

## RPO Gepresste Asphären aus Glas für VIS, NA 0,60, 2,59 mm BW



Produkt #73-661 **20+ In Stock**

- 1 + €136<sup>.00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€136,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Aspheric Lens **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

4.40 ±0.025 **Durchmesser (mm):**

3.12 **Freie Apertur CA (mm):**

3.06 **Mittendicke CT (mm):**

Protective as needed

Fase:

## Optische Eigenschaften

Effektive Brennweite EFL (mm):  
2.59

Numerische Apertur NA:  
0.60

Substrat:   
H-ZLaF50B

Designwellenlänge Asphäre (nm):  
633

Beschichtung:  
BBAR (400 - 600nm)

Beschichtungsspezifikation:  
 $R_{avg} < 1\% @ 400 - 600nm$

Oberflächenqualität:  
60-40

Blende:  
0.59

Wellenlängenbereich (nm):  
400 - 600

Arbeitsabstand (mm):  
1.19

## Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:  
[Anzeigen](#)

## 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.