

[Alle Produkte](#) / [Optikkomponenten](#) / [Optische Filter](#) / [Bandpassfilter](#)

TECHSPEC® Hart beschichtete Bandpassfilter OD 4; 5 nm



- Verschiedene UV-, VIS- und NIR-Laserlinien verfügbar
- Tiefe Blockung und hohe Transmission
- Steile Transmissions- und Blockungskanten
- Hart beschichtete Bandpassfilter mit OD 4 für [10 nm](#), [25 nm](#) und [50 nm](#) ebenfalls verfügbar

Spezifikationen

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Aufbau:

Mounted in Black Anodized Ring

Resistenz mechanische Einflüsse:

Adhesion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.12
 Moderate abrasion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.11
 Cleaning per MIL-C-48497A Section 4.5.4.2

Optische Eigenschaften

Einfallswinkel (°):

0

Optische Dichte OD:

≥4.0

Halbwertsbreite FWHM (nm):

5.00 ±1.0

Beschichtung:

Hard Coated

Oberflächenqualität:

80-50

Gewinde & Montage

Fassungsdicke (mm):

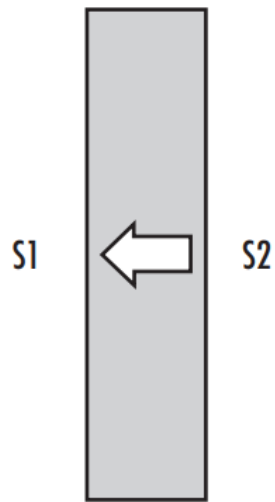
5.0 ±0.1

Umwelt & Haltbarkeit

Resistenz Umwelteinflüsse:

Humidity per MIL-STD-810H, Section 507.6
 Temperature per MIL-STD-810H, Section 501.7 and 502.7

Technische Informationen



Alle gefassten optischen TECHSPEC Filter haben einen Pfeil auf dem Rand der Fassung, der auf die Seite mit der Filterbeschichtung (S1) zeigt. Die Antireflexionsbeschichtung ist auf der Seite S2 aufgebracht.

Produkte

Durchm. (mm)	ZWL (nm)	FWHM (nm)	Min. Transmission (%)	Blockungsbereich (nm)	Artikelnummer	Preis	Kaufen
12.50	266.00	5.00	>55	200 - 650	#39-327	€228,66 Mengenrabatte	9 In Stock
25.00	266.00	5.00	>55	200 - 650	#39-338	€345,05 Mengenrabatte	3 In Stock
50.00	266.00	5.00	>55	200 - 650	#39-373	€1.040,30 Mengenrabatte	1 In Stock
12.50	343.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-328	€228,66 Mengenrabatte	5 In Stock
25.00	343.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-343	€345,05 Mengenrabatte	2 In Stock
50.00	343.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-374	€1.040,30 Mengenrabatte	2 In Stock
12.50	355.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-329	€228,66 Mengenrabatte	3 In Stock
25.00	355.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-344	€345,05 Mengenrabatte	17 In Stock
50.00	355.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-375	€1.040,30 Mengenrabatte	1 In Stock
12.50	405.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-330	€228,66 Mengenrabatte	20+ In Stock
25.00	405.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-348	€345,05 Mengenrabatte	15 In Stock
50.00	405.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-376	€1.040,30 Mengenrabatte	2 In Stock
12.50	515.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-331	€228,66 Mengenrabatte	20+ In Stock
25.00	515.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-349	€345,05 Mengenrabatte	20+ In Stock
50.00	515.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-377	€1.040,30 Mengenrabatte	1 In Stock
12.50	532.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-332	€228,66 Mengenrabatte	8 In Stock
25.00	532.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-356	€345,05 Mengenrabatte	5 In Stock
50.00	532.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-378	€1.040,30 Mengenrabatte	Kontakt
12.50	633.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-333	€228,66 Mengenrabatte	20+ In Stock

25.00	633.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-359	€345,05 Mengenrabatte	3 In Stock
50.00	633.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-379	€1.040,30 Mengenrabatte	1 In Stock
12.50	785.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-334	€228,66 Mengenrabatte	20+ In Stock
25.00	785.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-360	€345,05 Mengenrabatte	2 In Stock
50.00	785.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-380	€1.040,30 Mengenrabatte	4 In Stock
12.50	808.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-336	€228,66 Mengenrabatte	3 In Stock
25.00	808.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-363	€345,05 Mengenrabatte	Kontakt
50.00	808.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-381	€1.040,30 Mengenrabatte	3 In Stock
12.50	1,064.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-337	€228,66 Mengenrabatte	3 In Stock
25.00	1,064.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-364	€345,05 Mengenrabatte	2 In Stock
50.00	1,064.00	5.00	>85	200 - 1200	#39-382	€1.040,30 Mengenrabatte	4 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
 Telefonnr.: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com