

**TECHSPEC® Achromat , 76,6 mm Durchm. x 849,9 mm BW**



Produkt **#30-976** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €570<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€570,00 stückpreis
Stk. 6-25	€485,00 stückpreis
Stk. 26-49	€456,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Achromatic Lens **Typ:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

76.56 +0.00/-0.08 **Durchmesser (mm):**

73.25 **Freie Apertur CA (mm):**

5.00	<b>Zentrierung (Bogenminuten):</b>
13.08	<b>Mittendicke CT 1 (mm):</b>
10.16	<b>Mittendicke CT 2 (mm):</b>
-1227.86	<b>Radius R<sub>4</sub> (mm):</b>
21.27	<b>Randdicke ET (mm):</b>
Unmounted, Airt spaced 0.10mm	<b>Aufbau:</b>
Protective as needed	<b>Fase:</b>

## Optische Eigenschaften

849.96	<b>Effektive Brennweite EFL (mm):</b>
±1	<b>Toleranz Brennweite (%):</b>
838.69	<b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b>
587.6	<b>Designwellenlänge Brennweite (nm):</b>
497.21	<b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b>
-345.82	<b>Radius R<sub>2</sub> (mm):</b>
-344.20	<b>Radius R<sub>3</sub> (mm):</b>
<a href="#">N-BK7 / N-SF2</a>	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
60-40	<b>Oberflächenqualität:</b>
11.1	<b>Blende:</b>
0.05	<b>Numerische Apertur NA:</b>
MgF <sub>2</sub> (400-700nm)	<b>Beschichtung:</b>
R <sub>avg</sub> ≤ 1.75% @ 400 - 700nm	<b>Beschichtungsspezifikation:</b>
400 - 700	<b>Wellenlängenbereich (nm):</b>

## Konformität mit Standards

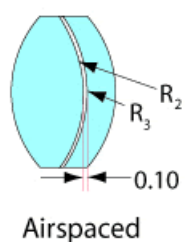
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Konform</a>	<b>Reach 240:</b>

## Produktdetails

- AR-beschichtet für beste Transmission
- Ungefasste und gefasste Varianten
- Verkittet und mit Luftspalt erhältlich

Die TECHSPEC® großen, präzisen Achromate arbeiten im angegebenen Wellenlängenbereich nahezu beugungsbegrenzt. Die farbkorrigierten Achromate bieten lange Brennweiten und sind, je nach Modell, verkittet und mit Luftspalt erhältlich. Die gefassten Varianten sind mit einem Außengewinde versehen, um die Integration in optische Systeme aller Art zu erleichtern. Mit den ungefassten Achromaten mit Luftspalt wird selbstklebendes Abstandsmaterial und eine Montageanleitung geliefert.

## Technische Informationen



# Beschichtungskurven

---