

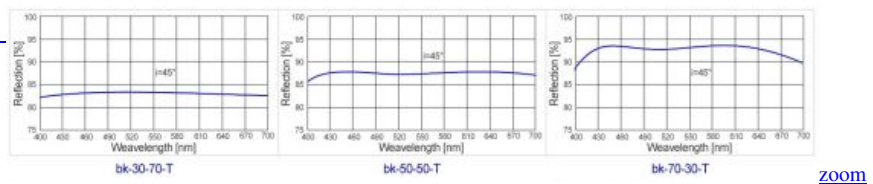
Beam Splitter

Dielektrische Teilerspiegel teilen oder überlagern optische Strahlengänge. Unabhängig von der Wellenlänge wird Licht in einen Reflexions- und einen Transmissionsteil aufgespalten.

Curves & General Parameters

/ * */

- Curves
- General Parameters



Substrat:	Float Glas
Abmessungen:	300 x 300mm
Dicke:	1 - 3mm
Abriebfestigkeit:	MIL-M-13508 C
Haftfestigkeit:	MIL-C-675 C

Stock program

ATTENTION! Other sizes and substrates (eg. plastics,...) are, due to our flexible stock program available at short notice mostly without an price increase.

Reflection [%]	Order No. $\varnothing 25,4\text{mm(B)}$ CA > 22mm	Order No. 50x50mm(C) or $\varnothing 50\text{mm(D)}$
$\geq 94\%$ @ 550nm	bk-94-550-S-B	bk-94-550-S-C / D
$\geq 97\%$ @ 550nm	bk-97-550-S-B	bk-97-550-S-C / D
$\geq 90\%$ @ 300 - 400nm	bk-90-300-400-S-B	bk-90-300-400-S-C / D
$\geq 94\%$ @ 750 - 900nm	bk-90-750-900-S-B	bk-90-750-900-S-C / D