

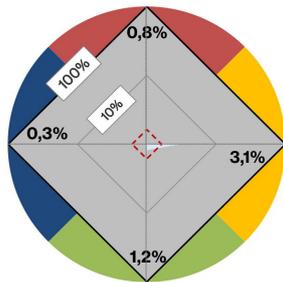
laservision

Laserschutzbrille R14T1P04B



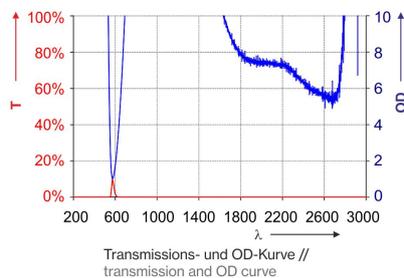
Artikelnummer: R14T1P041004
GTIN: 4050369051928
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,74 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,31 kg

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 LB9 @1064nm Nd:YAG Laser; M LB9 @ 532nm
- 2 verschiedene Fassungsformen verfügbar: [R01](#) und [R14](#)

Die laservision Laserschutzbrille R14.T1P04.1004 mit belüftetem Weichschaumpolster (B) bietet extrem breiten Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm und 620-11.500nm). Die Korbrille 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:	T1P04
FILTERDICKE:	ca. 11-12mm
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.):	4%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

Laserschutzbrille R14T1P04B

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 + IM LB9 + R LB8
>1400 - <3000	(OD5+)	D LB5 + IM LB5Y + R LB4
3000 - 25000	(OD10+)	D LB5 + I LB5Y + M LB6Y