

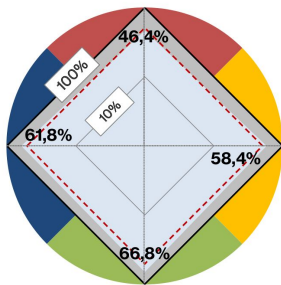
laservision

Laserschutzbrille R01T1K17



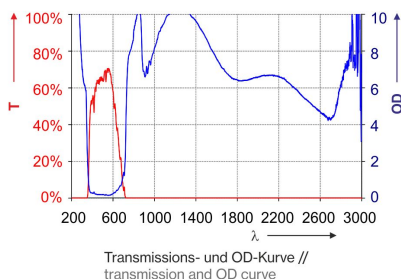
Artikelnummer: R01T1K171001
GTIN: 4050369028449
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,50 kg

Farbsicht



Transmission der Signalfarben nach DIN EN 172 //
transmission of signal colours acc. to EN 172

Filterkurve



Transmissions- und OD-Kurve //
transmission and OD curve

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendung für Dioden, IR-Faser, -Disc-, Nd:YAG- und CO₂ Laser
- Im Bereich 980nm - <1300 DIRM LB7
- Im Bereich 1030nm - 1400 D LB7 + IRM LB8
- Sowie >3000nm bis 25.000nm DI LB4 + R LB3Y + M LB4.
- beschichtetes, absorbierendes Mineralglas
- Uneingeschränkte Farbsicht und sehr gute VLT
- 2 verschiedene Fassungen verfügbar: [R01](#) und [R14](#)

Die Laserschutzbrille R01.T1K17.1001 bietet breitbandigen und hohen Laserschutz für IR-Dioden, YAG und Faser-Laser im NIR und IR-Bereich (745-11.500nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit reflektierenden, hellgrauen Filtern und verstellbaren Bügeln zeichnet sich durch ein geringes Gewicht bei gutem Sichtfeld aus. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann, zusammen mit einer Kordel zum Umhängen der Brille.

BESCHICHTUNG:	Interferenzschicht (PVD)
BRILLENTYP:	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
EIGENSCHAFTEN:	mit Glasverbund, verstellbare Bügel, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Hervorragend
FASSUNG:	R01
FILTER:	T1K17
FILTERDICKE:	ca. 6mm
FILTERFARBE:	hellgrau
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Beschichtetes Glas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter, Reflexionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Schichtfilter
VLT (CA.):	65%

Laserschutzbrille R01T1K17

VISUELLE HELLIGKEIT: Sehr gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
745 - 850	(OD7+)	DIR LB6 + M LB7Y
>850 - 950	(OD4+)	DIRM LB4
>950 - <980	(OD5+)	DIRM LB5
980 - <1030	(OD7+)	DIRM LB7
1030 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IRM LB8
>1400 - 25000	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y