

TECHSPEC® Kunststoffasphäre aus K22R, 25 mm Durchmesser x 20 mm BW, unbeschichtet



TECHSPEC® Plastic Aspheric Lenses

Produkt #21-205 **KONTAKT**

[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €56⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-24	€56,00 stückpreis
Stk. 25-99	€40,00 stückpreis
Stk. 100-249	€29,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Aspheric Lens **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25.00 +/-0.15 **Durchmesser (mm):**

<5 (by design)	Zentrierung (Bogenminuten):
21.5	Freie Apertur CA (mm):
1.04	Randdicke ET (mm):
9.29 ±0.20	Mittendicke CT (mm):
Protective as needed	Fase:
Convex	Form der hinteren Fläche:

Optische Eigenschaften

20.00 @587.6nm	Effektive Brennweite EFL (mm):
0.63	Numerische Apertur NA:
14.38	Hintere Brennweite BFL (mm):
Zeonex K22R	Substrat: <input type="checkbox"/>
587.6	Designwellenlänge Asphäre (nm):
Uncoated	Beschichtung:
80-50	Oberflächenqualität:
0.8	Blende:
51.79	Abbe-Zahl (v_d):
1.531	Brechungsindex (n_d):
103.1	Radius R_2 (mm):
350 - 1100	Wellenlängenbereich (nm):
Infinite	Konjugierter Abstand:
587.60	Designwellenlänge Brennweite (nm):

Umwelt & Haltbarkeit

-30 to 70	Betriebstemperatur (°C):
-----------	---------------------------------

Konformität mit Standards

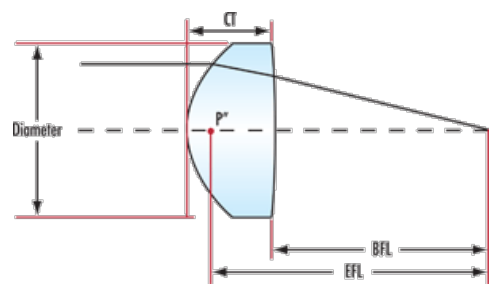
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Linsendaten erhältlich
- 25 mm Standarddurchmesser kann einfach ins System integriert werden
- Hohe numerische Apertur

Unsere TECHSPEC® Kunststoffasphären sind eine leichte Alternative zu sphärischen oder asphärischen Linsen aus Glas. Sie haben einen Standard-Durchmesser von 25 mm und können einfach über Standard-Montagezubehör in die meisten Systeme und Anwendungen integriert werden. Das Kunststoffsubstrat hat eine hervorragende Qualität und ermöglicht hohe optische Leistung sowie hohe numerische Aperturen. Die TECHSPEC® Kunststoffasphären haben eine geringe Trübung, geringe Autofluoreszenz und optimale Beschichtungshaftung, sodass sie ideal sowohl für OEMs als auch für die Forschung eingesetzt werden können. Bitte [kontaktieren Sie unseren Vertrieb](#) bei kundenspezifischen Anforderungen an Beschichtung oder Design.

Technische Informationen



;