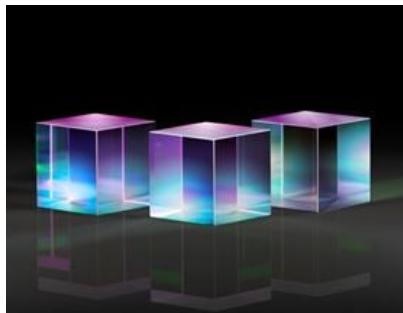


[Alle Produkte](#) / [Optikkomponenten](#) / [Strahlteiler](#) / [Strahlteilerwürfel](#)

## Polarisierende Strahlteilerwürfel für Quanteninformatik



- Ideal für gefangene Ionen und Anwendungen mit neutralen Atomen
- Verschiedene anwendungsspezifische Wellenlängen von 366 nm bis 815 nm
- Oberflächenqualität 20-10 zur Reduzierung von Verlusten bei schwachen Signalen

### Spezifikationen

#### Physikalische und mechanische Eigenschaften

<b>Fase:</b>	Protective as needed	<b>Freie Apertur CA (mm):</b>	>90
<b>Aufbau:</b>	Cube	<b>Größe (mm):</b>	12.7 x 12.7 x 12.7 +0.0/-0.3

#### Optische Eigenschaften

<b>Strahlabweichung (Bogenminute):</b>	<3	<b>Auslösungsverhältnis:</b>	>1000:1
<b>Transmission für p-polarisiertes Licht (%):</b>	>96	<b>Reflexion für s-polarisiertes Licht (%):</b>	>99.5
<b>Substrat:</b>	Fused Silica	<b>Oberflächenebenheit (P-V):</b>	$\lambda/6$ @ 632.8nm
<b>Oberflächenqualität:</b>	20-10		

## Technische Informationen

## Produkte

Auslösungsverhältnis	DWL (nm)	Wellenlängenbereich (nm)	Artikelnummer	Preis	Kaufen
<a href="#"><u>#72-215 Neu</u></a>					
>1000:1	366	366 - 369	 Neu Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€509,85 <a href="#">Mengenrabatte</a>	Kontakt
<a href="#"><u>#72-216 Neu</u></a>					
>1000:1	392	392 - 399	 Neu Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€509,85 <a href="#">Mengenrabatte</a>	Kontakt

[#72-217 Neu](#)

>1000:1	435	425 - 445	Neu Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€509,85 <a href="#"><u>Mengenrabatte</u></a>	Kontakt

---

[#72-218 Neu](#)

>1000:1	495	493 - 553	Neu Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€509,85 <a href="#"><u>Mengenrabatte</u></a>	1 In Stock

---

[#72-219 Neu](#)

>1000:1	689	679 - 698	Neu Bereits vor dem Erscheinen im neuen Katalog online erhältlich. Profitieren Sie als einer der Ersten!	€509,85 <a href="#"><u>Mengenrabatte</u></a>	Kontakt

[#72-220 Neu](#)

>1000:1

815

810 - 825

Neu

Bereits vor  
dem  
Erscheinen  
im neuen  
Katalog  
online  
erhältlich.  
Profitieren  
Sie als  
einer der  
Ersten!

€509,85  
[Mengenrabatte](#)

Kontakt



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK  
Telefonnr.: 1-800-363-1992 :  
[www.edmundoptics.com](http://www.edmundoptics.com)