# laservision

## Laserschutzbrille R14T1Q01B

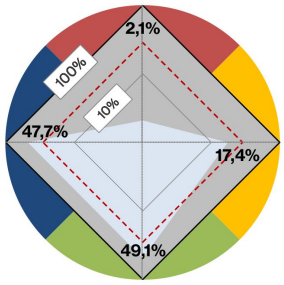
Artikelnummer: R14T1Q011004
GTIN: 4050369051942
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,64 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,21 kg

## Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207 und EN 208
- M-Schutzstufen für 700-1200nm
- Anwendungen: Kurzpuls-Lasersysteme ink. Ti:Sa
- 3 verschiedene Fassungen verfügbar: R01, R14, R17
- Als Kabinenfenster lieferbar bis zu 200x100 mm

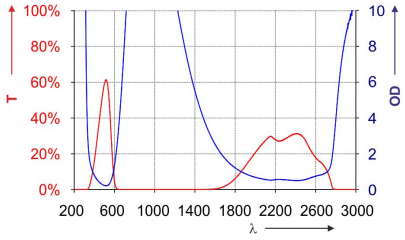
Die laservision Laserschutzbrille R14.T1Q01.1004 mit belüftetem Weichschaumpolster (B) bietet hohe Schutzstufen im VIS, NIR und IR-Spektralbereich (690-1550nm und 10.600nm) und Justierschutz bei 633nm. Die Korbbrille mit grünen Filtern kann über durchschnittlich große Korrektionsbrillen getragen werden. 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:** | Gut |
| **FASSUNG:** | R14 |
| **FILTER:** | T1Q01 |
| **FILTERDICKE:** | ca. 6-7mm |
| **FILTERFARBE:** | Grün |
| **FILTERKRÜMMUNG:** | Planes Filter |
| **FILTERMATERIAL:** | Mineralglas |
| **FILTERTECHNOLOGIE:** | Absorptionsfilter |
| **NORMEN:** | EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz |
| **POLSTERUNG:** | Belüfteter Weichschaum (B) |
| **SCHUTZBEREICH:** | Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar |
| **VLT (CA.):** | 35% |
| **VISUELLE HELLIGKEIT:** | Ausreichend |

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

laservision

## Laserschutzbrille R14T1Q01B

| WELLENLÄNGE | OD | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|---|---|---|
| 633 - 633 | (OD2-3+) | 0,1W 2x10E-5J RB2 (OD2-3) |
| 690 - 795 | (OD7+) | DIRM LB7 |
| >795 - 1100 | (OD9+) | DIR LB7 + M LB9 |
| >1100 - 1200 | (OD8+) | DIR LB7 + M LB8 |
| >1200 - 1320 | (OD7+) | DIRM LB7 |
| >1320 - 1400 | (OD3+) | DIRM LB3 |
| >1400 - 1550 | (OD3+) | DIR LB3 |
| 10600 - 10600 | (OD4+) | DI LB4 |

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