

laservision

Laserschutzbrille F29P1P10



Highlights

- Vollschatz (LB) und Justierschutzfunktion (RB) nach EN 207/208
- M-Schutzstufen
- In den Fassungen [F18](#), [F22](#), [F29](#), [F42](#), [F47](#) und [FS1](#) erhältlich
- Auch als Laserschutz-Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar
- Anti-Kratz Beschichtung als Standard
- 1030-1400nm D LB6 + IRM LB8
- Auch als Laserschutzfenster in 3 oder 6mm Dicke erhältlich

Artikelnummer: F29P1P101001

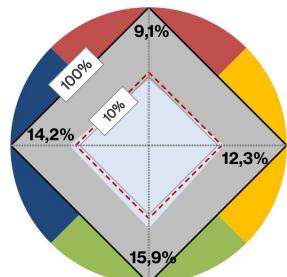
GTIN: 4050369026391

Verpackungseinheit: 1 Stück

Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg

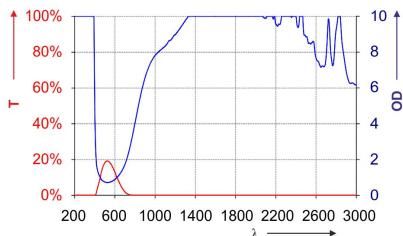
Gewicht exkl. Verpackung: 0,03 kg

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

Die Laserchutzbrille F29.P1P10.1001 ist mit wenigen Unterbrechungen für den Wellenlängenbereich von 180-11500nm nach EN 207 (Vollschatz) zertifiziert und zeichnet sich insbesondere durch die hohen Schutzstufen im IR-Bereich aus. Sie besitzt zudem M-Schutzstufen für ultrakurze Laserimpulse und Justierschutz nach EN 208 im Bereich 640-700nm. 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:	Beidseitig kratzfest
BRILLENART:	Bügelbrille
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F29
FILTER:	P1P10
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Blau
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschatz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolet
VLT (CA.):	16%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Ausreichend

laservision

Laserschutzbrille F29P1P10

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315 - 385	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>385 - 400	(OD4+)	DIRM LB4
635 - <720	(OD1+)	DIRM LB1
720 - <770	(OD2+)	DIRM LB2
770 - <800	(OD3+)	DIRM LB3
800 - <840	(OD4+)	DIRM LB4
840 - <880	(OD5+)	DIRM LB5
880 - <960	(OD6+)	DIRM LB6
960 - <1030	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
1030 - 1400	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1400 - 3600	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y
>3600 - 5250	(OD3+)	DIM LB3 + R LB3Y
>5250 - 14000	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y + M LB5Y