

TECHSPEC[®]Rechtwinkliges $\lambda/20$ Prisma aus Quarzglas, unbeschichtet, 15 mm



Produkt **#35-904** 20+ In Stock

-

1

+

€334^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€334,00 stückpreis
Stk. 6-25	€267,00 stückpreis
Stk. 26-49	€250,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Right Angle Prism	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
+0.00/-0.10	Toleranz Größe (mm):
Protective as needed	Fase:

90	Freie Apertur (%):
21.20	Länge Hypotenuse (mm):
15.00	Länge Katheten (mm):

Optische Eigenschaften

±15	Winkeltoleranz (Bogensekunden):
Uncoated	Beschichtung:
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: ☐
20-10	Oberflächenqualität:
±1	Pyramidaltoleranz (Bogenminuten):
Left-Handed	Bildorientierung:
200 - 2200	Wellenlängenbereich (nm):
λ/20	Oberflächenebenheit (P-V):

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 219:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

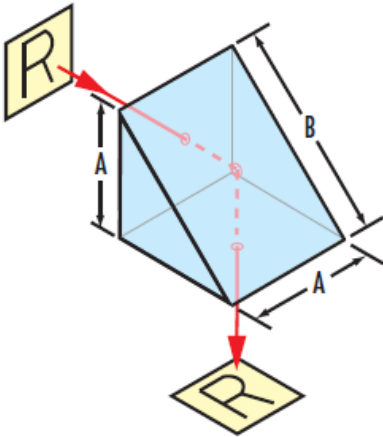
- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
 - Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
 - Enge Toleranzen und komplexe Formen
 - Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie
- Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

Produktdetails

- Oberflächenebenheit λ/20
- UV-Quarzglassubstrat
- Laseroptikqualität

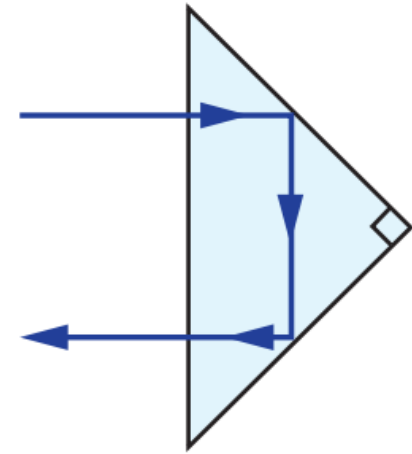
Die rechtwinkligen TECHSPEC® λ/20 Prismen aus Quarzglas eignen sich durch präzise Maße für die anspruchsvollsten Anwendungen. Diese Prismen sind mit einer Oberflächenebenheit von λ/20 und einer Oberflächengüte 20-10 speziell für Laseranwendungen gedacht. Unsere rechtwinkligen TECHSPEC® λ/20 Prismen besitzen eine branchenführende Winkeltoleranz von ±15 Bogensekunden, sodass der optische Strahlengang genau eingehalten wird. Das für UV geeignete Quarzglassubstrat erweitert den Spektralbereich bis weit in das UV-Spektrum.

Technische Informationen





Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Tunnel Diagram



Right Angle Prism Tunnel Diagram