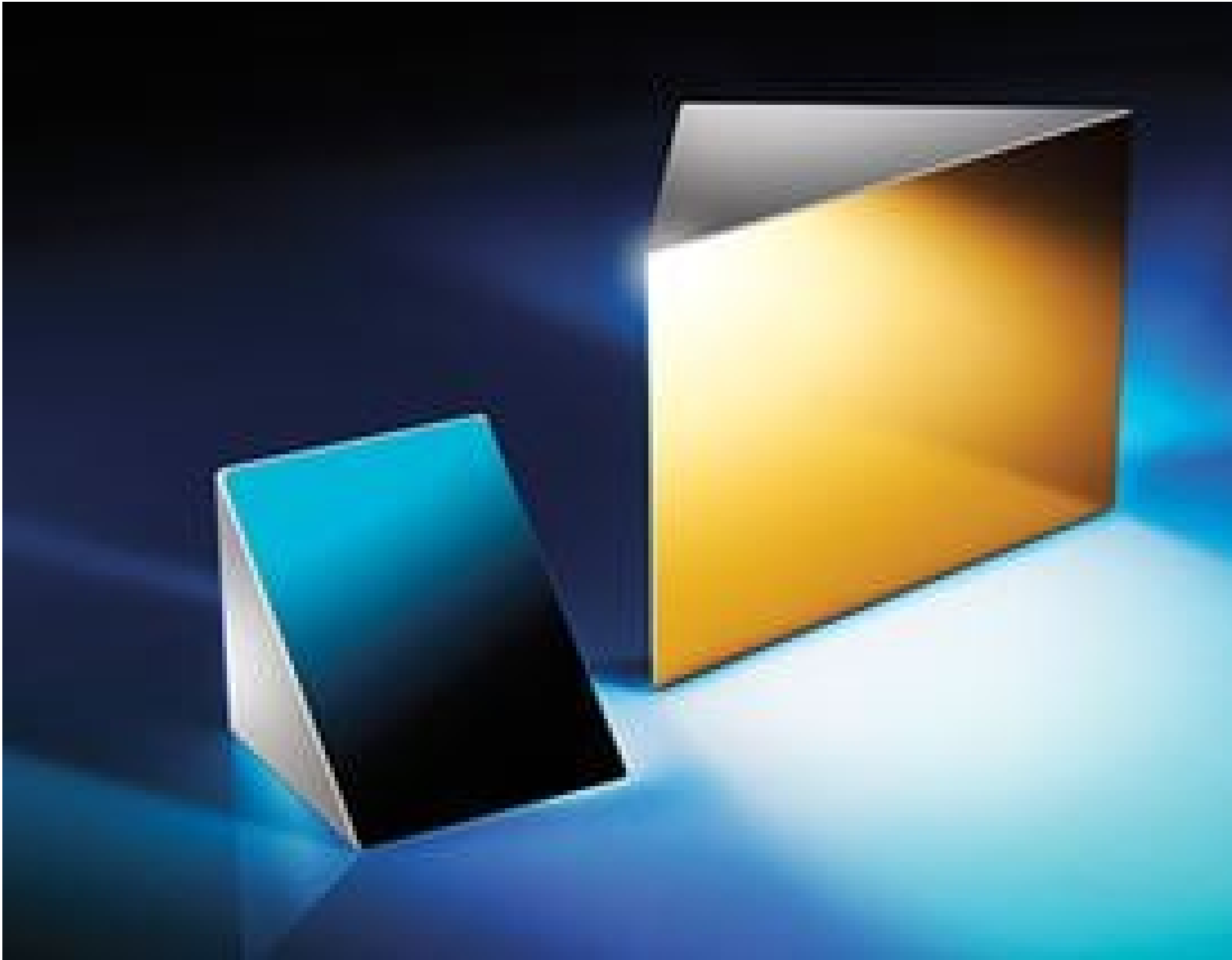


TECHSPEC<sup>®</sup>

# Rechtwinkliger Prismenspiegel aus N-BK7, UV-Enhanced-Aluminium-Beschichtung der Hypotenuse, 20 mm



Produkt **#24-181** **KONTAKT**

-

1

+

€117<sup>,00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-5      | €117,00 stückpreis              |
| Stk. 6-25     | €93,00 stückpreis               |
| Stk. 26-49    | €88,00 stückpreis               |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

## Produktdetails

Right Angle Mirror

Typ:

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

Fase:

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Protective as needed |                        |
| 25.45 x 18.00        | Freie Apertur CA (mm): |
| ±0.1                 | Toleranz Größe (mm):   |
| 28.30                | Länge Hypotenuse (mm): |
| 20.00                | Länge Katheten (mm):   |

Optische Eigenschaften

|                                                    |                                                     |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 0.25 - 0.7                                         | Wellenlängenbereich (µm):                           |
| Metal                                              | Art der Beschichtung:                               |
| Enhanced Aluminum (250-700nm)                      | Beschichtung:                                       |
| 250 - 700                                          | Wellenlängenbereich (nm):                           |
| N-BK7                                              | Substrat: <input type="checkbox"/>                  |
| ±2                                                 | Winkeltoleranz (Bogenminuten):                      |
| Ravg >85% @ 250 - 700nm<br>Ravg >89% @ 250 - 450nm | Beschichtungsspezifikation:                         |
| 60-40                                              | Oberflächenqualität:                                |
| 0.5 J/cm² @ 355nm, 10ns                            | Zerstörschwelle, Referenz: <input type="checkbox"/> |
| 1.25                                               | Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:               |
| 0.50                                               | Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:                |

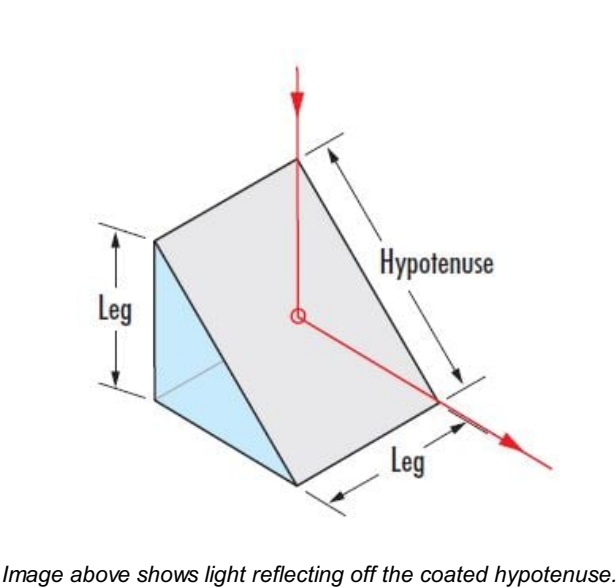
Konformität mit Standards

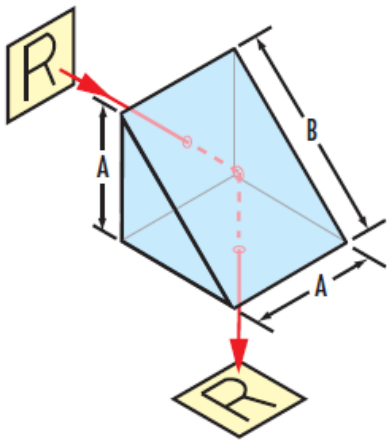
|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Konform  | RoHS 2015:              |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform  | Reach 247:              |

Produktdetails

- Reflektiert Licht im Winkel von 90°
  - Ideal zur Systemausrichtung
  - Enhanced Aluminium, Protected Gold und Protected Silber Beschichtungen verfügbar
- TECHSPEC® rechtwinklige Spiegel mit beschichteter Hypotenuse sind mit Enhanced Aluminium, Protected Gold und Protected Silber Beschichtungen lieferbar. Rechtwinklige Spiegel reflektieren das einfallende Licht im Winkel von 90°, lassen sich einfach montieren und sind eine wichtige Komponente in vielen optischen Systemen. Diese Spiegel eignen sich ideal für Anwendungen bei denen eine präzise Ausrichtung und hohe Qualität erforderlich sind.

Technische Informationen





## Kundenspezifische Produkte

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.