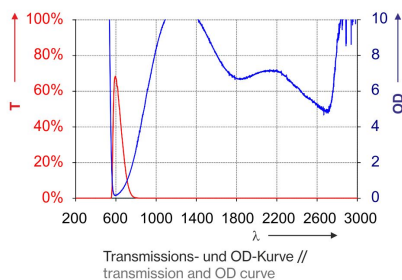


Laserschutzfenster T1M01



Artikelnummer: 000T1M011001
 GTIN: 4050369018983
 Verpackungseinheit: 1 Stück
 Gewicht inkl. Verpackung: 0,80 kg
 Gewicht exkl. Verpackung: 0,53 kg

Filterkurve



Highlights

Das Mineralglas-Laserschutzfenster T1M01.1001 mit Glasverbund von laservision bietet hohen Schutz gegen UV, NIR und IR Laser im Bereich 180-532nm und 808-11500nm. Das orange Laserschutzfenster ist 200x100mm groß und besitzt 25% VLT. Es ist kundenspezifisch bis zu einer Größe von 297x210mm erhältlich. Die Dicke beträgt ca. 10,0 - 13,1 mm. Das Fenster ist CE zertifiziert für 5 Sekunden Beschussdauer.

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
EIGENSCHAFTEN:	mit Glasverbund
FARBE:	orange
FARBSICHT:	Leicht eingeschränkt
FILTERDICKE:	ca. 10,0 - 13,1 mm
FILTERMATERIAL:	Mineralglas
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 60825
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	25%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB5
>315 - 532	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
808 - <890	(OD3+)	DIRM LB3
890 - <940	(OD5+)	DIRM LB5
940 - <1000	(OD6+)	DIRM LB6
1000 - <1025	(OD7+)	DIR LB7 + M LB7Y
1025 - 1100	(OD9+)	D LB7 + I LB9 + R LB8 + M LB8Y
>1100 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1400 - 3000	(OD4+)	DI LB4
>3000 - 11500	(OD5+)	DI LB5

Laserschutzfenster T1M01

DIN EN 60825-4

200-532nm | 203 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

890-1400nm | 265 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

3000-25000nm | 409 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s