laservision

Laserschutzbrille R01T1Q06

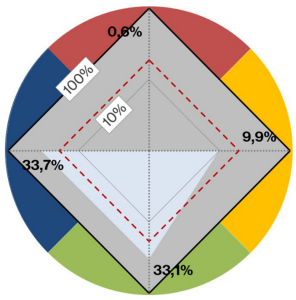
Artikelnummer: R01T1Q061001
GTIN: 4050369050792
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,43 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,09 kg

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
- Supercontinuum-Laser im Bereich >=620nm
- 2 verschiedene Fassungen verfügbar: R01, R14

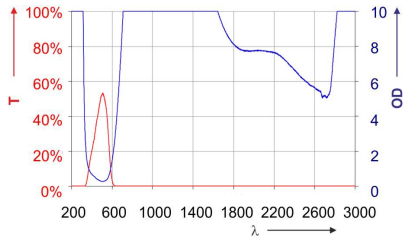
Die Laserschutzbrille R01.T1Q06.1001 bietet Vollschutz (nach EN 207) im VIS- bis IR-Spektralbereich (620nm - 11.500nm). Die Laserschutzbrille ist geeignet für Ti_SA, OPO's und UKP-Laser bis 11.500nm sowie Superkontinuum-Laser im Bereit >= 620nm. Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert 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.

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:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich
EIGENSCHAFTEN:	mit Glasverbund, verstellbare Bügel
FARBSICHT:	Eingeschränkt
FASSUNG:	R01
FILTER:	T1Q06
FILTERDICKE:	ca. 11-12mm
FILTERFARBE:	Türkis, Grün
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Mineralglas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar
VLT (CA.):	25%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

LASERVISION GmbH | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de

laservision

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 LB7
690 - <750	(OD10+)	D LB7 + IRM LB8
750 - 1400	(OD10+)	D LB7 + IM LB9 + R LB8
>1400 - 3500	(OD5+)	D LB5 + IM LB5Y + R LB3Y
>3500 - 25000	(OD10+)	D LB5 + I LB5Y + R LB3Y + M LB6Y