

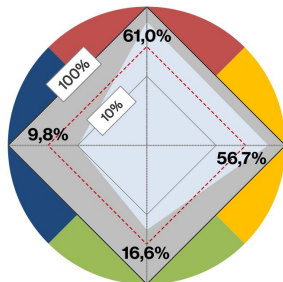
laservision

Laserschutzbrille F42P1L10



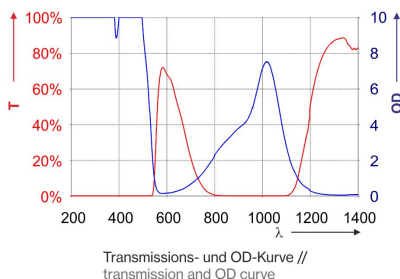
Artikelnummer: F42P1L101001
GTIN: 4050369050051
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,24 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,05 kg

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
- DIRM LB4 Schutzstufe für 532nm und DIRM LB6 für 355nm
- Fluoreszenzeffekt bei 532nm zur Justage
- Erhältlich in der [F18](#) und [F22](#) Fassung

Die Laserschutzbrille F42.P1L10.1001 mit dem neuen Schnellwechselsystem (Quick Release), desinfizierbaren Klappbügel und kaltverformbaren Bügelenden besitzt eine Tageslichttransmission von ca. 40%. Die Laserschutzbrille zeichnet sich durch hohen Schutz gegen gängige Laserpointer im Bereich Blau, Grün und Rot aus. Sie besitzt Vollschutz nach EN 207 und weist M-Schutzstufen in dem kompletten Bereich von 180nm bis 1070nm auf. Die Fassung kann auch als Überbrille über Korrekturgläser getragen werden. Die Lieferung erfolgt in einer nachhaltig produzierten hexagonalen Pappbox, zusammen mit einem Mikrofaserbeutel und einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99CLSTA1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Quick Release, Geringes Gewicht, M-Schutzstufen, kaltverformbare Bügelenden, desinfizierbar
FARBSICHT:	Eingeschränkt
FASSUNG:	F42
FILTER:	P1L10
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Orange
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	40%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Sehr gut

Laserschutzbrille F42P1L10

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD8+)	D LB8 + IR LB4 + M LB6
>315 - 500	(OD6+)	DIRM LB6
>500 - 532	(OD4+)	DIRM LB4
800 - <975	(OD2+)	DIRM LB2
975 - 1070	(OD4+)	DIRM LB4