

laservision

Laserschutzbrille R01T1P04



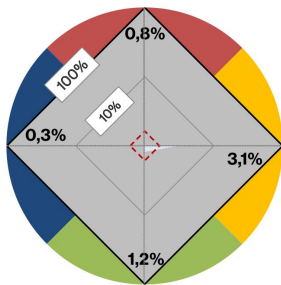
Artikelnummer: R01T1P041001
GTIN: 4050369027862
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,58 kg

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendung: Super-Continuum-Laser, TiSa mit Frequenzvervielfachung und OPOs
- M LB9 @1064nm Nd:YAG Laser; M LB9 @ 532nm
- 2 verschiedene Fassungsformen verfügbar: [R01](#) und [R14](#)

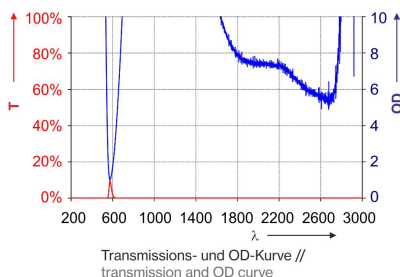
Die Laserschutzbrille R01.T1P04.1001 bietet extrem breitbandigen Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm und 620-11.500nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und braunen Filtern zeichnet 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:	T1P04
FILTERDICKE:	ca. 11mm
FILTERFARBE:	Braun
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Mineralglas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	4%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

laservision

Laserschutzbrille R01T1P04

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y
>315 - 535	(OD9+)	DI LB7 + R LB8 + M LB9
620 - <680	(OD2+)	DIRM LB2
680 - <690	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
690 - <750	(OD8+)	D LB7 + IRM LB8
750 - 1400	(OD9+)	D LB7 + R LB8 + IM LB9
>1400 - <3000	(OD5+)	D LB5 + IM LB5Y + R LB3Y
3000 - 25000	(OD10+)	D LB5 + I LB5Y + M LB6Y