

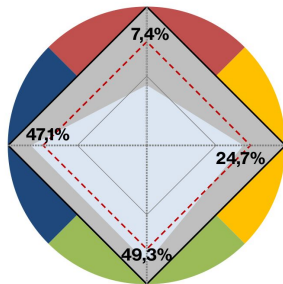
# laservision

## Laserschutzbrille R01T1Q05



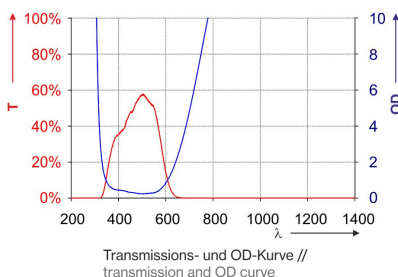
Artikelnummer: R01T1Q051001  
GTIN: 4050369036109  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,51 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,12 kg

### 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 1025-1320nm und 10600nm zertifiziert nach EN 207
- Ideal für Nd:YAG, Faser-, Scheiben-Laser und CO<sub>2</sub> Laser
- Hohe Justierschutzstufe bei 660nm für Nahtverfolgungsoptik
- 2 verschiedene Fassungen verfügbar: [R01](#) und [R14](#)

Die laservision Laserschutzbrille R01.T1Q05.1001 bietet Vollschutz im NIR und IR-Spektralbereich (zwischen 1025-1320nm sowie bei 10.600nm) und Justierschutz bei 660nm (OD2-3). Die Korbbrille mit dunkelgrünen Filtern kann mit einem RX-Korrektions-Einsatz ausgestattet werden. Die Duoflex Bügel bieten eine Vielzahl individueller Einstellmöglichkeiten. Optional können auch andere Trageoptionen, wie z.B. Kopfband, kaltverformbare Bügel oder der Tragekorb verwendet werden um die Laserschutzbrille den individuellen Bedürfnissen anzupassen.. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann.

|                             |                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BESCHICHTUNG:</b>        | keine Beschichtung                                                                                       |
| <b>BRILLENTYP:</b>          | Bügelbrille, Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich                                                          |
| <b>EIGENSCHAFTEN:</b>       | Tragekorboption, mit Glasverbund, verstellbare Bügel, M-Schutzstufen, Kombinierbar mit Korrektionsbrille |
| <b>FARBSICHT:</b>           | Gut                                                                                                      |
| <b>FASSUNG:</b>             | R01                                                                                                      |
| <b>FILTER:</b>              | T1Q05                                                                                                    |
| <b>FILTERDICKE:</b>         | ca. 8mm                                                                                                  |
| <b>FILTERFARBE:</b>         | Grün                                                                                                     |
| <b>FILTERKRÜMMUNG:</b>      | Planes Filter                                                                                            |
| <b>FILTERMATERIAL:</b>      | Mineralglas                                                                                              |
| <b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>   | Absorptionsfilter                                                                                        |
| <b>NORMEN:</b>              | EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz                                                                  |
| <b>SCHUTZBEREICH:</b>       | Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar                                                                       |
| <b>VLT (CA.):</b>           | 32%                                                                                                      |
| <b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b> | Gut                                                                                                      |

## **Laserschutzbrille R01T1Q05**

| WELLENLÄNGE   | OD     | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|---------------|--------|------------------------------------|
| 650 - <660    | (OD1+) | DIRM LB1                           |
| 660 - <700    | (OD2+) | DIRM LB2                           |
| 700 - <725    | (OD3+) | DIRM LB3                           |
| 725 - <730    | (OD4+) | DIRM LB4                           |
| 730 - <750    | (OD5+) | DIRM LB5                           |
| 750 - <775    | (OD6+) | DIRM LB6                           |
| 775 - <780    | (OD7+) | DIRM LB7                           |
| 780 - <800    | (OD8+) | D LB7 + IRM LB8                    |
| 800 - 1400    | (OD9+) | D LB7 + IR LB8 + M LB9             |
| >1400 - 3500  | (OD5+) | D LB5 + IM LB5Y + R LB3Y           |
| >3500 - 25000 | (OD6+) | D LB5 + I LB5Y + R LB3Y + M LB6Y   |