

USAF-1951-Auflösungstestbild, hohe Auflösung, 3" x 3" negativ



Produkt **#64-863** **4 In Stock**

-

1

+

€2.095^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€2.095,00 stückpreis
Stk. 5+	€1.990,60 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Negative Target	Typ:
High Resolution	Optionen:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
3 x 3	Größe (Zoll):

1.50	Dicke (mm):
Beveled	Kanten:
≤0.00254	Ebenheit (mm):

Optische Eigenschaften

Vacuum Deposited Durable Chromium	Beschichtung:
Float Glass	Substrat:
≥3.0	Optische Dichte OD:
Minimum: Group -2, Element 1 Maximum: Group 9, Element 3	Auflösung:
20-10	Oberflächenqualität:

Konformität mit Standards

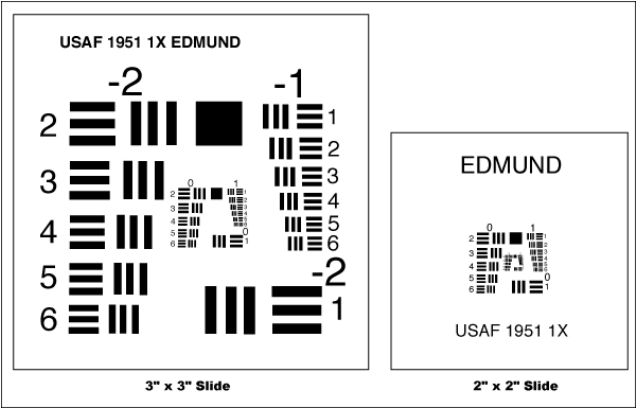
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 240:

Produktdetails

- Negative und positive Testbilder aus Glas
- Zwei Größen verfügbar
- In Kiste verpackt, inkl. Auflösungschart
- Testbild für hohe Auflösungen erhältlich (bis zu 645 lp/mm)

USAF-1951-Auflösungstestbilder aus Glas sind als positive (Chrommuster auf klarem Hintergrund) oder negative (klares Muster auf Chromhintergrund) Testbilder verfügbar. Das positive Muster wird für die Qualitätskontrolle von Mikroskopen oder Lupen empfohlen. Das negative Muster eignet sich ideal für Kollimatoren und andere beleuchtete Geräte. USAF-1951-Auflösungstestbilder aus Glas werden in einer Aufbewahrungsbox geliefert, ein Auflösungschart ist inklusive. Die Testbilder entsprechen ML-S-150A

Technische Informationen



Element	Group Number										For High Res only	
	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0.250	0.500	1.00	2.00	4.00	8.00	16.00	32.0	64.0	128.0	256.0	512.0
2	0.280	0.561	1.12	2.24	4.49	8.98	17.95	36.0	71.8	144.0	287.0	575.0
3	0.315	0.630	1.26	2.52	5.04	10.10	20.16	40.3	80.6	161.0	323.0	645.0
4	0.353	0.707	1.41	2.83	5.66	11.30	22.62	45.3	90.5	181.0	362.0	—
5	0.397	0.793	1.59	3.17	6.35	12.70	25.39	50.8	102.0	203.0	406.0	—
6	0.445	0.891	1.78	3.56	7.13	14.30	28.50	57.0	114.0	228.0	456.0	—

Condition	Positive Test Target	Negative Test Target
Lighting Condition	Front-lit or general lighting	Back-lit or highly illuminated
Appearance of Bars	Dark bars on a bright background	Bright bars on a dark background
Application	General optical testing	High-contrast or back-lit testing
Substrate	Clear substrate with chrome patterns	Chrome-covered substrate with clear patterns
Example Use Case	Microscope calibration	Projection systems, back-lit displays