

# LightPath 355625 | Gespresste Asphäre, 5,585 mm Durchm., 0,55 NA, BBAR (350-700 nm)

Mehr Produkte von [Lightpath®](#)



Precision Molded Aspheric Lenses

Produkt **#16-699** AUSVERKAUF 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)



1



€43,95

+ WARENKORB

Stk. 1+

€43,95

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Durchmesser (mm):  
5.59 ±0.015

Effektive Brennweite EFL (mm):  
4.13 @447nm

Numerische Apertur NA:  
0.55

Substrat: [D-ZLaF52LA](#)

|                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                      |
| <b>Designwellenlänge Asphäre (nm):</b><br>447                              |
| <b>Beschichtung:</b><br>BBAR (350-700nm)                                   |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤0.5% @ 350 - 700nm |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>40-20                                       |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>4.6                                       |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>2.73                                          |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>3.70 ±0.03                                  |
| <b>Blende:</b><br>0.91                                                     |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                 |
| <b>Artikelnummer von LightPath:</b><br>355625                              |
| <b>Betriebstemperatur (°C):</b><br>≤200                                    |
| <b>Typ:</b><br>Aspheric Lens                                               |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>350 - 700                              |
| <b>Typische Anwendungen:</b><br>Collimate or Focus Laser Light             |
| <b>Arbeitsabstand (mm):</b><br>2.2                                         |
| <b>Konjugierter Abstand:</b><br>Infinite                                   |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |
| <b>Reach 233:</b><br><a href="#">Konform</a>               |