

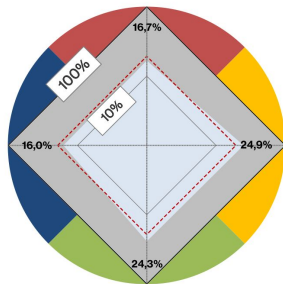
laservision

Laserschutzbrille F18P1L09



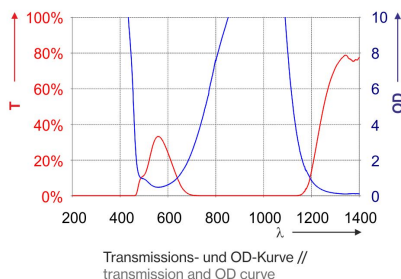
Artikelnummer: F18P1L091003
GTIN: 4050369053038
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,04 kg

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

- Voll- (LB) und Justierschutzstufen (RB) nach EN 207/208
- Besonders geeignet für UV, Blau, 808nm und Nd:YAG Laser
- In der [F18](#), [F22](#), [F27](#), [F29](#) und [F42](#) Fassung erhältlich
- Gute Farbsicht und 35% VLT
- z.B. für Medizinlaser (YAG, Diode) höherer Leistung (Dental, Derma)

Die Laserschutzbrille F18.P1L09.1003 besitzt Vollschutz nach EN 207 im UV-Bereich zwischen 180nm - 450nm, im blauen Bereich zwischen 450 und 460nm sowie bei 808nm-Laserdioden und für Nd:YAG-Laser. Zertifizierter Justierschutz nach EN 208 besteht zwischen 650-680nm. Es besteht zudem ein fast vollständig zertifizierter Bereich von 180 bis 1120nm. 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).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F18
FILTER:	P1L09
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Hellgrün
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	35%
VISUELLE HELLLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille F18P1L09

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4 + M LB6
>315 - 450	(OD5+)	DIRM LB5
>450 - 460	(OD3+)	DIRM LB3
650 - <690	(OD1+)	DIRM LB1
690 - <725	(OD2+)	DIRM LB2
725 - <745	(OD3+)	DIRM LB3
745 - <760	(OD4+)	DIRM LB4
760 - <775	(OD5+)	DIRM LB5
775 - <790	(OD6+)	DIRM LB6
790 - <810	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
810 - 1090	(OD8+)	D LB6 + I LB8 + R LB7 + M LB8Y
>1090 - 1100	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1100 - 1110	(OD6+)	DIRM LB6
>1110 - 1120	(OD5+)	DIRM LB5