

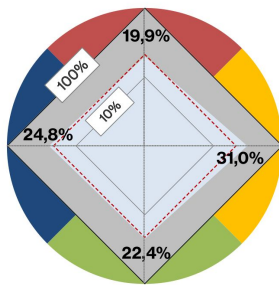
# laservision

## Laserschutzbrille F42P1E07



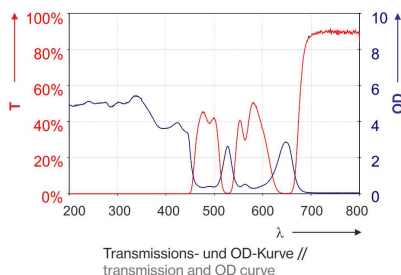
Artikelnummer: F42P1E071001  
GTIN: 4050369049970  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,24 kg

### 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
- RB Schutzstufen nach EN 208
- Besonders geeignet gegen blaue, grüne und rote Laserpointer
- Als Überbrille in der Fassung [F18/F22/F42](#) erhältlich
- Auch in der sportlichen [F29](#)-Fassung verfügbar
- Gute Farbsicht und 28% VLT

Die Laserschutzbrille F42.P1E07.1001 mit dem Schnellwechselsystem (Quick Release), desinfizierbaren Klappbügeln und kaltverformbaren Bügelenden ist mit wenigen Unterbrechungen für den Wellenlängenbereich von 180-666nm nach EN 207 (Vollschutz) und EN 208 (Justierschutz) zertifiziert. Sie besetzt eine Tageslichttransmission von 28% und ist für verschiedene Laserpointer und ähnlichen Laserquellen im blauen, grünen und roten Spektralbereich geeignet. Sie kann auch als Überbrille über Korrekturgläser getragen werden. Die Lieferung erfolgt im Softcase zusammen mit einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99CLSTA1300).

<b>BESCHICHTUNG:</b>	Beidseitig kratzfest
<b>BRILLENTYP:</b>	Überbrille mit Bügel
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	Quick Release, Geringes Gewicht, kaltverformbare Bügelenden, desinfizierbar
<b>FARBSICHT:</b>	Gut
<b>FASSUNG:</b>	F42
<b>FILTER:</b>	P1E07
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 2mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Grünlich Braun
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Kunststoff
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	28%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Gut

## Laserschutzbrille F42P1E07

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD3+)	DIRM LB3
>315 - 446	(OD3+)	DIRM LB3
>446 - 450	(OD2+)	DIRM LB2
>450 - 455	(OD1+)	DIRM LB1
515 - <520	(OD1-2)	0,01W 2x10E-6J RB1
520 - 534	(OD2-3)	0,1W 2x10E-5J RB2
>534 - 540	(OD1-2)	0,01W 2x10E-6J RB1
625 - <637	(OD1-2)	0,01W 2x10E-6J RB1
637 - 659	(OD2-3)	0,1W 2x10E-5J RB2
>659 - 666	(OD1-2)	0,01W 2x10E-6J RB1