

TECHSPEC® Gefasster MgF<sub>2</sub>-beschichteter Achromat, 22 mm CA, 50 mm BW



TECHSPEC® Mounted MgF2 Coated Achromatic Lenses

Produkt #13-005 AUSVERKAUF 3-4 TAGE



1



€102,95

+ WARENKORB

Stk. 1+

€102,95

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Effektive Brennweite EFL (mm):  
50.00

Substrat: ☐  
[N-BAF10](#) / [N-SF10](#)

Blende:  
2.00

Numerische Apertur NA:  
0.25

|                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beschichtung:</b><br>MgF <sub>2</sub> (400-700nm)                       |
| <b>Typ:</b><br>Achromatic Lens                                             |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>400 - 700                              |
| <b>Hintere Brennweite BFL ab Gehäuse (mm):</b><br>38.06                    |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                 |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>22.0                                      |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤1.75% @400 - 700nm |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>8.79                                          |
| <b>Designwellenlänge Brennweite (nm):</b><br>587.6                         |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±2                                      |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>34.53                                 |
| <b>Radius R<sub>2</sub> (mm):</b><br>-21.98                                |
| <b>Radius R<sub>3</sub> (mm):</b><br>-214.63                               |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>40-20                                       |
| <b>Linse inklusive:</b><br><a href="#">#32-323</a>                         |
| <b>Verwendete Fassung:</b><br><a href="#">#56-354</a>                      |
| <b>Fassungsdurchmesser (mm):</b><br>30.0                                   |
| <b>Tubuslänge (mm):</b><br>24.2                                            |
| <b>Gesamtlänge (mm):</b><br>28.2                                           |
| <b>Gewindeart:</b><br>C-Mount                                              |
| <b>Power (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>1.5λ                                     |
| <b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>λ/4                           |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS:</b><br><a href="#">Konform</a>                    |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |