

TECHSPEC Plankonvexe Linse, 6,0 mm D. x 24,0 mm BW, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #45-471 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)

⊖ 1 ⊕ **€39,50**

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€39,50

Stk. 10+

€35,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
6.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):
24.00 @ 587.6nm

Hintere Brennweite BFL (mm):
23.01

Beschichtung:
MS-NIR (400-1000nm)

Beschichtungsspezifikation:
R_{abs} ≤ 0.25% @ 880nm
R_{avg} ≤ 1.25% @ 400 - 870nm
R_{avg} ≤ 1.25% @ 890 - 1000nm

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):
1.50 ± 0.05

Randdicke ET (mm):
1.13

Radius R₁ (mm):
12.40

Freie Apertur CA (mm):
5.4

Blende:
4.00

Numerische Apertur NA:
0.13

Typ:
Plano-Convex Lens

Fase:
Protective bevel as needed

Wellenlängenbereich (nm):
400 - 1000

Zerstörschwelle, laut Design:
5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Reach 219:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)