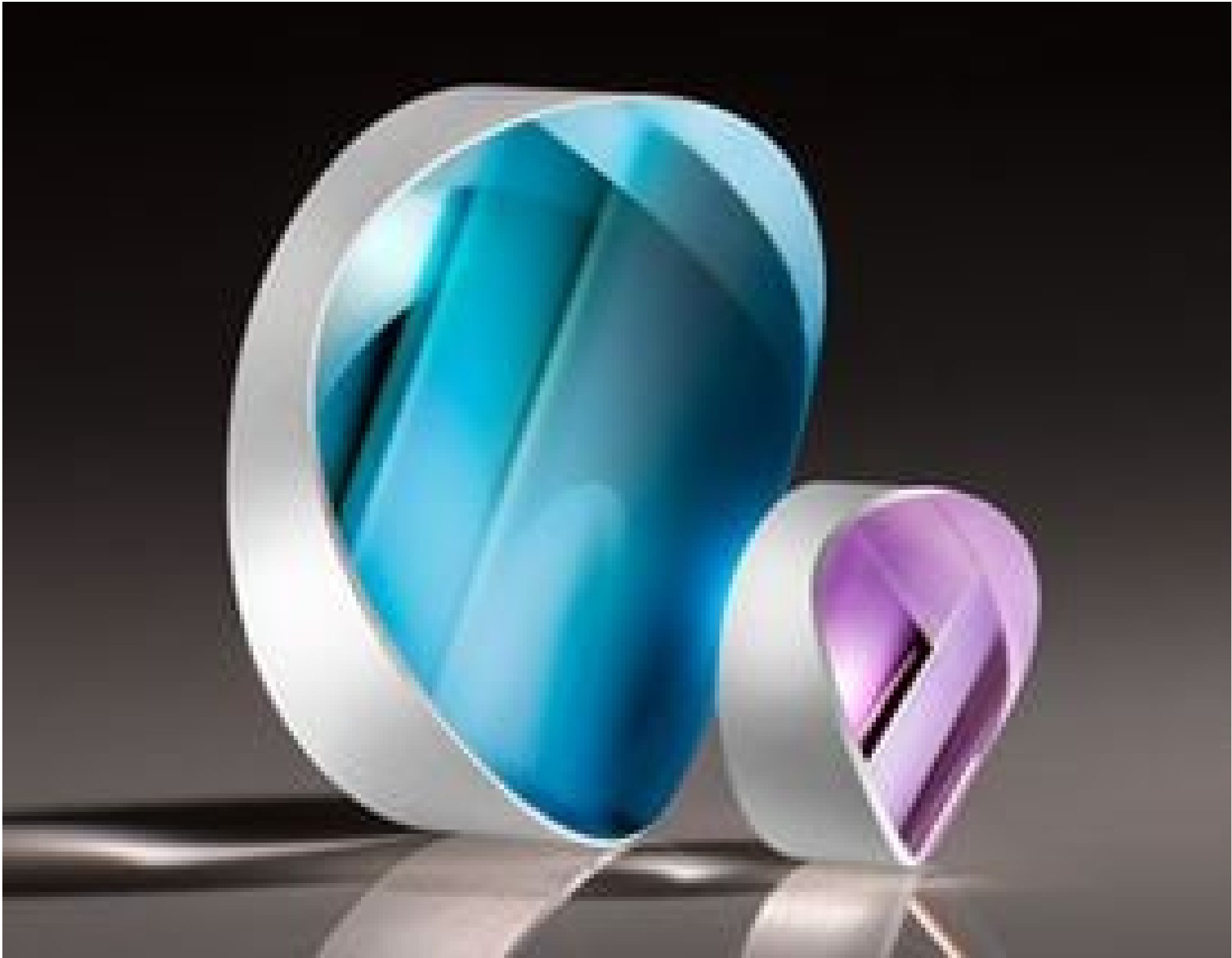


TECHSPEC[®] 25mm D. x 20mm BW, unbeschichtet, Azylindrische Linse



TECHSPEC Acylinder Lenses

Produkt #86-032

KONTAKT

-

1

+

€885⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€885,80 stückpreis
Stk. 6-25	€705,55 stückpreis
Stk. 26-49	€648,90 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Produktdetails

Acylander Lens

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
25.00 +0.0/-0.1	Durchmesser (mm):
9.00	Mittendicke CT (mm):
±0.1	Toleranz Mittendicke (mm):
90.00	Freie Apertur (%):
2.6	Randdicke ET (mm):
Optische Eigenschaften	
20.00	Effektive Brennweite EFL (mm):
N-SF5	Substrat:
0.8	Blende:
0.63	Numerische Apertur NA:
Uncoated	Beschichtung:
380 - 2500	Wellenlängenbereich (nm):
14.6	Hintere Brennweite BFL (mm):
587.6	Designwellenlänge Brennweite (nm):
1.0	Oberflächengenaugigkeit, RMS (µm):
60-40	Oberflächenqualität:
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 219:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

PRODUKTDDETAILS

- Beugungsbegrenztes Design
 - Ideal geeignet zur Erzeugung dünner Linienprofile mit monochromatischen Lichtquellen
 - Fokussierung des Lichts in einer Achse
- TECHSPEC® azylindrische Linsen bieten, wie Asphären, einen beugungsbegrenzten Fokus, allerdings nur in einer Achse. Durch die geringere sphärische Aberration in der fokussierenden Achse eignen sich TECHSPEC® azylindrische Linsen ideal zur Erzeugung von dünnen Linienprofilen. Im Vergleich mit gewöhnlichen Zylinderlinsen erzeugen die azylindrischen Linsen, bei monochromatischen Lichtquellen, dünnere und schärfere Linien.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

