

TECHSPEC® Rechtwinkliges Prisma aus N-BK7, VIS 0°-Beschichtung der Hypotenuse, 10 mm



Broadband Anti-Reflection Coated Hypotenuse Prism

Produkt #34-402 **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €119.⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€119,00 stückpreis
Stk. 6-25	€95,50 stückpreis
Stk. 26-49	€89,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Right Angle Prism

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

+0/-0.1

Toleranz Größe (mm):

Fase:

Protective as needed

Länge Hypotenuse (mm):

14.10

Länge Katheten (mm):

10.00

Optische Eigenschaften

Strahlabweichung (Bogensekunde):

±15

Beschichtung:

VIS 0° (425-675nm)

Substrat:

N-BK7

Oberflächenqualität:

40-20

Bildorientierung:

Left-Handed

Beschichtungsspezifikation:

$R_{avg} \leq 0.4\%$ @ 425 - 675nm

Strahlablendung (°):

90

Wellenlängenbereich (nm):

350 - 2200

Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:

1.25

Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:

0.25

Konformität mit Standards

RoHS 2015:

Konform

Konformitätszertifikat:

Anzeigen

Reach 235:

Konform

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

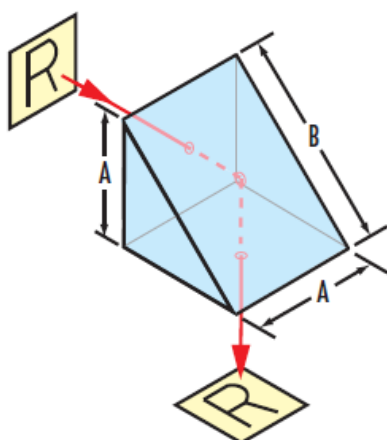
Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

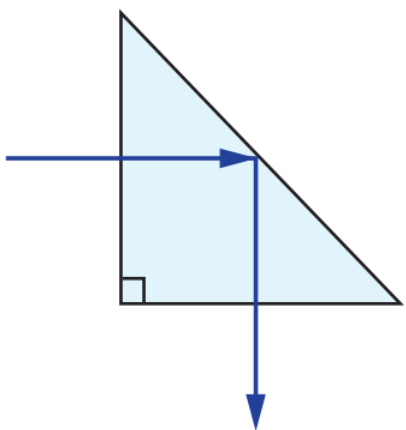
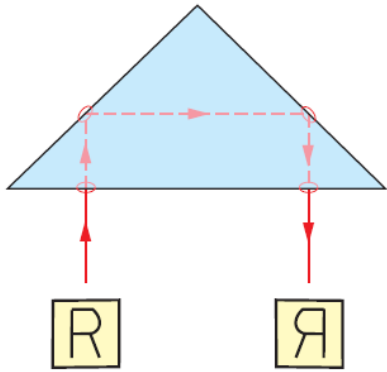
Produktdetails

- Retroreflektor für eine Achse
- Rechtsseitiges Bild
- VIS- und NIR-Varianten erhältlich

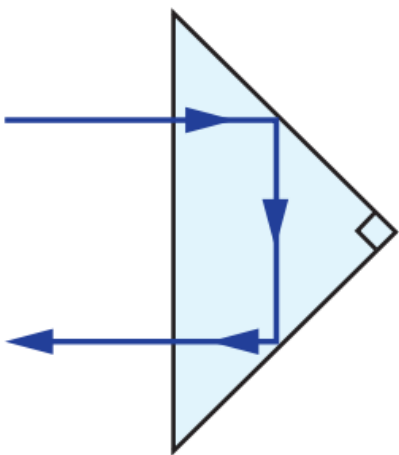
Die rechtwinkligen TECHSPEC® Prismen mit breitbandiger Antireflexionsbeschichtung (BBAR) der Hypotenuse eignen sich ideal für Anwendungen, bei denen ein Retroreflektor für eine Achse benötigt wird. Diese Prismen werden mit Beschichtung für das sichtbare oder das nahe Infrarotspektrum geliefert und zeichnen sich durch enge Winkeltoleranzen aus. Die rechtwinkligen TECHSPEC® Prismen mit BBAR-Beschichtung der Hypotenuse sind auch in kundenspezifischen Größen erhältlich.

Technische Informationen

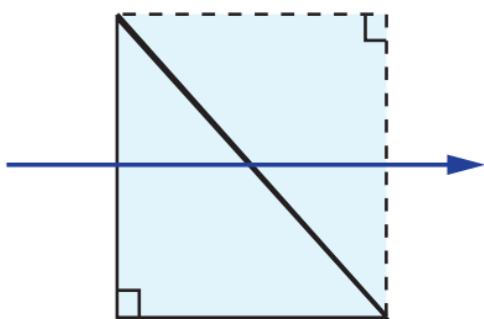




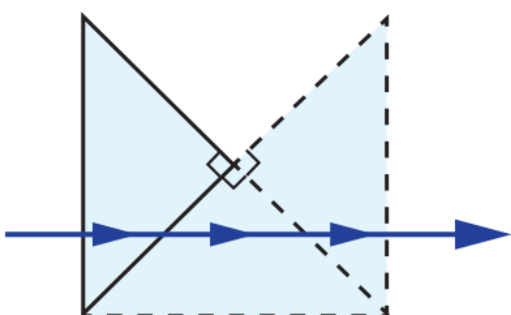
Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Tunnel Diagram



Right Angle Prism Tunnel Diagram

Beschichtungskurven
