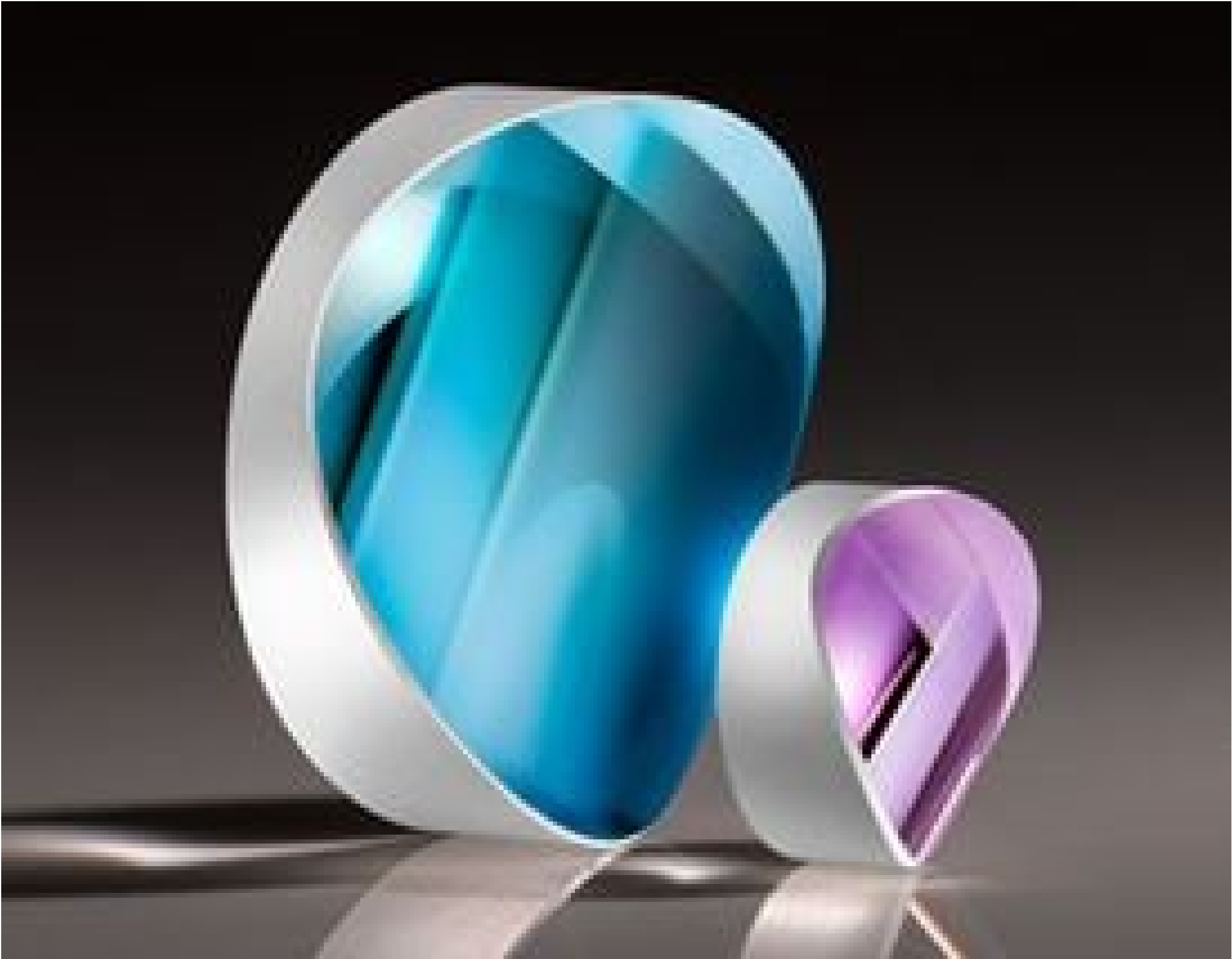


TECHSPEC<sup>®</sup> 12,5mm Dia. x 12,5mm EFL, Traité MgF<sub>2</sub>, Lentille Acylindrique



TECHSPEC Acylinder Lenses

Stock **#86-035** **3 In Stock**

-

1

+

€710<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-5           | €710,00 prix unitaire            |
| Qté 6-25          | €568,00 prix unitaire            |
| Qté 26-49         | €524,00 prix unitaire            |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

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):

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| 5.50  |                                    |
| ±0.1  | Tolérance Épaisseur Centrale (mm): |
| 90.00 | Ouverture Utile (%):               |
| 3.0   | Épaisseur au Bord ET (mm):         |

Propriétés optiques

|                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.50                                | Distance Focale EFL (mm):                                                                   |
| N-SF5                                | Substrat:  |
| 1.00                                 | f#:                                                                                         |
| 0.50                                 | Ouverture Numérique NA:                                                                     |
| MgF <sub>2</sub> (400-700nm)         | Traitement:                                                                                 |
| 400 - 700                            | Gamme de Longueur d'Onde (nm):                                                              |
| 9.2                                  | Distance Focale Arrière BFL (mm):                                                           |
| R <sub>avg</sub> ≤1.75% @400 - 700nm | Spécification du Traitement:                                                                |
| 587.6                                | Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm):                                                    |
| 1.0                                  | Précision de Surface, RMS (µm):                                                             |
| 60-40                                | Qualité de Surface:                                                                         |

Conformité réglementaire

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

Description produit

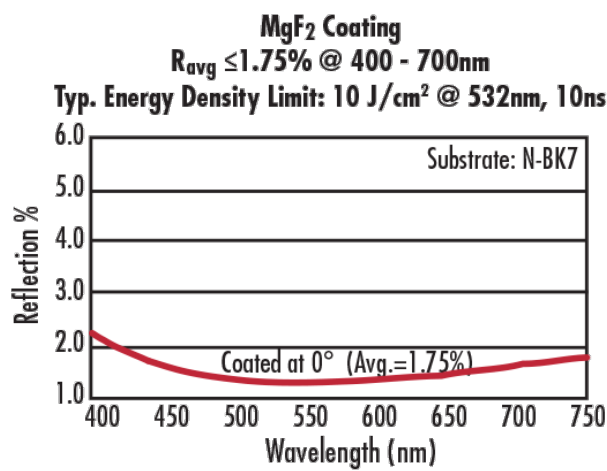
• Conception Limitée par la Diffraction

• 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

