

TECHSPEC®

# 12,7 mm Durchm. x -50 mm BW, VIS 0°, plankonkave (PCV) Zylinderlinse für die Bildgebung



TECHSPEC® Beam Shaping PCV Cylinder Lenses

Produkt #34-660 3-4 TAGE

- 1 + **€89,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€89,00

Stk. 6+

€71,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
12.70 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|
| -50.00                                                                     |
| <b>Substrat:</b> <div><div></div><div>N-BK7</div></div>                    |
| <b>Blende:</b><br>4                                                        |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.13                                      |
| <b>Beschichtung:</b><br>VIS 0° (425-675nm)                                 |
| <b>Typ:</b><br>Cylinder Lens, Plano-Concave                                |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>425 - 675                              |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>-51.32                              |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                 |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>2.00                                        |
| <b>Toleranz Mitten-<br/>dicke (mm):</b><br>±0.1                            |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>11.43                                     |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤0.4% @ 425 - 675nm |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>2.74                                          |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>25.84                                 |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>40-20                                       |
| <b>Power (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>1.5λ                                     |
| <b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>λ/4                           |
| <b>Keilwinkel plane Achse (arcmin):</b><br><5                              |
| <b>Keilwinkel gekrümmte Achse (arcmin):</b><br><5                          |

Konformität mit Standards

|                                            |
|--------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br>Konform               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br>Anzeigen |
| <b>Reach 235:</b><br>Konform               |