

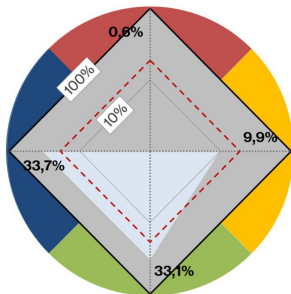
# laservision

## Laserschutzbrille R01T1Q06



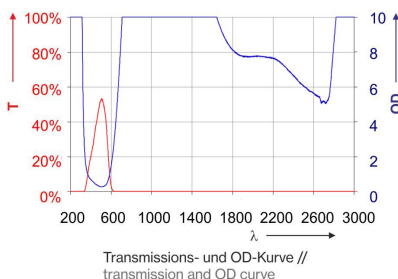
Artikelnummer: R01T1Q061001  
GTIN: 4050369050792  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,43 kg

### 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

- Vollschutz zertifiziert nach EN 207
- M-Schutzstufen für 180-315nm und 620nm - 25.000nm
- Anwendungen: Ti:SA, OPO's, UKP-Laser bis 11.500nm
- Superkontinuum-Laser im Bereich  $\geq 620$ nm
- 2 verschiedene Fassungen verfügbar: [R01](#), [R14](#)

Die Laserschutzbrille R01.T1Q06.1001 bietet Vollschutz (nach EN 207) im VIS- bis IR-Spektralbereich (620nm - 11.500nm). Die Laserschutzbrille ist geeignet für Ti\_SA, OPO's und UKP-Laser bis 11.500nm sowie Superkontinuum-Laser im Bereich  $\geq 620$ nm. Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und türkis-grünen 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.

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	mit Glasverbund, verstellbare Bügel
<b>FARBSICHT:</b>	Eingeschränkt
<b>FASSUNG:</b>	R01
<b>FILTER:</b>	T1Q06
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 11-12mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Türkis, Grün
<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
<b>VLT (CA.):</b>	25%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Eingeschränkt

## Laserschutzbrille R01T1Q06

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 310	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>310 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4 + M LB6Y
620 - <680	(OD2+)	DIRM LB2
680 - <690	(OD7+)	DIRM LB6
690 - <750	(OD10+)	D LB7 + IRM LB8
750 - 1400	(OD10+)	D LB7 + IM LB9 + R LB8
>1400 - 3500	(OD5+)	DIM LB5 + R LB3Y
>3500 - 25000	(OD10+)	DI LB5 + R LB3Y + M LB6Y