

TECHSPEC® 25 mm Schmidt-Pechan-Prisma



TECHSPEC® Pechan Prism

Produkt **#36-039** **2 In Stock**

- 1 + €562.⁰⁰

+ WARENKORB

| Mengenrabatte | |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-5 | €562,00 stückpreis |
| Stk. 6-25 | €450,00 stückpreis |
| Stk. 26-99 | €421,00 stückpreis |
| Need More? | Angebotsanfrage |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Schmidt-Pechan Prism **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.45 **Höhe (mm):**

Dicke (mm):

32.04

Toleranz Größe (mm):

±0.1

Breite (mm):

29.00

Optische Eigenschaften

Beschichtung:

VIS 0° & Aluminized

Substrat:

[N-BK7](#)

Oberflächenqualität:

40-20

Bildorientierung:

Right-Handed

Beschichtungsspezifikation:

Entrance/Exit Faces: $R_{avg} \leq 0.4\%$ @ 425 - 675nm
Roof: $R_{avg} > 85\%$ @ 400 - 700nm w/Black Overpaint

Strahlableitung (°):

0

Wellenlängenbereich (nm):

400 - 700

Ray Deviation Tolerance (arcmin):

±10

Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:

1.00

Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:

0.25

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

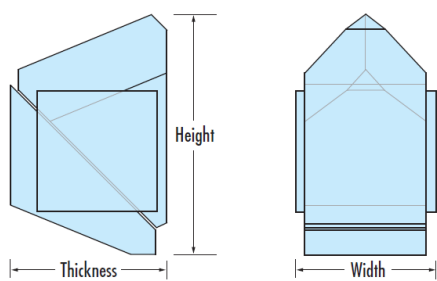
[Anzeigen](#)

Produktdetails

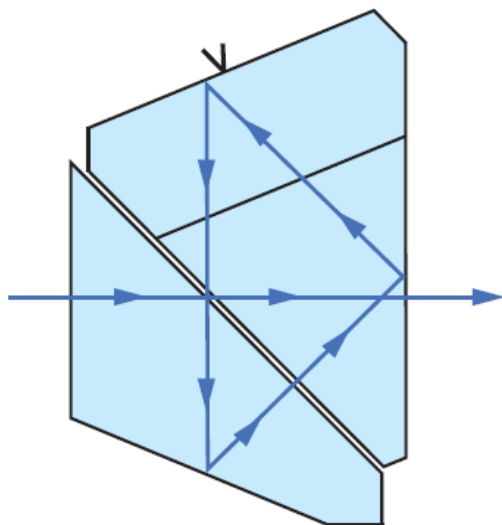
- Bilddrehung um 180° ohne Versatz
- Kompakte Größe erleichtert OEM-Integration
- Optimale Eigenschaften durch Luftspalt

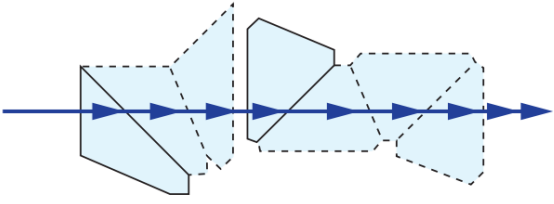
Dank seiner Fertigungserfahrung bietet Edmund Optics mit den TECHSPEC® Schmidt-Pechan-Prismen präzise Prismen für eine Bilddrehung um 180°. Diese Bilddrehung wird bei vielen Anwendungen für die Direktbetrachtung genutzt, ersetzt ein Relaisprisma oder Linsensystem und sorgt für einen kompakten Strahlengang. Die scharfe Bildwiedergabe des Systems wird durch eine Antireflexions- und Metallbeschichtung jedes Prismas sichergestellt. Durch die Toleranz des Dachkantwinkels von 5 Bogensekunden bleibt bei den TECHSPEC® Schmidt-Pechan-Prismen die Bildauflösung erhalten.

Technische Informationen



#36-039





Schmidt-Pechan Prism Tunnel Diagram

;