

## Laserschutzbrille F22P1H02



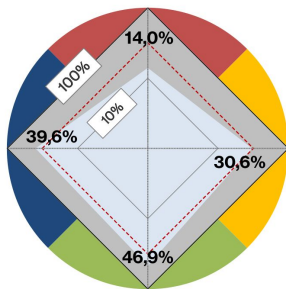
Artikelnummer: F22P1H021001  
GTIN: 4050369017078  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,04 kg

### Highlights

- Voll- (LB) und Justierschutzstufen (RB) (EN 207/208)
- Besonders geeignet für rote und 808nm Laserdioden
- In den Fassungen [F18](#), [F22](#), [F29](#), [F42](#) und als Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar
- Gute Farbsicht und 42% VLT

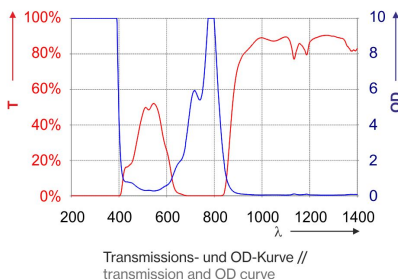
Die Laserschutzbrille F22.P1H02.1001 ist besonders für rote und IR-Laserdioden bei 808nm geeignet. Hier genießt sie Vollschutzstufen nach EN 207 und Justierschutz nach EN 208. Die Lieferung erfolgt in einer nachhaltig produzierten hexagonalen Pappbox, zusammen mit einem Mikrofaserbeutel und einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfehlen wir die Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300) von laservision.

### 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 Bügel                    |
| EIGENSCHAFTEN:       | Geringes Gewicht                        |
| FARBSICHT:           | Gut                                     |
| FASSUNG:             | F22                                     |
| FILTER:              | P1H02                                   |
| FILTERDICKE:         | ca. 2mm                                 |
| FILTERFARBE:         | Hellgrün                                |
| FILTERMATERIAL:      | Kunststoff                              |
| FILTERTECHNOLOGIE:   | Absorptionsfilter                       |
| NORMEN:              | EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz |
| POLSTERUNG:          | keine Polsterung                        |
| SCHUTZBEREICH:       | Nahes Infrarot, Sichtbar                |
| VLT (CA.):           | 42%                                     |
| VISUELLE HELLIGKEIT: | Gut                                     |

## **Laserschutzbrille F22P1H02**

| WELLENLÄNGE | OD     | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|-------------|--------|------------------------------------|
| 625 - <660  | –      | 0,01W 2x10E-6J RB1                 |
| 660 - <682  | (OD2+) | DIRM LB2                           |
| 682 - <692  | (OD3+) | DIRM LB3                           |
| 692 - <700  | (OD4+) | DIRM LB4                           |
| 700 - <755  | (OD5+) | DIRM LB5                           |
| 755 - <760  | (OD6+) | DIRM LB6                           |
| 760 - 810   | (OD7+) | D LB6 + IR LB7 + M LB7Y            |
| >810 - 820  | (OD5+) | DIRM LB5                           |