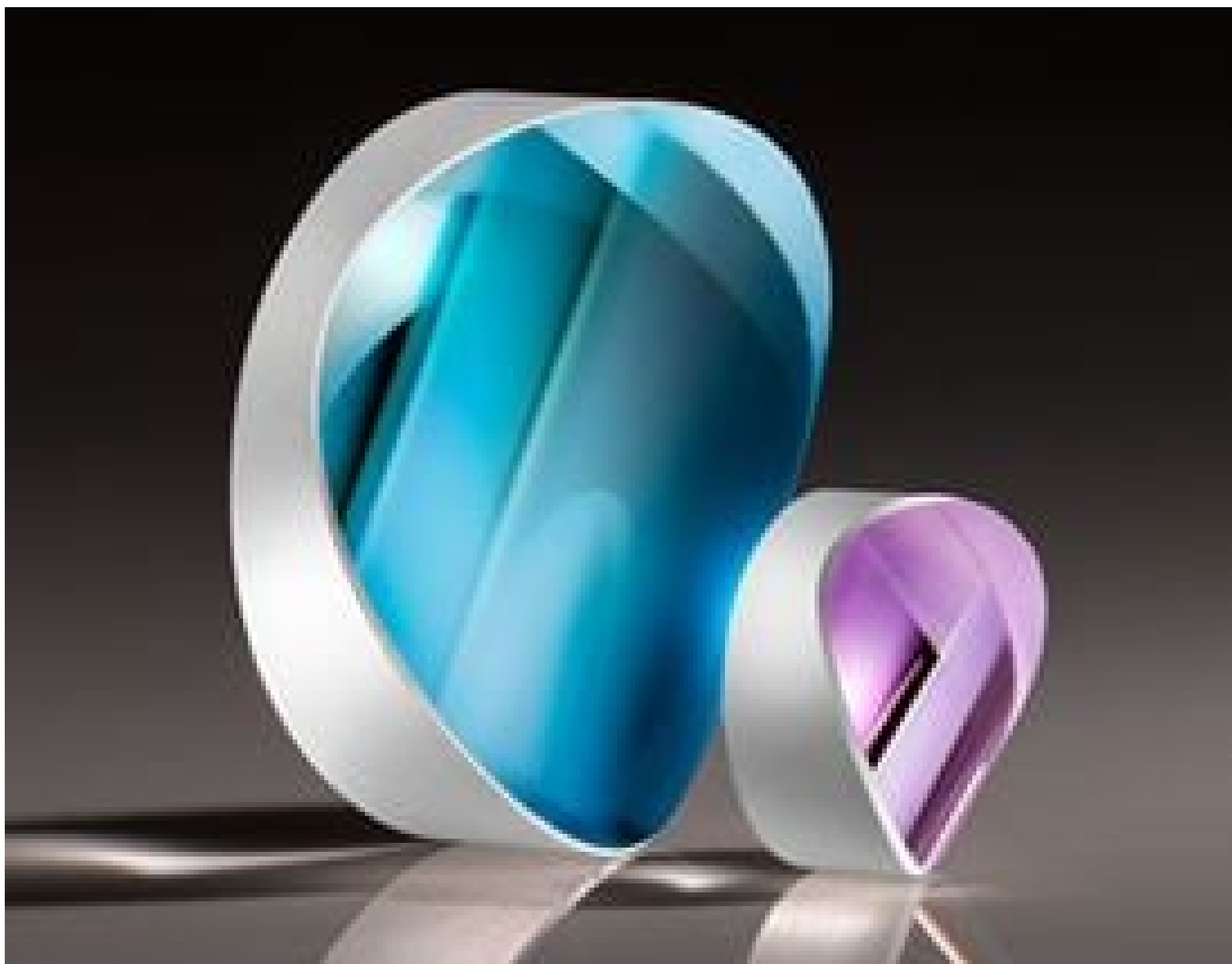


[Afficher tous les 8 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 25mm Dia. x 25mm EFL, Traité MgF₂, Lentille Acylindrique



TECHSPEC Acylinder Lenses

Stock **#86-037 3 In Stock**

− 1 + €972.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité | |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-5 | €972,00 prix unitaire |
| Qté 6-25 | €775,00 prix unitaire |
| Qté 26-49 | €715,00 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

25.00 +0.0/-0.1 **Diamètre (mm):**

Épaisseur Centrale CT (mm):

| | |
|--|--|
| 8.00 | Tolérance Épaisseur Centrale (mm): |
| ±0.1 | |
| | Ouverture Utile (%): |
| 90.00 | |
| | Épaisseur au Bord ET (mm): |
| 3.1 | |
| Propriétés optiques | |
| | Distance Focale EFL (mm): |
| 25.00 | |
| | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| N-SF5 | |
| | f#: |
| 1.00 | |
| | Ouverture Numérique NA: |
| 0.50 | |
| | Traitement: |
| MgF ₂ (400-700nm) | |
| | Gamme de Longueur d'Onde (nm): |
| 400 - 700 | |
| | Distance Focale Arrière BFL (mm): |
| 20.2 | |
| | Spécification du Traitement: |
| R _{avg} ≤ 1.75% @ 400 - 700nm | |
| | Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm): |
| 587.6 | |
| | Précision de Surface, RMS (µm): |
| 1.0 | |
| | Qualité de Surface: |
| 60-40 | |

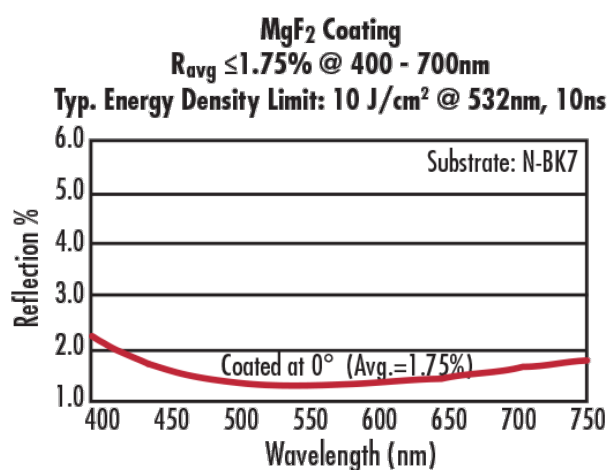
| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Conformité réglementaire | |
| | RoHS 2015: |
| Conforme | |
| | Certificate of Conformance: |
| Visionner | |
| | Reach 235: |
| Conforme | |

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



Coating Curves

