

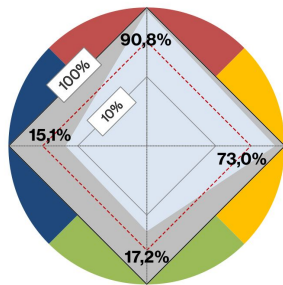
laservision

Laserschutzbrille F20P1E01



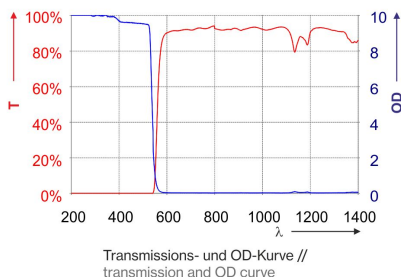
Artikelnummer: F20P1E011001
GTIN: 4050369045538
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,27 kg

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
- Besonders geeignet für UV- und Nd:YAG Laser (266, 355, 532nm)
- Fluoreszenzeffekt für 532nm Laser zur Justage
- Gute subjektive Helligkeit
- z.B. für Gas- und UV-Excimerlaser
- In den Fassungen [F18](#), [F20](#), [F22](#), [F42](#) und [F46](#) erhältlich
- Auch als Laserschutz-Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar

Die Laserschutzbrille F20.P1E01.1001 ist für Laserstrahlung im UV- und VIS-Bereich (2./3.Harmonische Nd:YAG) geeignet und besitzt dort Vollschutzfunktion. Die kleine leichte Fassung besitzt leicht gewölbte Filter mit Basiskurve 6 und damit ein gutes Sichtfeld und einen hohen Tragekomfort. Die kaltverformbaren Bügel sorgen für einen rutschfesten Sitz. Die Lieferung erfolgt im Softcase zusammen mit einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:	Beidseitig kratzfest
BRILLENTYP:	Bügelbrille
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Eingeschränkt
FASSUNG:	F20
FILTER:	P1E01
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Orange
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
SCHUTZBEREICH:	Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	40%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille F20P1E01

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 532	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>532 - 534	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>534 - 536	(OD6+)	DIRM LB6
>536 - 538	(OD5+)	DIRM LB5
>538 - 540	(OD4+)	DIRM LB4
>540 - 542	(OD3+)	DIRM LB3
>542 - 545	(OD2+)	DIRM LB2
>545 - 550	(OD1+)	DIRM LB1