

# laservision

## Laserschutzbrille R14T1P04W



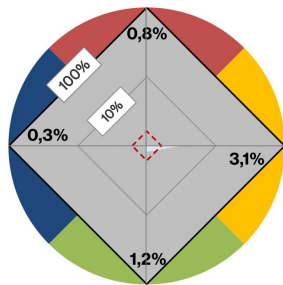
Artikelnummer: R14T1P041002  
GTIN: 4050369028012  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,74 kg

### 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](#)

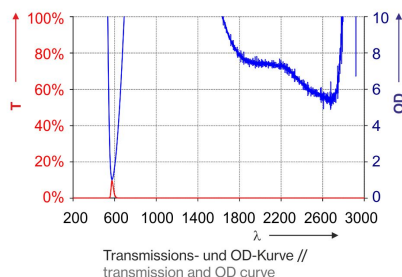
Die laservision Laserschutzbrille R14.T1P04.1002 mit Weichschaumpolster (W) bietet extrem breiten Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm und 620-11.500nm). Die Korbbrille mit braunen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit Weichschaumaufgabe gibt der Überbrille einen besonders guten Tragekomfort. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann.

### 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

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Überbrille mit Kopfband
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	mit Glasverbund
<b>FARBSICHT:</b>	Eingeschränkt
<b>FASSUNG:</b>	R14
<b>FILTER:</b>	T1P04
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 11-12mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Braun
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Mineralglas
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	Weichschaum (W)
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	4%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Eingeschränkt

# laservision

---

## Laserschutzbrille R14T1P04W

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 + I LB5Y + R LB4 + M LB5Y
3000 - 25000	(OD10+)	D LB5 + I LB5Y + M LB6Y