

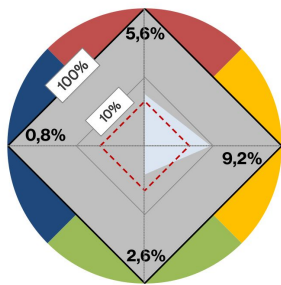
laservision

Laserschutzbrille R14T1P02B



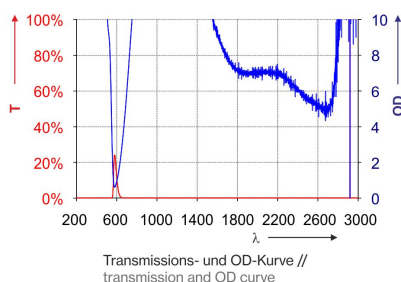
Artikelnummer: R14T1P021004
GTIN: 4050369051911
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,69 kg

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

- 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 laservision Laserschutzbrille R14.T1P02.1004 mit belüftetem Weichschaumpolster (B) bietet breitbandigen Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm; 620-2500nm und 9.000-11.500 nm). Die Korbbrille mit braunen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit belüftetem Weichschaum (A14AIRE1000) gibt der Überbrille einen besonders guten Tragekomfort und verhindert ein Beschlagen der Laserschutzfilter. Selbst bei langer Tragedauer wird eine klare Sicht gewährleistet. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann. Der Wechselrahmen kann in 5er-Sets optional nachgekauft werden.

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Kopfband
EIGENSCHAFTEN:	mit Glasverbund
FARBSICHT:	Eingeschränkt
FASSUNG:	R14
FILTER:	T1P02
FILTERDICKE:	ca. 11mm
FILTERFARBE:	Braun
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Mineralglas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	Belüfteter Weichschaum (B)
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	10%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

Laserschutzbrille R14T1P02B

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 + I LB9 + R LB8 + M LB9
>1400 - 2500	(OD5+)	DIRM LB4
9000 - 11500	(OD10+)	D LB5 + I LB4