

## TECHSPEC® 25,4mm Durchmesser x 76,2mm FL, NIR II, Inked, PCX Linse



Produkt #67-564-INK KONTAKT

[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + **€51,50**

**+ WARENKORB**

Stk. 1-9

€51,50

Stk. 10+

€46,25

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

**!** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
25.40 ±0.025

**Effektive Brennweite EFL (mm):**  
76.20 @ 587.6nm

**Hintere Brennweite BFL (mm):**  
73.56

**Beschichtung:**  
NIR II (750-1550nm)

**Beschichtungsspezifikation:**  
R<sub>abs</sub> ≤ 1.5% @ 750 - 800nm  
R<sub>abs</sub> ≤ 1.0% @ 800 - 1550nm  
R<sub>avg</sub> ≤ 0.7% @ 750 - 1550nm

**Substrat:**   
[N-BK7](#)

**Oberflächenqualität:**  
40-20

**Power (P-V) @ 632,8 nm:**  
1.5λ

**Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:**  
λ/4

**Toleranz Brennweite (%):**  
±1

**Zentrierung (Bogenminuten):**  
<1

**Mittendicke CT (mm):**  
4.00 ± 0.10

**Randdicke ET (mm):**  
1.90

**Radius R<sub>1</sub> (mm):**  
39.38

**Freie Apertur CA (mm):**  
24.4

**Blende:**  
3

**Numerische Apertur NA:**  
0.17

**Typ:**  
Plano-Convex Lens

**Fase:**  
Protective bevel as needed

**Wellenlängenbereich (nm):**  
750 - 1550

**Zerstörschwelle, laut Design:**   
8 J/cm<sup>2</sup> @ 1064nm, 10ns

## Konformität mit Standards

**RoHS:**  
[Konform](#)

**Konformitätszertifikat:**  
[Anzeigen](#)