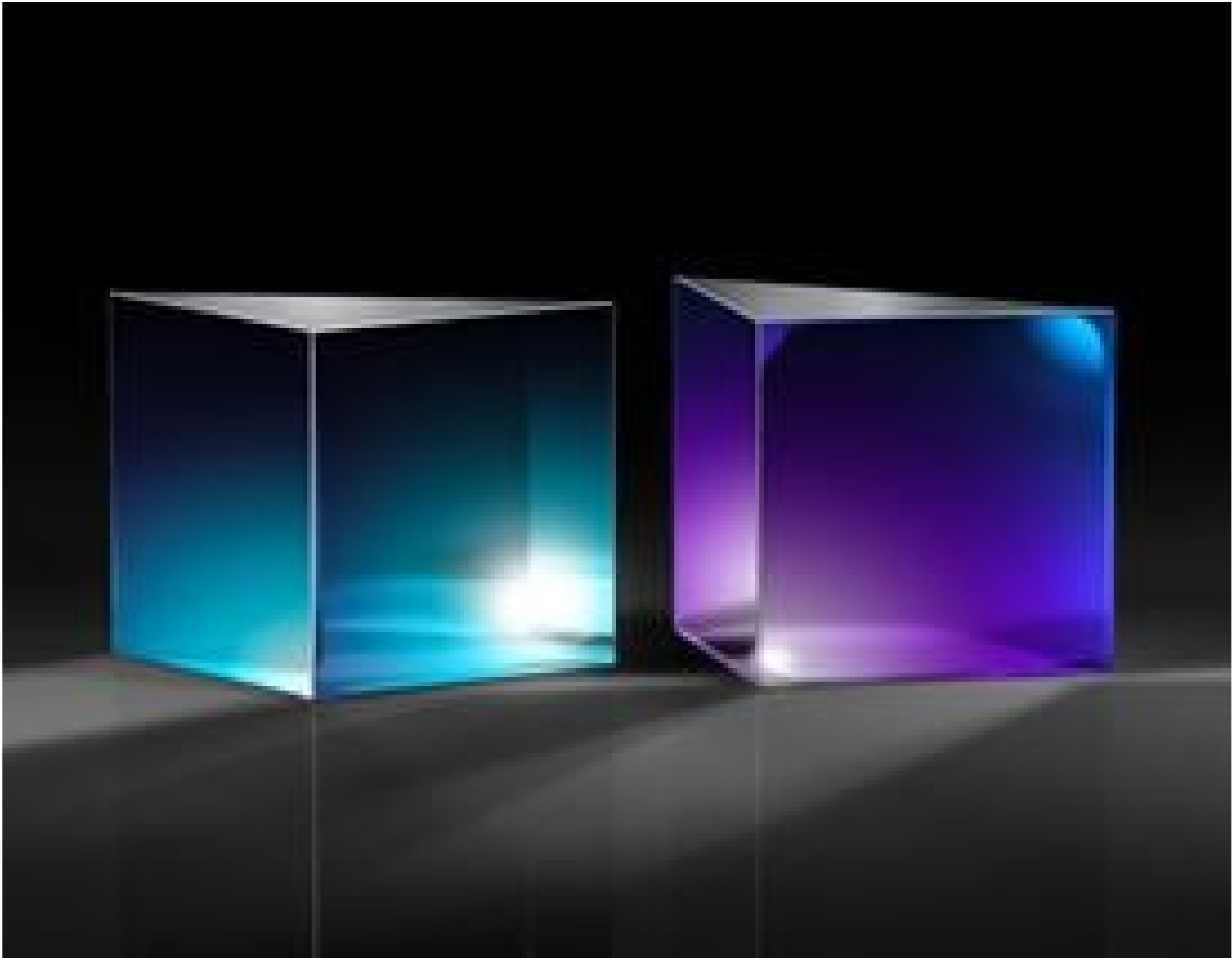


TECHSPEC[®]

Rechtwinkliger Prismenspiegel aus N-BK7, dielektrische Beschichtung der Katheten für 400 - 750 nm, 20 mm



Broadband Dielectric 90° Specialty Mirrors

Produkt **#26-454** [KONTAKT](#)

-

1

+

€210⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€210,00 stückpreis
Stk. 6-25	€168,00 stückpreis
Stk. 26-49	€157,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Right Angle Mirror	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	

Protective as needed	Fase:
90.00	Freie Apertur (%):
±0.1	Toleranz Größe (mm):
28.30	Länge Hypotenuse (mm):
20.00	Länge Katheten (mm):

Optische Eigenschaften	
±2	Winkeltoleranz (Bogenminuten):
Dielectric Mirror (400 - 750nm)	Beschichtung:
Beschichtungsspezifikation: Legs - R _{avg} ≥98% @ 400 - 750nm (0 - 45°) R _{avg} ≥99% @ 400 - 750nm (0°)	
90.00	Strahlablenkung (°):
N-BK7	Substrat: □
40-20	Oberflächenqualität:
400 - 750	Wellenlängenbereich (nm):
Left-Handed	Bildorientierung:
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 235:

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

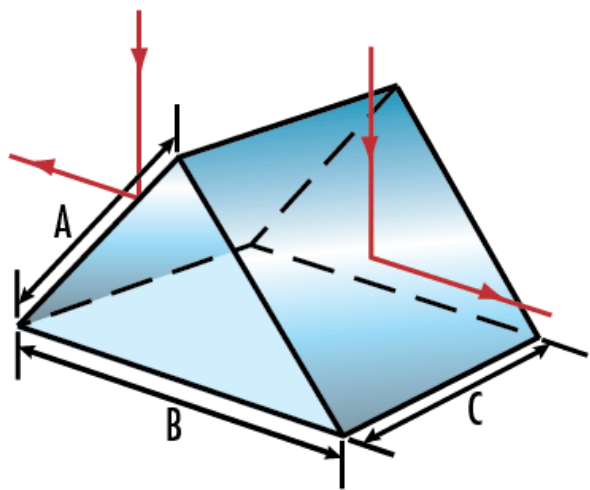
Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

Produktdetails

- Teilt Eingangsbild in zwei Strahlengänge unter einem Winkel von 180°
- >99% durchschnittliche Reflexion über 400-750 nm
- Weitere [rechtwinklige Prismen](#) und [90°-Spezialspiegel](#) sind ebenfalls verfügbar

Die TECHSPEC® rechtwinkligen Spiegel mit dielektrischer Breitbandbeschichtung werden aus rechtwinkligen Prismen hergestellt und besitzen eine dielektrische Spiegelbeschichtung auf den beiden Katheten und eine unbeschichtete Hypotenuse. Die spiegelnden Oberflächen formen einen präzisen 90°-Winkel: Dies ist ideal, um das Bild eines Objektivs auf zwei verschiedene Kameras zu lenken oder um zwei Bilder auf eine Kamera zu lenken. Die Spiegel sind mit Größen von 5 bis 75 mm verfügbar und werden aus N-BK7-Substrat gefertigt. TECHSPEC® rechtwinklige Spiegel mit dielektrischer Breitbandbeschichtung bieten >99% Reflexion von 400-750 nm und erhöhen die Systemleistung, indem der Energieverlust verglichen mit einem standardmäßigen Metallspiegel deutlich reduziert wird.

Technische Informationen



;