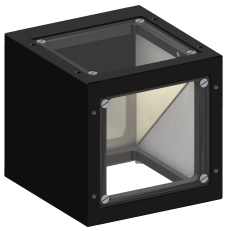
Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

Strahlteilereinheit - STE30x30-VIS

Kurzbeschreibung: Strahlteilereinheit für koaxiale Einspiegelung, optimiert für 450-700 nm

Bestellnummer: 1-18-050



Eigenschaften

- Strahlteilereinheit zum Aufbau einer koaxial eingespielten Beleuchtung
- modulare Bauweise - Art und Position von Objektiv und Beleuchtung frei wählbar
- in Kombination mit der DL30x30-Beleuchtung ergibt sich eine sehr homogen leuchtende Lichtquelle
- verschiedene Adapter für Beleuchtungen und Objektive ermöglichen individuelle Aufbauten
- industrietauglich durch robustes, eloxiertes Aluminiumgehäuse mit hoher Formbeständigkeit

Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

Technische Daten

Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	Teiler: Glas Abdeckscheiben: PMMA
Wellenlängenbereich	450 nm - 700 nm
Verhältnis Reflexion/Transmission	50% R / 50% T ± 5%
Verschiebung der optischen Achse	0,334
Freies Gesichtsfeld	30 mm x 30 mm
Abmessungen	46 mm x 44 mm x 43 mm
Gewicht	100 g
Schutzart	IP50

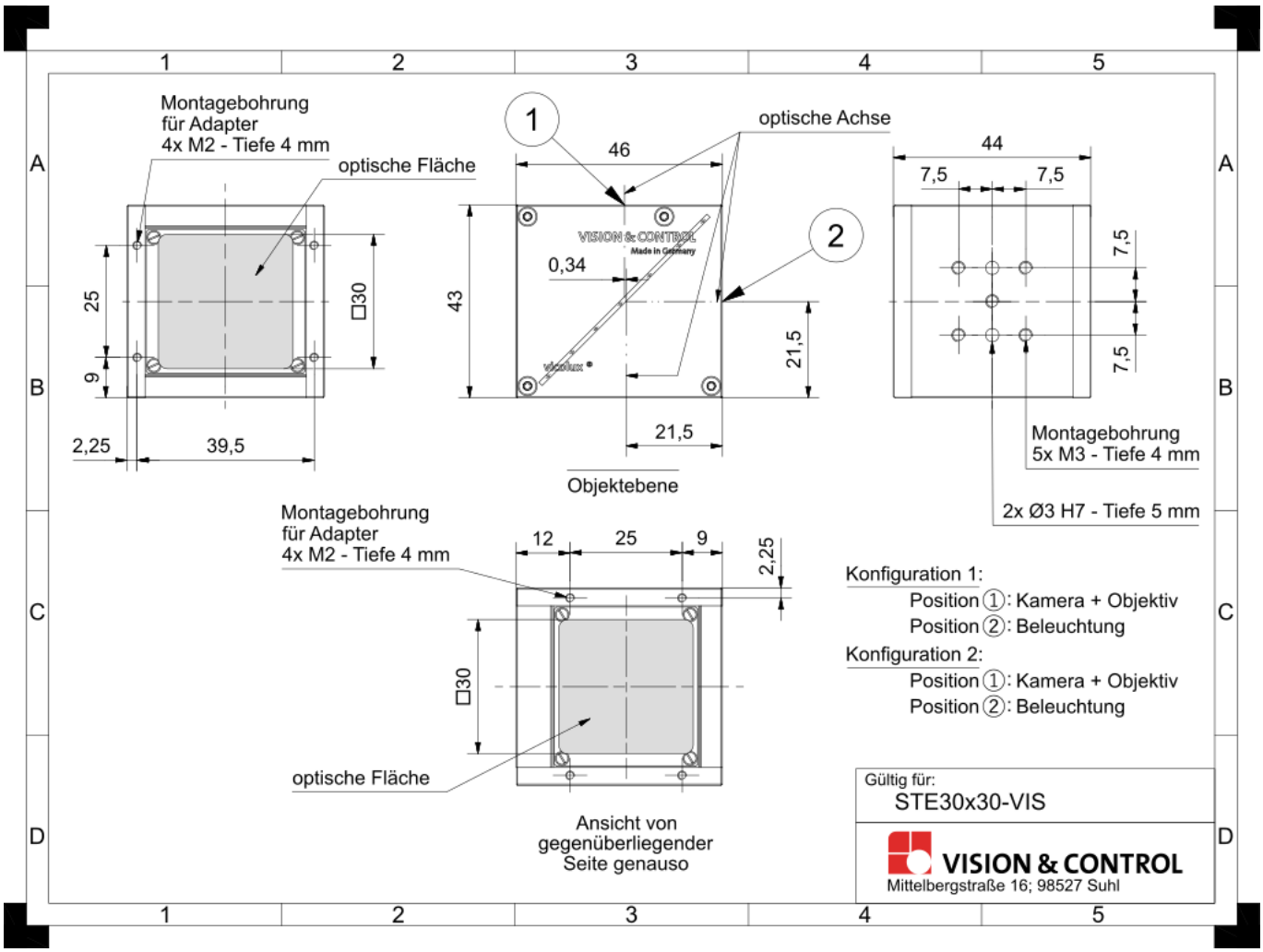
Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

Zubehör für Eingespiegelte Beleuchtungen - STE30x30-VIS

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
Strahlteiler STE30x30		
1-18-041	Adapter STE30x30 - RK1220	Befestigung der STE30x30 an der RK1220
1-32-250	Adapter STE30x30 - SFD, D-CRL	Befestigung der STE30x30 an SFD30/9 und D-CRL-60x18 sowie SFD42/12 und D-CRL-84x24
1-18-031	Adapter STE30x30 - DL30x30	Befestigung der STE30x30 an der DL30x30
1-18-021	Adapter STE30x30 - TZO25	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 25 mm
1-18-026	Adapter STE30x30 - TZO28	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 28mm
1-18-022	Adapter STE30x30 - TZO32	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 32 mm
1-18-023	Adapter STE30x30 - TZO34	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 34 mm
1-18-024	Adapter STE30x30 - TZO35,5	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 35,5 mm
1-18-027	Adapter STE30x30 - TZO38	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 38mm
1-18-025	Adapter STE30x30 - TZO42	Befestigung der STE30x30 an telezentrische Objektive und Beleuchtungen mit d = 42 mm

Vision & Control GmbH
Phone: +49 36 81 / 79 74 11
www.vision-control.com

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm