

TECHSPEC®

Kunststoffasphäre aus K22R, 25 mm Durchmesser x 40 mm BW, VIS-Beschichtung



TECHSPEC® Plastic Aspheric Lenses

Produkt #21-214 **20+ In Stock**

[Andere Beschichtungen](#)

⊖ 1 ⊕ €73⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-24	€73,00 stückpreis
Stk. 25-99	€52,00 stückpreis
Stk. 100-249	€38,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ 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):
1.02	Randdicke ET (mm):
4.80 ± 0.20	Mittendicke CT (mm):
Protective as needed	Fase:
Convex	Form der hinteren Fläche:

Optische Eigenschaften

40.00 @ 587.6nm	Effektive Brennweite EFL (mm):
0.31	Numerische Apertur NA:
37.09	Hintere Brennweite BFL (mm):
Zeonex K22R	Substrat: <input type="checkbox"/>
587.6	Designwellenlänge Asphäre (nm):
BBAR (425-675nm)	Beschichtung:
R _{avg} < 0.7% @ 425 - 675nm	Beschichtungsspezifikation:
80-50	Oberflächenqualität:
1.6	Blende:
269.8	Radius R₂ (mm):
425 - 675	Wellenlängenbereich (nm):
Infinite	Konjugierter Abstand:
587.60	Designwellenlänge Brennweite (nm):

Umwelt & Haltbarkeit

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

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 250:

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



;