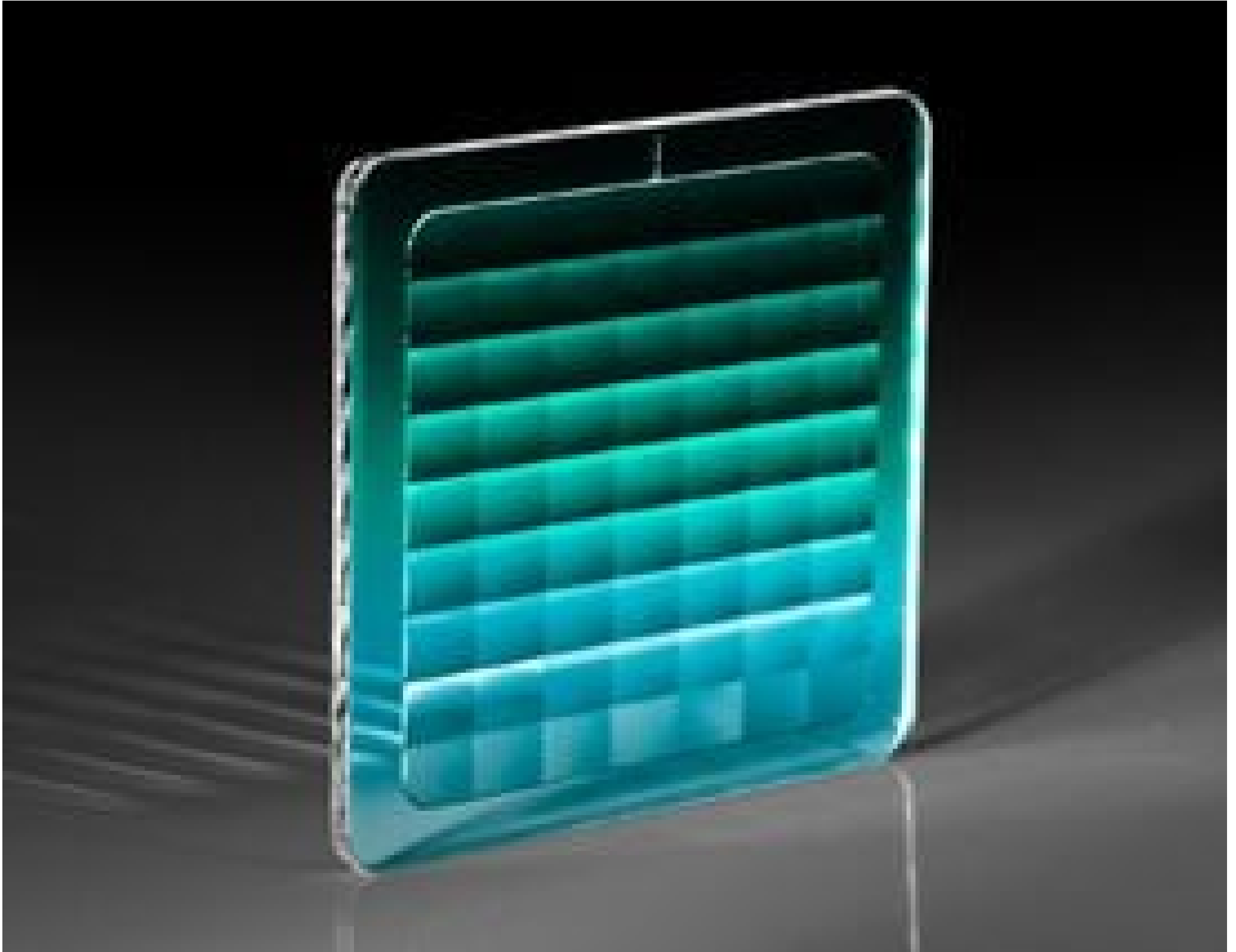
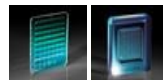


Doppelseitiges Linsenarray 32 x 33 mm, Linsenelemente 1,2 x 1,6 mm, VIS-NIR- beschichtet



Multi-Lens Arrays



Produkt #72-238 **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €406⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€406,00 stückpreis
Stk. 10-25	€365,00 stückpreis
Stk. 26-49	€345,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Lens Array

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Größe (mm): 32.2 x 33.2

Linsenradius (mm): 2.3 ± 0.2

Dicke (mm): 7.04

Optische Eigenschaften

Substrat: B270

Beschichtung: MS NIR (400-1000nm)

Wellenlängenbereich (nm): 400 - 1000

Beschichtungsspezifikation:
 $R_{abs} \leq 0.25\% @ 880\text{nm}$; $R_{avg} \leq 1.25\% @ 400 - 870\text{nm}$; $R_{avg} \leq 1.25\% @ 890 - 1000\text{nm}$

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat: [Anzeigen](#)

Produktdetails

- Linsen aus einem Guss
- Einseitige Arrays erzeugen als Paar gleichmäßige Beleuchtung
- Doppelseitige Arrays sind ideal für Erzeugung von Flat-Top-Laserprofil

Die mehrlinsigen Glasarrays sind aus einem Guss hergestellt und erreichen so höhere Transmission, Stabilität und Kosteneffizienz als geklebte Arrays oder Kunststoffversionen. Die Arrays sind einseitig oder doppelseitig erhältlich und können für die Beleuchtung, Projektion oder für Lasersysteme eingesetzt werden. Die einseitigen Arrays erzeugen quadratische Punktmuster oder (als Paar eingesetzt) eine gleichmäßige Beleuchtung. Eine Erhöhung des Abstands zwischen den zwei Linsenarrays vergrößert die beleuchtete Fläche, während eine Verringerung des Abstands die Fläche verkleinert. Doppelseitige Arrays sind ideal für die Erzeugung von Flat-Top-Profilen von Laserquellen und ermöglichen eine gleichförmige Beleuchtung für Bildverarbeitung und Mikroskopie.

Technische Informationen

A	B	C	D	Stock No.
46.06mm	46.06mm	4mm	3mm	#63-230
58mm	60mm	7mm	5.4mm	#63-231

