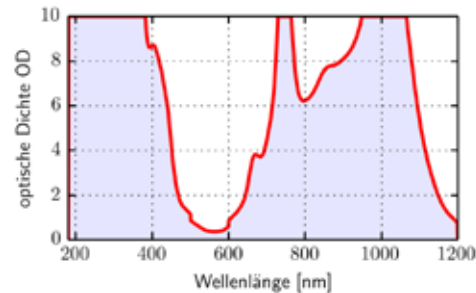


Gestell: ONTOR



Filter: 0275



Gestellfarbe:	Schwarz/Grau	Schwarz/Weiß
Bestell-Nr.:	000-K0275-ONTO-52	000-K0275-ONTO-54

Laserart:	Alexandrit, Nd:YAG, Faser
Filterfarbe:	Grün
Filtermaterial:	Spezialkunststoff
Filterdicke:	ca. 2,0 mm
VLT:	ca. 30 %
Optische Klasse:	1
Flächenbrechwert:	0 dpt

Verfügbare Gestelle: ONTOR, TERMINATOR

Schutzstufen

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
180 – 315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y	OD 10+
>315 – 380	D LB6 + IR LB8 + M LB7	OD 8+
>380 – 436	DIRM LB6	OD 6+
437 – 448	DIRM LB4	OD 4+
449 – 462	DIRM LB2	OD 2+
463 – 489	DIRM LB1	OD 1+
624 – 650	DIRM LB1	OD 1+
651 – 699	DIRM LB2	OD 2+
700 – 719	DIRM LB4	OD 4+
720 – 722	DIRM LB6	OD 6+
723 – 729	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
PF CE		

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
730 – 765	D LB6 + IRM LB9	OD 9+
>765 – 769	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
>769 – 820	DIRM LB5	OD 5+
>820 – 920	DIRM LB6	OD 6+
>920 – 1065	D LB6 + IRM LB9	OD 9+
910 – 1075	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
1076 – 1085	DIRM LB6	OD 6+
1086 – 1106	DIRM LB4	OD 4+
1107 – 1138	DIRM LB2	OD 2+
1139 – 1167	DIRM LB1	OD 1+
5165 – 11500	DI LB4 + R LB3Y	OD 4+
PF CE		

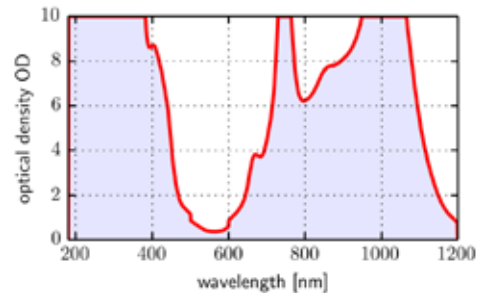
Data sheet

Laser Safety Eyewear ONTOR with Filter 0275

Frame: ONTOR



Filter: 0275



Frame color:	Black/Gray	Black/White
Order-No.:	000-K0275-ONTO-52	000-K0275-ONTO-54

Laser type:	Alexandrite, Nd:YAG, Fibre
Filter color:	Green
Filter material:	Special Plastic
Filter thickness:	approx. 2.0 mm
VLT:	approx. 30 %
Optical class:	1
Areas of refractive power:	0 dpt

Available Frames: ONTOR, TERMINATOR

Protection Levels

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	OD-Values
180 – 315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y	OD 10+
>315 – 380	D LB6 + IR LB8 + M LB7	OD 8+
>380 – 436	DIRM LB6	OD 6+
437 – 448	DIRM LB4	OD 4+
449 – 462	DIRM LB2	OD 2+
463 – 489	DIRM LB1	OD 1+
624 – 650	DIRM LB1	OD 1+
651 – 699	DIRM LB2	OD 2+
700 – 719	DIRM LB4	OD 4+
720 – 722	DIRM LB6	OD 6+
723 – 729	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
PF CE		

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	OD-Values
730 – 765	D LB6 + IRM LB9	OD 9+
>765 – 769	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
>769 – 820	DIRM LB5	OD 5+
>820 – 920	DIRM LB6	OD 6+
>920 – 1065	D LB6 + IRM LB9	OD 9+
910 – 1075	D LB6 + IRM LB8	OD 8+
1076 – 1085	DIRM LB6	OD 6+
1086 – 1106	DIRM LB4	OD 4+
1107 – 1138	DIRM LB2	OD 2+
1139 – 1167	DIRM LB1	OD 1+
5165 – 11500	DI LB4 + R LB3Y	OD 4+
PF CE		