

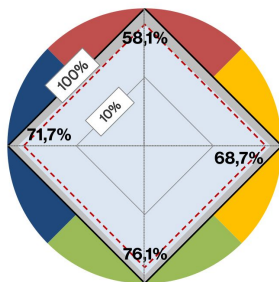
# laservision

## Laserschutzbrille R14T1K03B



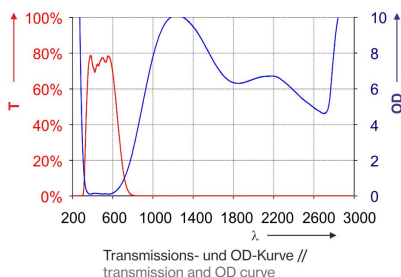
Artikelnummer: R14T1K031004  
GTIN: 4050369019416  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,65 kg

### 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
- Anwendungen: z.B. Nd:YAG Laser Materialbearbeitung
- Im Bereich >1400nm-2100nm DI LB5 + R LB3Y + M LB4
- Bietet im Bereich >2100nm-25000nm DI LB4 + R LB3Y + M LB4
- in 3 verschiedene Fassungsformen verfügbar: [R01](#), [R14](#) und [R17](#)
- Uneingeschränkte Farbsicht und sehr hohe VLT
- Als Kabinenfenster verfügbar bis 297x210 mm

Die laservision Laserschutzbrille R14.T1K03.1004 mit belüfteter Weichschaumauflage (B) bietet hohe Schutzstufen im NIR und IR-Spektralbereich (950-3000nm, 10.600nm und 11.500nm). Die Korbrille mit hellgrauen 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.

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Überbrille mit Kopfband
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	mit Glasverbund
<b>FARBSICHT:</b>	Hervorragend
<b>FASSUNG:</b>	R14
<b>FILTER:</b>	T1K03
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 7mm
<b>FILTERFARBE:</b>	hellgrau
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Mineralglas
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	Belüfteter Weichschaum (B)
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot
<b>VLT (CA.):</b>	66%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Sehr gut

## Laserschutzbrille R14T1K03B

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
900 - 1000	(OD4+)	DIRM LB4
>1000 - 1050	(OD7+)	DIRM LB7
>1050 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1400 - 2100	(OD5+)	D LB5 + I LB5Y + R LB3Y + M LB4
>2100 - 25000	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y