

**TECHSPEC® 0,7mm, unbeschichtet, rechtwinkliges Prisma aus N-BK7**



N-BK7 Right Angle Prisms

Produkt **#66-772** **16 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €114.<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€114,00 stückpreis
Stk. 6-25	€91,50 stückpreis
Stk. 26-49	€85,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Right Angle Prism **Typ:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

±0.02 **Toleranz Größe (mm):**

**Fase:**

Protective as needed

1.00 Länge Hypotenuse (mm):

0.70 Länge Katheten (mm):

## Optische Eigenschaften

Uncoated Beschichtung:

N-BK7 Substrat:

20-10 Oberflächenqualität:

±2 Winkeltoleranz (Bogenminuten):

Left-Handed Bildorientierung:

90 Strahlablenkung (°):

350 - 2200 Wellenlängenbereich (nm):

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

0.50 Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:

## Konformität mit Standards

Konform RoHS 2015:

Konform Reach 209:

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

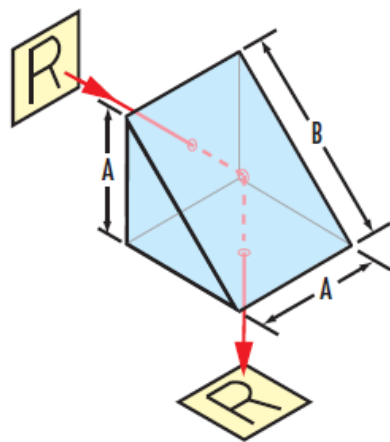
Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

## Produktdetails

- Strahlablenkung um 90°
- Gespiegeltes Bild
- Lieferbar mit aluminiumbeschichteten und AR-beschichteten Flächen
- 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. Rechtwinklige TECHSPEC® N-BK7 Prismen bestehen aus hochgenauem N-BK7 und können ideal 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*