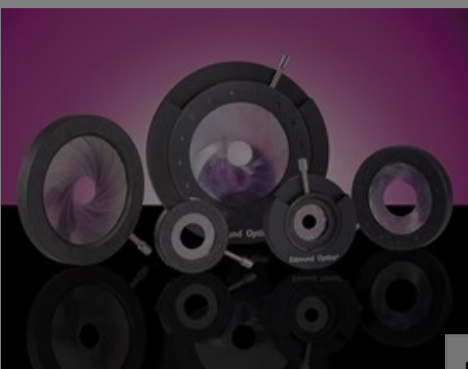


[Alle Produkte](#) / [Optomechanik](#) / [Irisblendenserie aus Edelstahl](#)

[5 Produkte der Produktfamilie](#)

Irisblende aus E



1

€86^{,50}

+ WARENKORB

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

Absenden

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€86,50 stückpreis
Stk. 5-9	€76,60 stückpreis
Stk. 10-25	€70,90 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv
der geltenden
Mehrwertsteuer
und Abgaben

Downloadbereich

- STEP:step
- PDF-Zeichnung:pdf IGES:igs
- eDrawing:eprt
- EO Spec Sheet
- [Alle Dateien herunterladen](#)

Produktdetails

Typ: Unmounted

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Max. Apertur (mm): 18.0

Außendurchmesser (mm): 28.0

Aufbau: Blackened Brass Housing, Stainless Steel Leaves

Durchmesser Verstellhebel (mm): 3.00

Länge Verstellhebel (mm): 13.30

Anzahl Lamellen: 12.00

Dicke (mm): 5.00

Optische Eigenschaften

Min. Apertur (mm): 1.2

Konformität mit Standards

RoHS 2015: [Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#)

Konformitätszertifikat: [Anzeigen](#)

Reach 247: [Contains SVHC\(s\)](#)

Produktdetails

- Hergestellt aus Edelstahl und Messing für hohe Stabilität
- Gefasste Versionen haben ein englisches und metrisches Gewinde für die einfache Stangenmontage

- Ideal zur Durchflusskontrolle

Edelstahlblenden werden aus Edelstahllamellen, einem Edelstahlhebel und einem geschwärzten Messinggehäuse hergestellt und rosten oder korrodieren unter instabilen Umweltbedingungen nicht. Die Blenden können über den Verstellhebel von der maximalen bis zur minimalen Apertur (ca. 90° Verstellweg) besonders gleichmäßig verstellt werden. Die gefassten Versionen dieser Blenden haben sowohl ein metrisches als auch ein englisches Gewinde zur einfachen Montage auf Stangen. Die Blenden werden mit maximalen Aperturen von 8 bis 75 mm angeboten und haben Außendurchmesser zwischen 14,8 und 100 mm. Die Irisblendenserie aus Edelstahl eignet sich ideal für die dynamische Kontrolle der Strahlbreite und des Lichtdurchsatzes in optischen Systemen, insbesondere für Laseranwendungen.

Bei speziellen OEM-Anfragen wenden Sie sich bitte an [unseren Vertrieb](#).

Bitte beachten Sie: [Gehäuse für die Irisblenden](#)

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Technische Informationen

Außendurchm. A	Max. Apertur B	Min. Apertur C	Dicke D	Produktnr.	
				Ungefasst	Gefasst
14.8	8.0	0.8	4.5	#62-650	—
19.8	12.0	0.9	5.0	#53-910	#62-657
24.0	15.0	0.9	5.0	#64-501	—
28.0	18.0	0.9	5.0	#62-651	—
30.0	20.0	0.9	5.5	#64-502	—
33.0	22.0	0.9	5.5	#64-503	—
37.0	25.0	0.9	5.5	#53-911	#62-658
40.0	28.0	1.3	5.5	#64-504	—
50.0	36.0	1.6	6.0	#64-505	—
53.0	37.0	1.6	6.0	#53-912	#62-659
70.0	50.0	2.8	7.5	#53-913	#62-660
100.0	75.0	5.5	9.0	#62-652	—

Passende Produkte



C-, S- und T-Mount Irisblenden



#11-176 - ME Verbindungsring mit variabler Blende
€182,00

Stk.

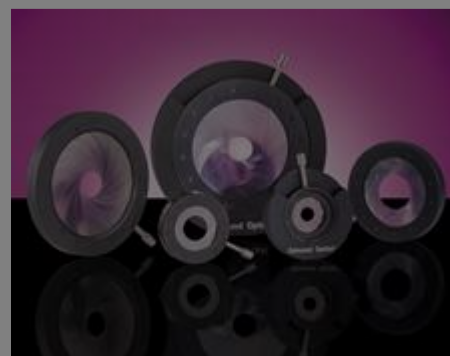
Häufig zusammen gekauft



#53-910 - Irisblende aus Edelstahl, 12 mm maximale Apertur



#53-911 - Irisblende aus Edelstahl, 25 mm maximale Apertur



#53-912 - Irisblende aus Edelstahl, 37 mm maximale Apertur



#57-576 - Irisblende mit Lamellen aus AR-Edelstahl, 18 mm

€47,25

Stk.



€55,50

Stk.



€104,00

Stk.



maximale Apertur

€71,50

Stk.



Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Medientyp

- FAQ
- Glossar
- Anwendungshinweis
- Trends in der Optik
- Video

? FAQ

Do you have any components that would...

? FAQ

Do your iris diaphragms have mounts for...

GLOSSAR

Axialer Rundlauffehler

GLOSSAR

Konzentrizität

GLOSSAR

Inverted Load Capacity

GLOSSAR

Tangent Arm Drive

mehr anzeigen