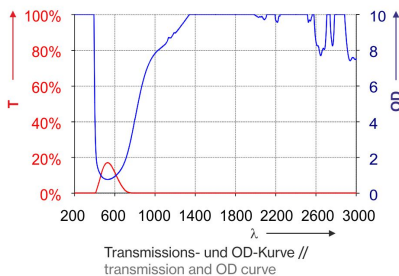


Laserschutzfenster P1P10 (6mm)



Artikelnummer: 000P1P102601
GTIN: 4050369030749
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,14 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,14 kg

Filterkurve



Highlights

Das Kunststoff-Laserschutzfenster P1P10 aus Polycarbonat (6mm, OD 8+) besitzt sehr hohe Schutzstufen im Bereich 1030nm-1400nm (D LB 7 + IRM LB8) und zusätzlichen Justierschutz bei 635nm-690nm (RB1). Das Laserschutzfenster hat eine sehr gute Farbsicht und 16% VLT. Es ist eine Alternative zu den herkömmlichen grünen Laserschutzfenstern. Das blaue Laserschutzfenster ist 200x100mm groß. Es ist in verschiedenen Standardgrößen und kundenspezifisch bis zu einer Größe von 3000x2000mm erhältlich. Das Fenster ist CE zertifiziert.

BESCHICHTUNG:	Beidseitig kratzfest
----------------------	----------------------

FARBE:	blau
---------------	------

FARBSICHT:	Gut
-------------------	-----

FILTERDICKE:	ca. 6mm
---------------------	---------

FILTERMATERIAL:	Kunststoff
------------------------	------------

FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
---------------------------	-------------------

NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 60825, EN 208 Justierschutz
----------------	---

SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
-----------------------	--

VLT (CA.):	16%
-------------------	-----

VISUELLE HELLIGKEIT:	Ausreichend
-----------------------------	-------------

Laserschutzfenster P1P10 (6mm)

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+)	DIRM LB7
1030 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IRM LB8
>1400 - 3600	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y + M LB1
>3600 - 4800	(OD3+)	DI LB3 + R LB3Y + M LB1
>4800 - 11500	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y

DIN EN 60825-4

840-3000nm | 102 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s

4700-25000nm | 103 kW/m² | T2 | t_{max} = 105s