

Laserschutzfenster P1P20 (6mm)

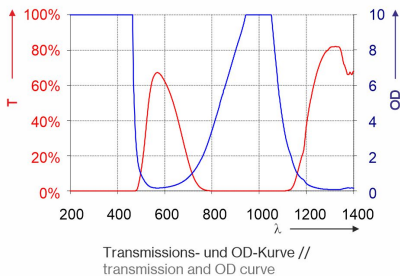


Highlights

Das laservision Kunststoff-Laserschutzfenster 000.P1P20.2601 aus Polycarbonat (mit einer Dicke von 6mm) ist eine goldfarbene Laserschutzscheibe mit kratzfester Beschichtung. Sie besitzt hohe OD-Werte (OD 10+) im Bereich 180nm bis 458nm und von 975nm bis 1035nm sowie von 5180 bis 14700nm. Das goldfarbene Laserschutzfenster ist 200x100mm groß und besitzt eine gute Farbsicht und VLT von 52%. Es ist kundenspezifisch bis zu einer Größe von 1840x1150mm erhältlich. Die Dicke beträgt 6mm. Das Fenster ist nach EN 60825-4 zertifiziert.

Artikelnummer: 000P1P202602
GTIN: 4050369051409
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,45 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,45 kg

Filterkurve



BESCHICHTUNG:	Beidseitig kratzfest
FARBE:	gold
FARBSICHT:	Gut
FILTERDICKE:	6mm
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 60825-4
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	52%
VISUELLE HELLGKEIT:	Sehr gut

Laserschutzfenster P1P20 (6mm)

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 462	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>462 - 466	(OD6+)	DIRM LB6
800 - <830	(OD3+)	DIRM LB3
830 - <850	(OD4+)	DIRM LB4
850 - <880	(OD5+)	DIRM LB5
880 - <910	(OD6+)	DIRM LB6
910 - <940	(OD7+)	DIRM LB7
940 - <955	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
955 - <975	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
975 - 1035	(OD10+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1035 - 1045	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1045 - 1055	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1055 - 1064	(OD7+)	DIRM LB7
>1064 - 1075	(OD6+)	DIRM LB6
>1075 - 1084	(OD5+)	DIRM LB5
>1084 - 1095	(OD4+)	DIRM LB4
>1095 - 1105	(OD3+)	DIRM LB3
5180 - 14700	(OD10+)	DI LB5 + R LB3Y

DIN EN 60825-4

200-469nm | 102 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

850-1084nm | 102 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

4700-25000nm | 102 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

Laserschutzfenster P1P20 (6mm)

OD

Wellenlänge (nm)	OD
180 - 458	(OD10+)
>458 - 462	(OD8+)
>462 - 466	(OD6+)
800 - <830	(OD3+)
830 - <850	(OD4+)
850 - <880	(OD5+)
880 - <910	(OD6+)
910 - <940	(OD7+)
940 - <955	(OD8+)
955 - <975	(OD9+)
975 - 1035	(OD10+)
>1035 - 1045	(OD9+)
>1045 - 1055	(OD8+)
>1055 - 1064	(OD7+)
>1064 - 1075	(OD6+)
>1075 - 1084	(OD5+)
>1084 - 1095	(OD4+)
>1095 - 1105	(OD3+)
5180 - 14700	(OD10+)