

laservision

Laserschutzbrille R01T1L01



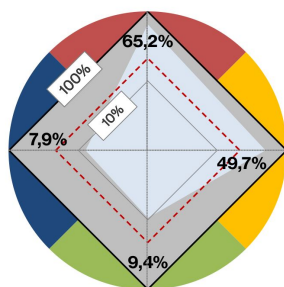
Artikelnummer: R01T1L011001
GTIN: 4050369015555
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,45 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,11 kg

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- M-Schutzstufen für Kurzpuls laser
- Anwendung Nd:YAG Laser und Harmonische
- 2 verschiedene Fassungsformen: [R01](#) und [R14](#)
- Gute VLT (30%)

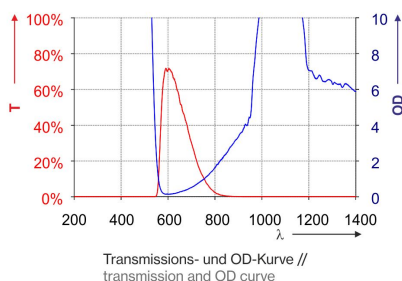
Die Laserschutzbrille R01.T1L01.1001 bietet hohe I- und R-Schutzstufen im UV-, VIS und NIR-Spektralbereich (180-532nm und 1030-1100nm). Die Vollschutzbrille mit beschichteten Filtern kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und orangen Filtern 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.

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

BESCHICHTUNG:	Interferenzschicht (PVD)
BRILLENTYP:	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
EIGENSCHAFTEN:	mit Glasverbund, verstellbare Bügel, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Leicht eingeschränkt
FASSUNG:	R01
FILTER:	T1L01
FILTERDICKE:	ca. 7mm
FILTERFARBE:	Orange
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Beschichtetes Glas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter, Reflexionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Schichtfilter, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	30%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille R01T1L01

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y
>315 - 510	(OD10+)	D LB7 + IRM LB9
>510 - 535	(OD9+)	D LB7 + IRM LB9
1030 - 1100	(OD10+)	D LB7 + IRM LB9
2000 - 2200	(OD3+)	D LB2 + I LB2Y + R LB1Y
2900 - <3000	(OD4+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
3000 - <4000	(OD5+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
4000 - <4500	(OD6+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
4500 - <4600	(OD7+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
4600 - <4700	(OD8+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
4700 - <4800	(OD9+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y
4800 - 25000	(OD10+)	D LB4 + I LB4Y + R LB2Y