

# Gefasster linearer Glaspolarisationsfilter, M40.5 x 0,5



Mounted Linear Glass Polarizing Filters

Produkt **#25-082** **20+ In Stock**

-

1

+

€64<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-9      | €64,00 stückpreis               |
| Stk. 10-25    | €61,00 stückpreis               |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Mounted Imaging Filter

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

36.00

Freie Apertur CA (mm):

43.10

Durchmesser (mm):

|                                                                                                   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Aufbau:                                                                                           |  |
| Dichroic                                                                                          |  |
| Optische Eigenschaften                                                                            |  |
| Beschichtung:                                                                                     |  |
| Uncoated                                                                                          |  |
| Auslöschungsverhältnis:                                                                           |  |
| Approx. 19:1 at 400nm<br>Approx. 200:1 at 500nm<br>≥2700:1 at 550-650nm<br>Approx. 600:1 at 700nm |  |
| Substrat: □                                                                                       |  |
| Float Glass                                                                                       |  |
| Polarisation:                                                                                     |  |
| 95% Efficiency                                                                                    |  |
| Transmission (%):                                                                                 |  |
| Single: 30<br>Crossed: 0.15                                                                       |  |
| Wellenlängenbereich (nm):                                                                         |  |
| 400 - 700                                                                                         |  |
| Gewinde & Montage                                                                                 |  |
| Filtergewinde:                                                                                    |  |
| M40.5 x 0.50                                                                                      |  |
| Fassungsdicke (mm):                                                                               |  |
| 6.95                                                                                              |  |
| Umwelt & Haltbarkeit                                                                              |  |
| Betriebstemperatur (°C):                                                                          |  |
| -15 to +70                                                                                        |  |
| Konformität mit Standards                                                                         |  |
| Konformitätszertifikat:                                                                           |  |
| <a href="#">Anzeigen</a>                                                                          |  |

## Produktdetails

- Drehbare Fassung, Filter können zusammengeschraubt werden
- Beseitigung von Hotspots und Spiegelungen
- Polarisationseffizienz 95%
- Auch erhältlich [ohne Fassung](#)

Gefasste lineare Glaspolarisationsfilter besitzen eine drehbare Fassung mit Gewinde, die mit diversen Standardgewindegrößen lieferbar ist. Lineare Polarisationsfilter lassen eine Polarisationsachse durch und können zur Verringerung von Spiegelungen und Hotspots in Bildgebungssystemen verwendet werden. Aus zwei zusammengeschraubten Polarisationsfiltern lässt sich ein Filter mit variabler Dichte aufbauen. Die Dicke schließt das Außengewinde von 2mm ein.

## Technische Informationen

