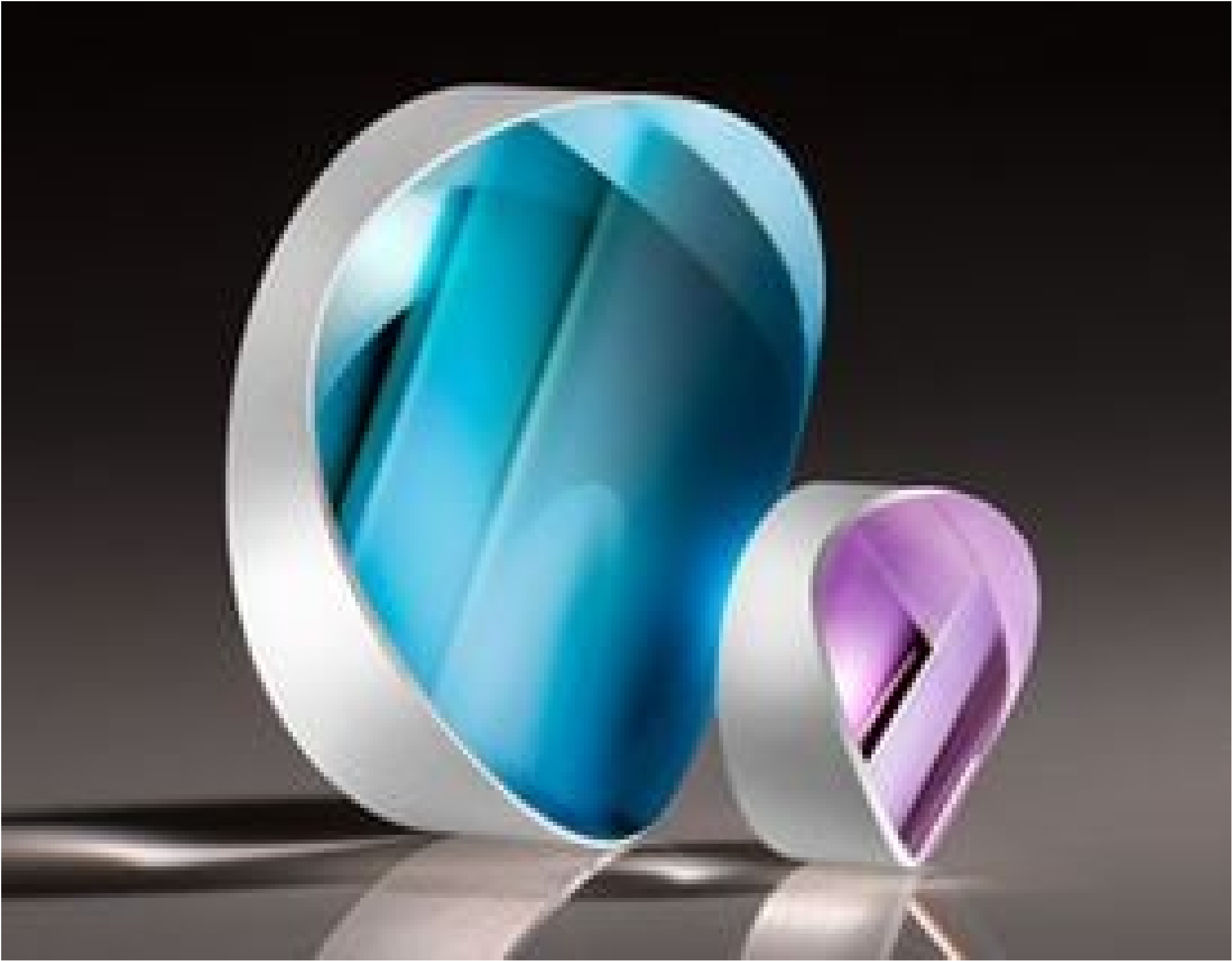


TECHSPEC[®] 12,5mm Dia. x 10mm EFL, Traité MgF₂, Lentille Acylindrique



TECHSPEC Acylinder Lenses

Stock **#86-034** **3 In Stock**

-

1

+

€710⁰⁰

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?	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	
±0.1	Tolérance Épaisseur Centrale (mm):
90.00	Ouverture Utile (%):
2.8	Épaisseur au Bord ET (mm):

Propriétés optiques

10.00	Distance Focale EFL (mm):
N-SF5	Substrat:
0.8	f#:
0.63	Ouverture Numérique NA:
MgF ₂ (400-700nm)	Traitement:
400 - 700	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
6.4	Distance Focale Arrière BFL (mm):
R _{avg} ≤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

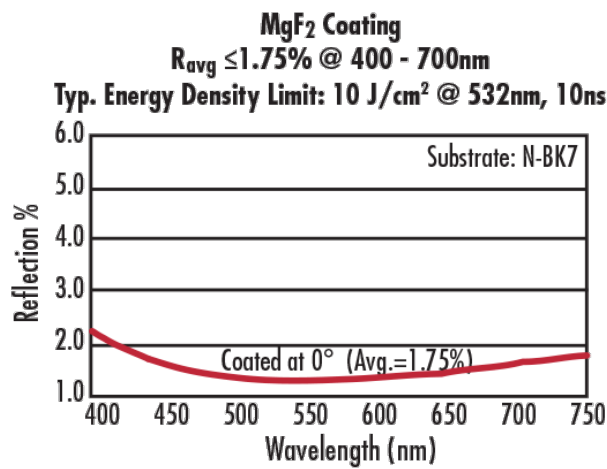
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 235:

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

