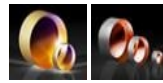


**TECHSPEC® 6,25mm D. x -10mm eff. Brw., VIS 0 geschwärzt, negativer Achromat**



Produkt **#62-478-INK** [KONTAKT](#)

[Andere Beschichtungen](#)

⊖ 1 ⊕ €93<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€93,00 stückpreis
Stk. 6-25	€79,00 stückpreis
Stk. 26-49	€75,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Negative Achromatic Lens **Typ:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

6.25 ±0.025	<b>Durchmesser (mm):</b>
5.625	<b>Freie Apertur CA (mm):</b>
<3	<b>Zentrierung (Bogenminuten):</b>
3.50 ±0.10	<b>Mittendicke CT (mm):</b>
1.00 ±0.05	<b>Mittendicke CT 1 (mm):</b>
2.50 ±0.05	<b>Mittendicke CT 2 (mm):</b>
4.19	<b>Randdicke ET (mm):</b>
Protective as needed	<b>Fase:</b>

## Optische Eigenschaften

-10.00	<b>Effektive Brennweite EFL (mm):</b>
±1	<b>Toleranz Brennweite (%):</b>
-11.92	<b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b>
587.6	<b>Designwellenlänge Brennweite (nm):</b>
-6.55	<b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b>
5.10	<b>Radius R<sub>2</sub> (mm):</b>
89.10	<b>Radius R<sub>3</sub> (mm):</b>
<a href="#">N-BAF10 / N-SF10</a>	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
40-20	<b>Oberflächenqualität:</b>
1.6	<b>Blende:</b>
0.31	<b>Numerische Apertur NA:</b>
VS 0° (425-675nm)	<b>Beschichtung:</b>
R <sub>avg</sub> ≤0.4% @ 425 - 675nm	<b>Beschichtungsspezifikation:</b>
1.5λ	<b>Power (P-V) @ 632,8 nm:</b>
M4	<b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b>
425 - 675	<b>Wellenlängenbereich (nm):</b>

## Konformität mit Standards

<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
--------------------------	--------------------------------

## Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungs-komponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

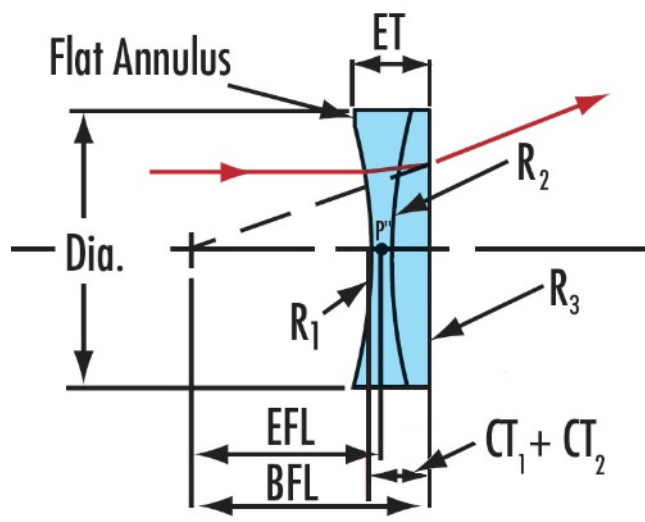
Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

## Produktdetails

- Beschichtungen für VS 0° und VS-NIR
- Durchmesser 6,25 – 25 mm
- [MgF<sub>2</sub> beschichtete negative Achromate](#) ebenfalls erhältlich

Bei den negativen TECHSPEC® Achromaten mit breitbandiger AR-Beschichtung sind Farb- und Achsenaberrationen korrigiert. Die Linsen bestehen aus zwei miteinander verkitteten optischen Elementen und werden häufig als

## Technische Informationen



## Beschichtungskurven

## Kompatible Halterungen