

RPO Gepresste Asphären aus Glas für VIS, NA 0,55, 5,30 mm BW



Produkt **#73-658** **7 In Stock**

-

1

+

€136^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€136,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Aspheric Lens

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

7.33 +0/-0.020

Durchmesser (mm):

5.83

Freie Apertur CA (mm):

2.93

Mittendicke CT (mm):

Protective as needed	Fase:
Optische Eigenschaften	
5.30	Effektive Brennweite EFL (mm):
0.55	Numerische Apertur NA:
H-ZLaF52	Substrat:
633	Designwellenlänge Asphäre (nm):
BBAR (400 - 600nm)	Beschichtung:
R _{avg} <1% @ 400 - 600nm	Beschichtungsspezifikation:
60-40	Oberflächenqualität:
0.72	Blende:
400 - 600	Wellenlängenbereich (nm):
3.59	Arbeitsabstand (mm):
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Präzise gepresste Glaslinsen für sichtbares Licht
 - Ideal für die Serienproduktion
 - Verschiedene Glassubstrate verfügbar
- Rochester Precision Optics (RPO) Gepresste Asphären aus Glas für den sichtbaren Bereich bieten eine hohe Präzision, eine Transmission >99% und eine verbesserte Abbildungsleistung durch reduzierte optische Aberrationen, die zu kleineren Fokuspunkten und schärferen Bildern führt. Der kostengünstige Pressprozess ermöglicht die OEM-Integration in großen Stückzahlen und gleichzeitig konsistente Spezifikationen. Rochester Precision Optics (RPO) Gepresste Asphären aus Glas für den sichtbaren Bereich sind mit verschiedenen Brennweiten und numerischen Aperturen verfügbar. Eine AR-Beschichtung sorgt für eine Transmission >99% zwischen 400 und 600 nm. Die kleinen Durchmesser und geringen Dicken ermöglichen die einfache Integration dieser gepressten Asphären in Kameras, Luftfahrt- und Messsysteme, biomedizinische Instrumente oder andere optische Geräte.