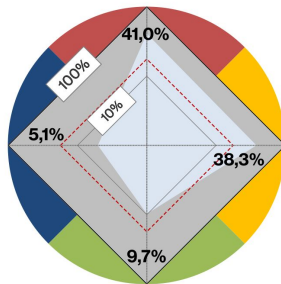


## Laserschutzbrille F20P1L02



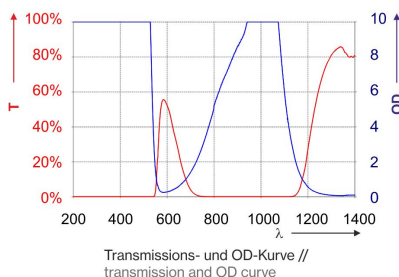
Artikelnummer: F20P1L021001  
GTIN: 4050369018921  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,27 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,03 kg

### 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 Laserschutzbrille F20.P1L02.1001 zeichnet sich durch hohe M-Schutzstufen bei 1064nm, 532nm und 355nm aus. Sie genießt Vollschutzstufen nach EN 207 für Nd:YAG, SHG, THG inkl. Pumpdioden. Der Fluoreszenzeffekt bei der Justage ist sichtbar. 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 von laservision (A99.CLSTA.1300).

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Bügelbrille
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
<b>FARBSICHT:</b>	Eingeschränkt
<b>FASSUNG:</b>	F20
<b>FILTER:</b>	P1L02
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 2mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Orange
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Kunststoff
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	keine Polsterung
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	30%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Gut

## Laserschutzbrille F20P1L02

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD8+)	D LB8 + IR LB4 + M LB6
>315 - 532	(OD8+)	D LB6 + I LB7 + RM LB8
>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