

**TECHSPEC®** Rechtwinkliges Prisma aus N-BK7 mit engen Toleranzen, unbeschichtet, 10 mm



N-BK7 High Tolerance Right Angle Prisms

Produkt #32-543 **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €93.<sup>50</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€93,50 stückpreis
Stk. 6-25	€74,50 stückpreis
Stk. 26-49	€70,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ 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

Winkeltoleranz (Bogensekunden):

±15

Beschichtung:

Uncoated

Substrat:

N-BK7

Oberflächenqualität:

40-20

Bildorientierung:

Left-Handed

Strahlablenkung (°):

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

Reach 219:

Konform

Konformitätszertifikat:

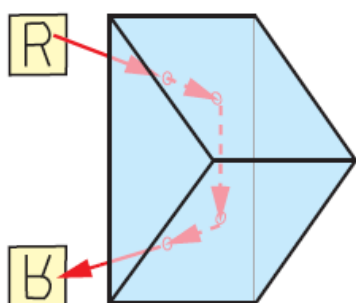
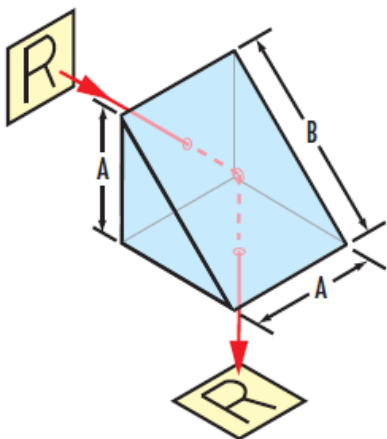
Anzeigen

## Produktdetails

- Strahlablenkung um 90°
- Horizontal gespiegeltes Bild
- Geringe Winkeltoleranz, nur wenige Bogensekunden
- Verschiedene [Prismenversionen](#) lieferbar

Rechtwinklige Prismen werden allgemein verwendet, um Bildwege zu verändern oder Licht im Winkel von 90° umzulenken. Je nach Orientierung des Prismas wird das Bild vertikal oder horizontal gespiegelt. Rechtwinklige Prismen können auch in Kombination für die Verschiebung von Bildern/Lichtstrahlen verwendet werden. TECHSPEC® rechtwinklige N-BK7 Prismen mit engen Toleranzen besitzen eine enge Winkeltoleranz von wenigen Bogensekunden und bestehen aus hochgenauem N-BK7. Sie können ideal für Anwendungen im sichtbaren Bereich eingesetzt werden.

## Technische Informationen





*Right Angle Prism Ray Path*



*Right Angle Prism Ray Path*



*Right Angle Prism Tunnel Diagram*



*Right Angle Prism Tunnel Diagram*