laservision

Laserschutzbrille R01T1P02

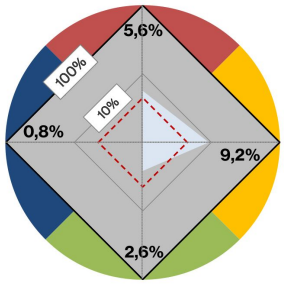
Artikelnummer: R01T1P021001
GTIN: 4050369027435
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,54 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,15 kg

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Anwendung: Super-Continuum-Laser, TiSa mit Frequenzvervielfachung und OPOs
- M LB9Y @1064nm Nd:YAG Laser; M LB8Y @ 532nm
- 2 verschiedene Fassungsformen verfügbar: R01 und R14

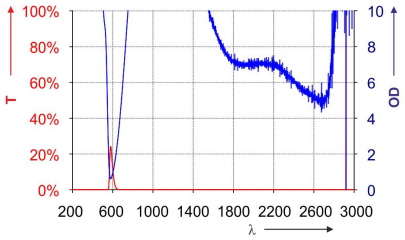
Die Laserschutzbrille R01.T1P02.1001 bietet breitbandigen Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm; 620-2500nm und 9.000-11.500nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und braunen Filtern zeichnet 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:	T1P02
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.):	10%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

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

laservision

Laserschutzbrille R01T1P02

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB8 + IR LB5 + M LB6Y
>315 - 532	(OD8+)	DI LB7 + R LB7Y + M LB8Y
620 - 650	(OD1+)	DIRM LB1
>650 - 690	(OD2+)	DIRM LB2
>690 - 720	(OD4+)	DIRM LB4
>720 - 750	(OD5+)	DIRM LB5
>750 - 1400	(OD9+)	D LB6 + IM LB9 + R LB8
>1400 - 2500	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y + M LB4Y
9000 - 11500	(OD10+)	D LB5 + I LB4