

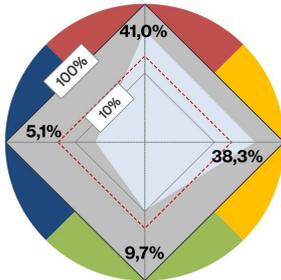
laservision

Laserschutzbrille F46P1L02



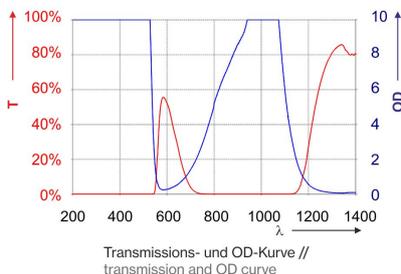
Artikelnummer: F46P1L021001
GTIN: 4050369055896
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,20 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,05 kg

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

- LB Schutzstufen nach EN 207
- Vollschutz für Nd:YAG, SHG, THG inkl. Pumpdioden
- M LB6 Schutzstufe für 532nm und 355nm, M LB7 für 1064nm
- Fluoreszenzeffekt für 532nm zur Justage
- In der Fassungen [F18](#), [F20](#), [F22](#), [F42](#), [F46](#) und [F29](#)
- Auch als Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar

Die laservision Laserschutzbrille F46.P1L02.1001 gilt als Kombi-Filter für Nd:YAG, SHG, THG inkl. Pumpdioden nach EN 207 und zeichnet sich durch hohe M-Schutzstufen bei 1064nm, 532nm und 355nm aus. Die Multifunktionsbrille mit den orangen Filtern und dem Clipnetic-System kann als Überbrille über Korrektionsbrillen mit dem Clipnetic-Cover (A46.COVER.1000) oder als normale Laserschutzbrille mit einem weichen anpassbaren Naseneinsatz (A46.CNOSE.1000) getragen werden. Zudem kann Sie mit einem RX-Einsatz (A46.RXINS.1000) via Magnet ausgestattet werden. laservision bietet hierzu auch einen Verglasungsservice an, somit ist der Weg zum Optiker nicht mehr notwendig. Die F46 ist insgesamt sehr kostensparend, da sie für wechselnde Träger innerhalb des Anwendungsbereiches sehr gut geeignet ist. Im Lieferumfang sind alle Clipnetic Features enthalten, welche jederzeit optional nachbestellt werden können. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

| | |
|---------------------------|---|
| BESCHICHTUNG: | keine Beschichtung |
| BRILLENTYP: | Überbrille mit Bügel, Bügelbrille, Bügelbrille mit Rx-Einsatz möglich |
| EIGENSCHAFTEN: | Verglasungsservice für RX- Einsatz, Clipnetic-System, M- Schutzstufen |
| FARBSICHT: | Eingeschränkt |
| FASSUNG: | F46 |
| FILTER: | P1L02 |
| FILTERDICKE: | ca. 2mm |
| FILTERFARBE: | Orange |
| FILTERKRÜMMUNG: | Basiskurve 6 |
| FILTERMATERIAL: | Kunststoff |
| FILTERTECHNOLOGIE: | Absorptionsfilter |
| NORMEN: | EN 207 Vollschutz |

laservision

Laserschutzbrille F46P1L02

| | |
|-----------------------------|---|
| SCHUTZBEREICH: | Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett |
| VLT (CA.): | 30% |
| VISUELLE HELBIGKEIT: | Gut |

| WELLENLÄNGE | OD | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|--------------|--------|---------------------------------------|
| 180 - 315 | (OD8+) | D LB8 + IR LB4 + M LB6Y |
| >315 - 532 | (OD8+) | D LB6 + I LB7 + R LB8 + M LB8Y |
| >532 - 534 | (OD7+) | D LB6 + IRM LB7 |
| >534 - 536 | (OD6+) | DIRM LB6 |
| >536 - 538 | (OD5+) | DIRM LB5 |
| >538 - 540 | (OD4+) | DIRM LB4 |
| 780 - <810 | (OD3+) | DIRM LB3 |
| 810 - <860 | (OD4+) | DIRM LB4 |
| 860 - <900 | (OD5+) | DIRM LB5 |
| 900 - <940 | (OD6+) | DIRM LB6 |
| 940 - 1070 | (OD7+) | D LB6 + IRM LB7 |
| >1070 - 1080 | (OD6+) | DIRM LB6 |
| >1080 - 1100 | (OD4+) | DIRM LB4 |