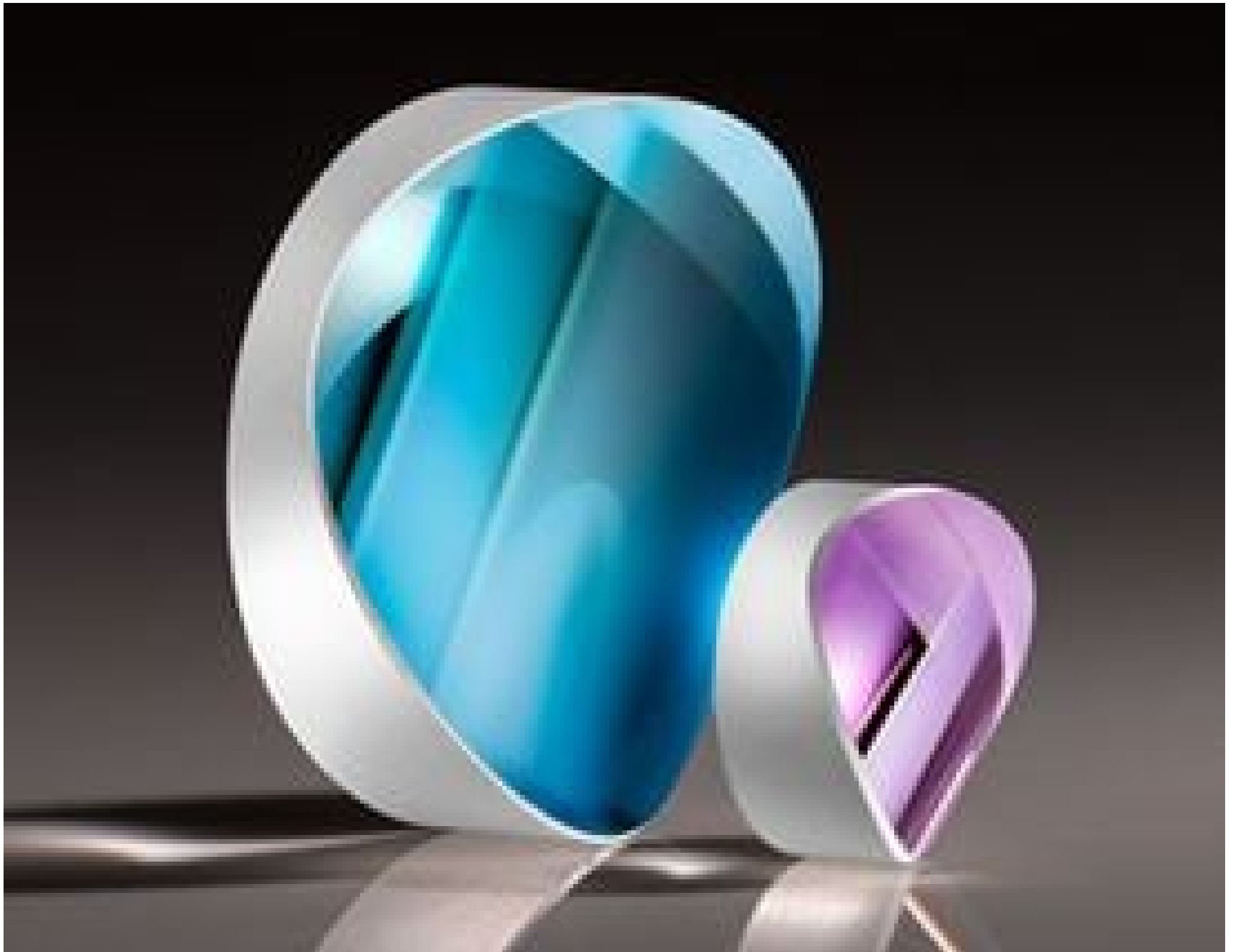


TECHSPEC® 12,5mm Dia. x 10mm EFL, Non Traité, Lentille Acylindrique



TECHSPEC Acylinder Lenses

Stock **#86-030 20+ In Stock**

− 1 + €682⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€682,00 prix unitaire
Qté 6-25	€546,00 prix unitaire
Qté 26-49	€502,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Acylinder Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

12.50 +0.0/-0.1 **Diamètre (mm):**

Épaisseur Centrale CT (mm):

6.00

Tolérance Épaisseur Centrale (mm):

±0.1

Ouverture Utile (%):

90.00

Épaisseur au Bord ET (mm):

2.8

Propriétés optiques

Distance Focale EFL (mm):

10.00

Substrat:

[N-SF5](#)

f#:

0.8

Ouverture Numérique NA:

0.63

Traitement:

Uncoated

Gamme de Longueur d'Onde (nm):

380 - 2500

Distance Focale Arrière BFL (mm):

6.4

Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm):

587.6

Précision de Surface, RMS (µm):

1.0

Qualité de Surface:

60-40

Conformité réglementaire

RoHS 2015:

[Conforme](#)

Reach 219:

[Conforme](#)

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

Description produit

- Conception Limitée par la Diffraction
- Idéales pour Créer des Profils de Ligne Fins à partir de Sources de Lumière Monochromatiques
- Focalisation de la Lumière dans une Seule Dimension

Les Lentilles Acylindriques TECHSPEC® sont similaires aux lentilles asphériques car elles proposent une performance de focalisation à diffraction limitée en une seule dimension. En réduisant l'aberration sphérique le long de l'axe de focalisation, les Lentilles Acylindriques TECHSPEC® sont parfaitement adaptées à la création de profils de ligne fins. Comparativement aux lentilles cylindriques standards, les Lentilles Acylindriques TECHSPEC® réduisent également considérablement la taille de spot des sources de lumière monochromatiques pour fournir des lignes distinctes et fines.

Informations techniques

