laservision

Laserschutzbrille R14T1K03B

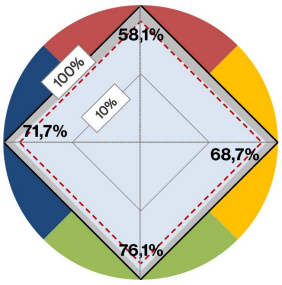
Artikelnummer: R14T1K031004
GTIN: 4050369019416
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,65 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,21 kg

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

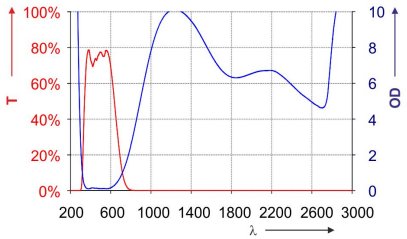
Die laservision Laserschutzbrille R14.T1K03.1004 mit belüfteter Weichschaumauflage (B) bietet hohe Schutzstufen im NIR und IR-Spektralbereich (950-3000nm, 10.600nm und 11.500nm). Die Korbbrille mit hellgrauen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit belüftetem Weichschaum (A14AIRED1000) 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.

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

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

laservision

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