

Starter-Kits Optik SYS 40 SYS 40 Starter Kits Optics

SKO 40

- vielfältige Einsatzmöglichkeit
- geeignet für Laborgrundausrüstung
- manifold application
- suitable for laboratory basic equipment

40

9012.0018 / 27.06.2011



Die Starter-Kits Optik SKO 40 enthalten in einem Koffer ein ausgewähltes Sortiment gefasster Linsen, Strahlteiler, Spiegel, Prismen und Filter.

The SKO 40 starter kits optics consist of a selection of mounted lenses, beam splitters, mirrors, prisms and filters in a storage case.

Bestellangaben/Ordering Information

	Typ/Type	Bestell-Nr./part no.
Starter-Kit Optik SYS 40	SKO 40	62.001.0001

Inhalt SKO 40 / Content SKO 40

Linsen, Spiegel, Strahlteiler und Filter: je 1 Stück; Polarisationsfolien: 2 Stück
Lenses, mirrors, beamsplitter and filter: ever 1 piece; sheet polarisator: 2 pieces

Achromat, entspiegelt für VIS, in Fassung \varnothing 25 mm
achromat, AR coated for VIS, in mount \varnothing 25 mm

f [mm]	\varnothing [mm]	Typ/type
16	8,0	ACM-D8-F16-AR-G25
20	12,5	ACM-D12-F20-AR-G25
50	22,4	ACM-D22-F50-AR-G25
70	22,4	ACM-D22-F70-AR-G25
100	22,4	ACM-D22-F100-AR-G25
140	22,4	ACM-D22-F140-AR-G25
200	22,4	ACM-D22-F200-AR-G25

Bikonvexlinse, BK7, entspiegelt für VIS, in Fassung \varnothing 25 mm
biconvex lens, BK7, AR coated for VIS, in mount \varnothing 25 mm

f [mm]	\varnothing [mm]	Typ/type
10	8,0	BICX-BK7-D8-F10-AR-G25
20	12,5	BICX-BK7-D12-F20-AR-G25
30	22,4	BICX-BK7-D22-F30-AR-G25
40	22,4	BICX-BK7-D22-F40-AR-G25
50	22,4	BICX-BK7-D22-F50-AR-G25
60	22,4	BICX-BK7-D22-F60-AR-G25
80	22,4	BICX-BK7-D22-F80-AR-G25
100	22,4	BICX-BK7-D22-F100-AR-G25
200	22,4	BICX-BK7-D22-F200-AR-G25

Bikonkavlinse, BK7, entspiegelt für VIS, in Fassung \varnothing 25 mm
biconcave lens, BK7, AR coated for VIS, in mount \varnothing 25 mm

f [mm]	\varnothing [mm]	Typ/type
-50	22,4	BICV-BK7-D22-F50-AR-G25
-100	22,4	BICV-BK7-D22-F100-AR-G25

Plankonvexlinse, BK7, entspiegelt für VIS, in Fassung \varnothing 25 mm
plano-convex lens, BK7, AR coated for VIS, in mount \varnothing 25 mm

f [mm]	\varnothing [mm]	Typ/type
15	8,0	PLCX-BK7-D8-F15-AR-G25
20	12,5	PLCX-BK7-D12-F20-AR-G25
25	12,5	PLCX-BK7-D12-F25-AR-G25
40	22,4	PLCX-BK7-D22-F40-AR-G25
60	22,4	PLCX-BK7-D22-F60-AR-G25
80	22,4	PLCX-BK7-D22-F80-AR-G25
100	22,4	PLCX-BK7-D22-F100-AR-G25
200	22,4	PLCX-BK7-D22-F200-AR-G25

Plankonkavlinse, BK7, entspiegelt für VIS, in Fassung \varnothing 25 mm
plano-concave lens, BK7, AR coated for VIS, in mount \varnothing 25 mm

f [mm]	\varnothing [mm]	Typ/type
-20	12,5	PLCV-BK7-D12-F20-AR-G25
-60	22,4	PLCV-BK7-D22-F60-AR-G25
-100	22,4	PLCV-BK7-D22-F100-AR-G25

Prisma, BK7, unbeschichtet
prism, BK7, uncoated

[mm]	Typ/type
90° 15 x 15	PRU-15x15-90-L/4-BK7

Strahlteilerplatte, BK7, R/T 50:50±5%, TR/AR@VIS, AOI45°
beamsplitter plate, BK7, R/T 50:50±5%, TR/AR@VIS, AOI45°

l x b x h [mm]	Typ/type
15 x 20 x 3	STPL-15x20-BK7-L/4-50:50

Strahlteilerwürfel, BK7, R/T 50:50±5%, TR/AR@VIS, AOI45°
beamsplitter cube, BK7, R/T 50:50±5%, TR/AR@VIS, AOI45°

l x b x h [mm]	Typ/type
15 x 15 x 15	STWU-15-BK7-L/4-50:50

Vorderflächenplanspiegel, 3 mm dick, BK7, $\lambda/4$, Al+Schutzschicht
front surface plane mirror, 3 mm thick, BK7, $\lambda/4$, Al+protecting surface

l x b [mm]	Typ/type
○ 18 x 25	PSEU-BK7-18x25-L/4-PAL
○ \varnothing 22,4	PSU-BK7-D22.4-L/4-PAL-UV

Farbglasfilter in Fassung \varnothing 25 mm
color glass filter in mount \varnothing 25 mm

\varnothing [mm]	Typ/type
BG12 22,4	FGF-BG12-D22-G25
KG1 22,4	FGF-KG1-D22-G25
UG1 22,4	FGF-UG1-D22-G25
VG9 22,4	FGF-VG9-D22-G25

Polarisationsfolie linear für VIS@400-700 nm, in Fassung \varnothing 25 mm
linear sheet polarisator for VIS@400-700 nm, in mount \varnothing 25 mm

\varnothing [mm]	Typ/type
22,4	PF-D22-L-400-700-G25

Neutraldichtefilter, Satz mit 6 Filtern, in Fassung \varnothing 25 mm
neutral density filter, set with 6 filters, in mount \varnothing 25 mm

OD	\varnothing [mm]	Typ/type
0,1; 0,3; 0,6; 1,0; 2,0; 3,0	22,4	SET-NDF-D22-G25

Lochblende aus Ptlr 95/5 %, \varnothing 5 x 0,1 mm, in Fassung \varnothing 25 mm
Pinhole made of Ptlr 95/5 %, \varnothing 5 x 0.1 mm, in \varnothing 25 mm mount

Apertur/aperture	Typ/type
\varnothing [μ m]	
100	LB 100-D5-G25