

# laservision

## Laserschutzbrille R01T1M01



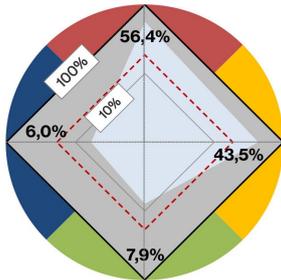
Artikelnummer: R01T1M011001  
GTIN: 4050369024731  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,54 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,15 kg

### Highlights

- M-Schutzstufen für Kurzpuls laser
- Anwendung Nd:YAG Laser und Harmonische
- M-Schutzstufen für UKP-Laser zwischen 315nm und 1400nm
- Gute VLT
- Mit [R14/R01](#)-Fassung erhältlich

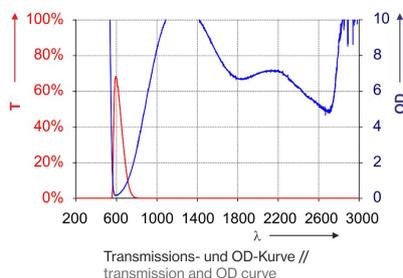
Die Laserschutzbrille R01.T1M01 bietet sehr breite Schutzwirkung im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm; 808-11.500nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und hellgrauen Filtern zeichnet sich durch ein 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

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	mit Glasverbund, verstellbare Bügel
<b>FARBSICHT:</b>	Leicht eingeschränkt
<b>FASSUNG:</b>	R01
<b>FILTER:</b>	T1M01
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 11mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Orange
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Mineralglas
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	keine Polsterung
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	25%
<b>VISUELLE HELBIGKEIT:</b>	Gut

## Laserschutzbrille R01T1M01

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB5
>315 - 532	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
808 - <890	(OD3+)	DIRM LB3
890 - <940	(OD5+)	DIRM LB5
940 - <1000	(OD6+)	DIRM LB6
1000 - <1025	(OD7+)	DIR LB7 + M LB7Y
1025 - 1100	(OD9+)	D LB7 + I LB9 + R LB8 + M LB8Y
>1100 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1400 - 3000	(OD4+)	DI LB4
>3000 - 11500	(OD5+)	D LB5 + I LB5Y