

TECHSPEC® Kunststoffasphäre, 25 mm Durchmesser x 17,5 mm BW, unbeschichtet



TECHSPEC® Plastic Aspheric Lenses

Produkt #66-006 **AUSVERKAUF** **20+ In Stock**

[Andere Beschichtungen](#)

− 1 + €38⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€38,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Aspheric Lens **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25.00 +0.00/-0.15 **Durchmesser (mm):**

<5 (by design) **Zentrierung (Bogenminuten):**

21.5	Freie Apertur CA (mm):
1.05	Randdicke ET (mm):
10.90 ±0.20	Mittendicke CT (mm):
Protective as needed	Fase:
Convex	Form der hinteren Fläche:

Optische Eigenschaften

17.50 @587.6nm	Effektive Brennweite EFL (mm):
0.71	Numerische Apertur NA:
11.22	Hintere Brennweite BFL (mm):
Zeonex E48R	Substrat: <input type="checkbox"/>
587.6	Designwellenlänge Asphäre (nm):
Uncoated	Beschichtung:
80-50	Oberflächenqualität:
0.7	Blende:
51.79	Abbe-Zahl (v_d):
1.531	Brechungsindex (n_d):
50.47	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

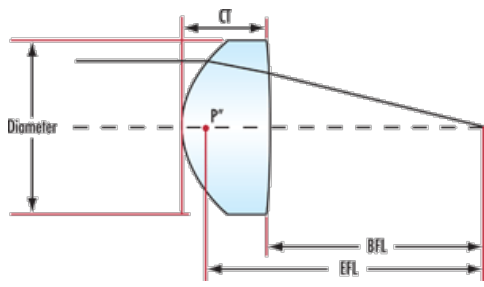
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

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 OEM als auch für die Forschung eingesetzt werden können. Bitte [kontaktieren Sie unseren Vertrieb](#) bei kundenspezifischen Anforderungen an Beschichtung oder Design.

Technische Informationen



Kompatible Halterungen

;