laservision

Laserschutzbrille R14T1P04D

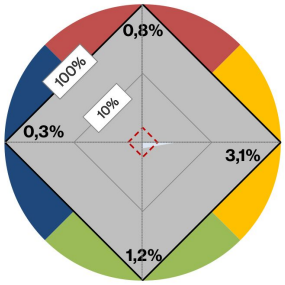
Artikelnummer: R14T1P041003
GTIN: 4050369027879
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,75 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,32 kg

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

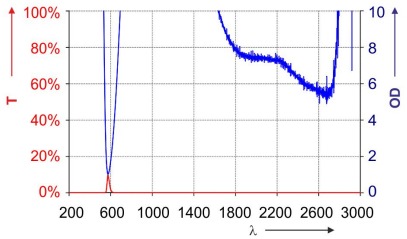
Die laservision Laserschutzbrille R14.T1P04.1003 mit Dichtlippe (D) bietet extrem breitbandigen Laserschutz im UV, VIS, NIR und IR-Spektralbereich (180-532nm und 620-11.500nm). Die Korbbrille mit braunen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit Dichtlippe ist besonders für wechselnde Benutzer geeignet. 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

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:	Dichtlippe (D)
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	4%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Eingeschränkt

Laserschutzbrille R14T1P04D

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

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