

laservision

Laserschutzbrille F18P1L07



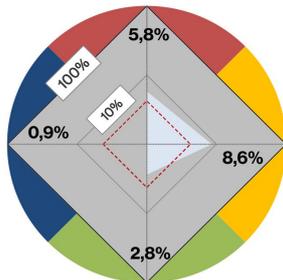
Artikelnummer: F18P1L071001
GTIN: 4050369015425
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,04 kg

Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Ti:Saphire Laser+ Pumpdiode
- 745-1120nm D LB6 + IRM LB8
- Fast durchgängig zertifiziert: 180-1210nm
- [F18/F22](#) und [F42](#) Fassung

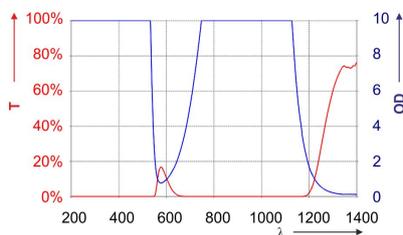
Die Laserschutzbrille F18.P1L07.1001 ist speziell für Ti:Saphire Laser und Pumpdioden geeignet. Die Brille hat hohe M-Schutzstufen im Bereich 745nm und 1120nm und hat hier Vollschutz nach EN207. Es besteht zudem ein fast vollständig zertifizierter Bereich von 180nm-1210nm. Die Lieferung erfolgt im Softcase zusammen mit einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfehlen wir die Reinigungsstation von laservision (A99.CLSTA.1300).

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:	Eingeschränkt
FASSUNG:	F18
FILTER:	P1L07
FILTERDICKE:	ca. 3-4mm
FILTERFARBE:	Braun
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar
VLT (CA.):	10%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Niedrig

Laserschutzbrille F18P1L07

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315 - 534	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB9
>534 - 540	(OD6+)	DIRM LB6
>540 - 542	(OD5+)	DIRM LB5
>542 - 544	(OD4+)	DIRM LB4
>544 - 548	(OD3+)	DIRM LB3
>548 - 552	(OD2+)	DIRM LB2
>552 - 560	(OD1+)	DIRM LB1
615 - <660	(OD1+)	DIRM LB1
660 - <680	(OD2+)	DIRM LB2
680 - <700	(OD3+)	DIRM LB3
700 - <711	(OD4+)	DIRM LB4
711 - <723	(OD5+)	DIRM LB5
723 - <735	(OD6+)	DIRM LB6
735 - <745	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
745 - <755	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
755 - <1120	(OD9+)	D LB6 + IM LB9 + R LB8
>1120 - 1125	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1125 - 1130	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1130 - 1138	(OD6+)	DIRM LB6
>1138 - 1145	(OD5+)	DIRM LB5
>1145 - 1155	(OD4+)	DIRM LB4
>1155 - 1165	(OD3+)	DIRM LB3
>1165 - 1180	(OD2+)	DIRM LB2
>1180 - 1210	(OD1+)	DIRM LB1