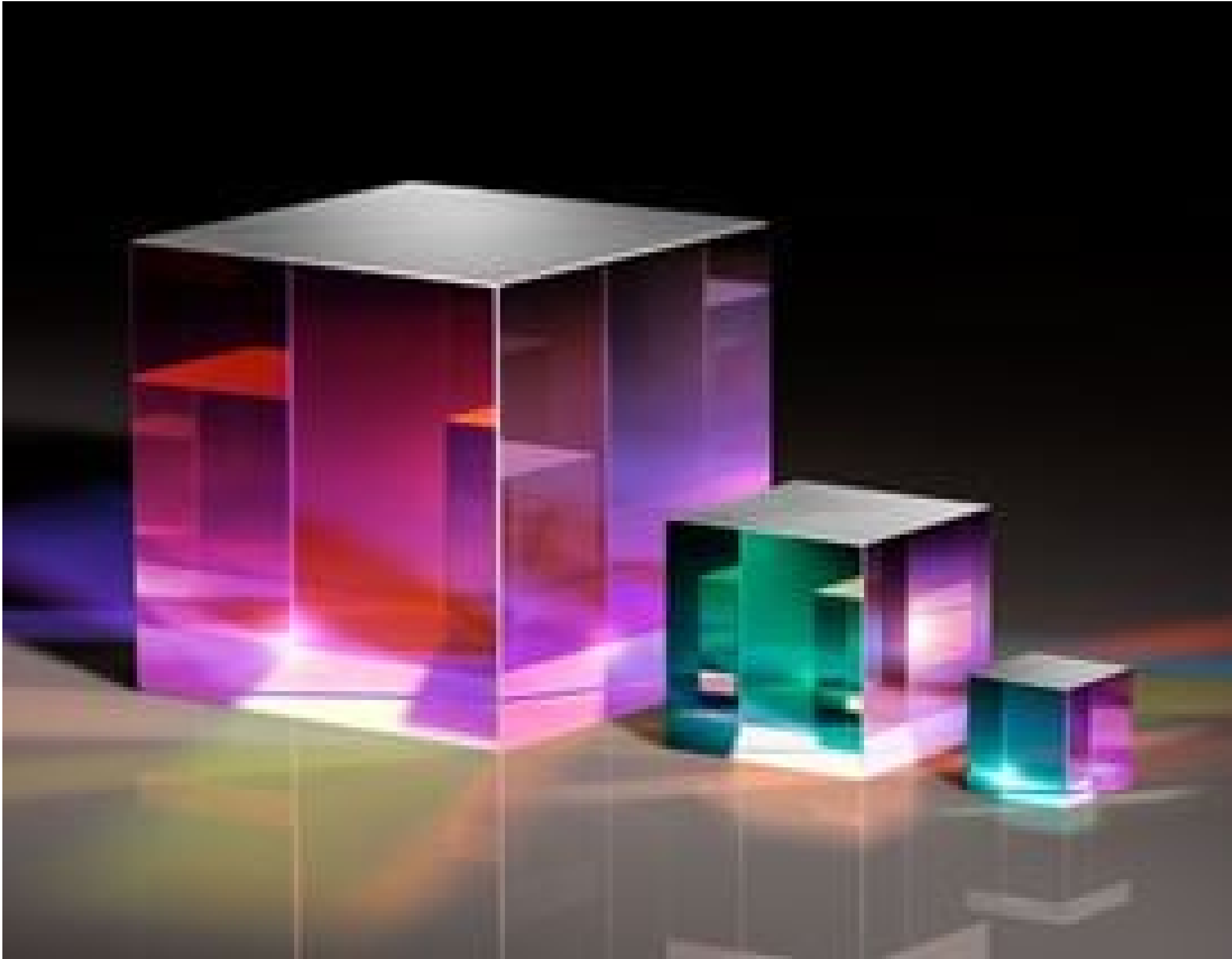


TECHSPEC[®] 5mm, 780nm, polarisierender Strahlteilerwürfel für Laserlinien



TECHSPEC Laser Line Polarizing Cube Beamsplitters

Produkt **#47-778** 20+ In Stock

-

1

+

€264⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€264,00 stückpreis
Stk. 6-25	€214,00 stückpreis
Stk. 26-99	€194,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Linear Polarizer

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Protective as needed

Fase:

Freie Apertur (%):

90.00	
Cube	Aufbau:
5.0 x 5.0 x 5.0 ±0.1	Größe (mm):
Optische Eigenschaften	
±3	Strahlabweichung (Bogenminute):
R _{abs} <0.25% @ 780nm	Beschichtungsspezifikation:
780	Designwellenlänge DWL (nm):
1000:1	Auslöschungsverhältnis:
>95	Transmission für p-polarisiertes Licht (%):
>99,5	Reflexion für s-polarisiertes Licht (%):
N-BK7	Substrat: ☐
40-20	Oberflächenqualität:
1.25	Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:
0.25	Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 219:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Entwickelt für übliche Dioden-, Gas- und Festkörperlaser
- Reflektiert s-polarisiertes Licht, transmittiert p-polarisiertes Licht
- Hohes Auslöschungsverhältnis

Die TECHSPEC® polarisierenden Strahlteilerwürfel für Laserlinien sind für zahlreiche übliche Laserwellenlängen konzipiert und teilen zufällig polarisiertes Licht in zwei orthogonale, linear polarisierte Strahlen. S-polarisiertes Licht wird unter 90° reflektiert, während p-polarisiertes Licht transmittiert wird. Jeder Strahlteiler besteht aus einem Paar präziser rechtwinkliger Prismen, die hochpräzise verkittet wurden, um die Wellenfrontverzerrung zu minimieren und eine exzellente Parallelität zwischen einfallendem und transmittiertem Strahl zu gewährleisten.

Technische Informationen

