laservision

Laserschutzbrille R01T1K01

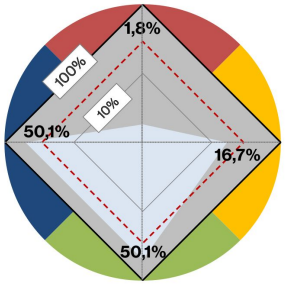
Artikelnummer: R01T1K011001
GTIN: 4050369017511
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,44 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,10 kg

Highlights

- Schutzstufen 750-1200nm zertifiziert nach EN 207
- Ideal für Pumpdioden, Nd:YAG, Faser und Disk-Laser
- 3 verschiedene Fassungen verfügbar: R01, R14 und R17
- Als Kabinenfenster lieferbar bis zu 297x210 mm

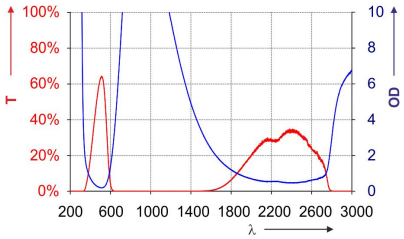
Die Laserschutzbrille R01.T1K01.1001 bietet hohe Schutzstufen im VIS, NIR und IR-Spektralbereich (647-1550nm; 9000-11.500nm). Die Vollschutzbrille kann mit einem Rx-Einsatz kombiniert werden. Die kleine, verstärkte Bügelbrille mit verstellbaren Bügeln und farblosen Filtern zeichnet sich durch ein geringes 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:	Ausreichend
FASSUNG:	R01
FILTER:	T1K01
FILTERDICKE:	ca. 5-6mm
FILTERFARBE:	Grünblau
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Mineralglas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar
VLT (CA.):	45%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille R01T1K01

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
620 - <640	(OD1+)	DIRM LB1
640 - <647	(OD2+)	DIRM LB2
647 - <670	(OD3+)	DIRM LB3
670 - <685	(OD4+)	DIRM LB4
685 - <690	(OD5+)	DIRM LB5
770 - 1130	(OD10+)	D LB7 + IR LB9 + M LB10
>1130 - 1200	(OD9+)	D LB7 + IRM LB9
>1200 - 1230	(OD8+)	D LB7 + IRM LB8
>1230 - 1260	(OD7+)	DIRM LB7
>1400 - 1410	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y + M LB3
>1410 - 1520	(OD3+)	DIM LB3 + R LB3Y
4200 - 25000	(OD5+)	D LB5 + I LB5Y + R LB3Y

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