

Asphärische Kondensorlinse, 10 mm Durchm. x 4,5 mm BW



Produkt **#22-840** **20+ In Stock**

[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €44²⁵

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte

Stk. 1-10	€44,25 stückpreis
Stk. 11-49	€40,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Condenser Lens

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

10.00 +0.0/-0.2 **Durchmesser (mm):**

≤30 **Zentrierung (Bogenminuten):**

9.00	Freie Apertur CA (mm):
1.87	Randdicke ET (mm):
6.00 ±0.30	Mittendicke CT (mm):
Protective as needed	Fase:
10.00	Asphärendurchmesser (mm):
Aspheric	Form der hinteren Fläche:
Optische Eigenschaften	
4.50	Effektive Brennweite EFL (mm):
0.74	Numerische Apertur NA:
1.65	Hintere Brennweite BFL (mm):
H-K51	Substrat: <input type="checkbox"/>
±8	Toleranz Brennweite (%):
Uncoated	Beschichtung:
80-50 (typical)	Oberflächenqualität:
0.45	Blende:
-3.239	Radius R ₂ (mm):
Infinite	Konjugierter Abstand:

Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Gepresste Linsen für Beleuchtungszwecke
- Asphärische oder sphärische Formen
- Hohe numerische Aperturen

Kondensorlinsen sind gepresste Linsen für Beleuchtungsanwendungen. Kondensorlinsen werden aufgrund ihrer großen Aperturen und kurzen Brennweiten häufig für Emitter-Detektor-Anwendungen, Projektoren oder Kondensor-Beleuchtungen, beispielsweise für die Köhlerschen Beleuchtung, eingesetzt. Die asphärischen Kondensorlinsen sind auf der asphärischen Seite gepresst und auf der Gegenseite geschliffen und poliert. Sie zeichnen sich dadurch durch hervorragende Qualität aus. Die plankonvexen (PCX) Kondensorlinsen sind beidseitig gepresste Linsen mit exzellenten Eigenschaften.

Technische Informationen



