

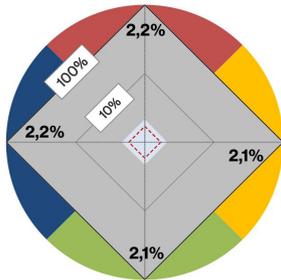
# laservision

## Laserschutzbrille F42P1P15



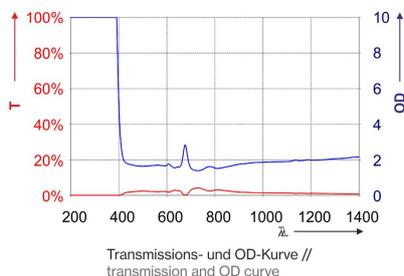
Artikelnummer: F42P1P151001  
GTIN: 4050369050143  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,24 kg  
Gewicht excl. Verpackung: 0,05 kg

### 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

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207 und EN 208
- Vollschutz und Justierfilter für den sichtbaren Spektralbereich
- Auch für helle LEDs geeignet
- In der [F18/F22/F42](#) Fassung verfügbar
- Gute Farbsicht

Die laservision Laserschutzbrille F42.P1P15.1001 mit dem neuen Schnellwechselsystem (Quick Release), desinfizierbaren Klappbügeln und kaltverformbaren Bügelenden ist für nahezu den gesamten Wellenlängenbereich zwischen 180 bis 1400 und von 5250 bis 14000 mit Vollschutzstufen nach EN 207 und M-Schutzstufen und als Justierschutz nach EN 208 im Bereich >420 bis 664nm und >688-700nm mit OD 1-2 und bei 410-420 und >664 bis 688 mit OD 2-3 einsetzbar. 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 (A99CLSTA1300).

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Überbrille mit Bügel
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	Quick Release, Geringes Gewicht, mit Glasverbund, M-Schutzstufen, kaltverformbare Bügelenden, desinfizierbar
<b>FARBSICHT:</b>	Sehr gut
<b>FASSUNG:</b>	F42
<b>FILTER:</b>	P1P15
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 2mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Dunkelgrau
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Kunststoff
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	keine Polsterung
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	2%

## Laserschutzbrille F42P1P15

VISUELLE HELBIGKEIT:

Niedrig

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 384	(OD8+)	D LB6 + IR LB8 + M LB7Y
>384 - 388	(OD7+)	D LB6 + IR LB7 + M LB7Y
>388 - 392	(OD6+)	DIRM LB6
>392 - 396	(OD4+)	DIRM LB4
>396 - 400	(OD3+)	DIRM LB3
>400 - 415	(OD2+)	DIRM LB2
410 - 418	–	0,1W 2x10E-5J RB2
>415 - 1400	(OD1+)	DIRM LB1
>418 - 664	–	0,01W 2x10E-6J RB1
>664 - 688	–	0,1W 2x10E-5J RB2
>688 - 700	–	0,01W 2x10E-6J RB1
5250 - 14000	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y