

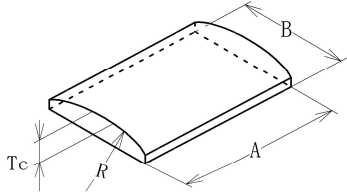
平凸シリンダリカルレンズ  
Plano Convex Cylindrical Lens

光線を線状に変え、正の焦点距離を有します。

Plano convex cylindrical lenses have a positive focal length(F.L.).They can be used to transform a point of light into a line image.

仕様 Specifications

許容誤差	Tolerance	
直径	Diameter	:+0mm :-0.2mm
長さ	Length	: ± 0.2mm
中心厚Tc	Center Thickness	: ± 0.5mm
屈折率Nd	Reflective Index	:1.523(クラウン系:Crown) :1.5168(BK-7) :1.4585(合成石英:S.F.S)
焦点距離	Focal Length	: ± 5%
表面品質	Surface Quality	:MIL 60-40
偏芯	Decentration	:5分以内(5')
設計波長	Design Wavelength	:587.6nm



品番	A(L寸法)	B(W寸法)	焦点距離	中厚	材質	価格	品番	A(L寸法)	B(W寸法)	焦点距離	中厚	材質	価格
Part No.	Length	Wide	F.L.	TC	Material	Price	Part No.	Length	Wide	F.L.	TC	Material	Price
TS-0600C	15	5	10	2.0	BK-7	¥5,500	TS-0617C	20	25	7.0	7.0	BK-7	¥5,500
TS-0601C	15	5	20	2.0	BK-7	¥5,500	TS-0618C	20	40	5.0	5.0	BK-7	¥5,500
TS-0602C	33	20	20	4.5	BK-7	¥6,500	TS-0619C	20	60	3.0	3.0	BK-7	¥5,500
TS-0603C	55	20	21	9.5	BK-7	¥9,000	TS-0620C	20	80	4.0	4.0	BK-7	¥5,500
TS-0604C	140	20	40	4.5	BK-7	¥21,000	TS-0621C	20	250	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0605C	10	6	6	3.5	BK-7	¥5,500	TS-0622C	20	400	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0606C	10	12	13	5.0	BK-7	¥6,000	TS-0623C	20	500	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0607C	25	22	25	7.0	BK-7	¥6,500	TS-0624C	20	800	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0608C	25	25	52	7.0	BK-7	¥6,500	TS-0625C	20	1,000	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0609C	25	20	60	3.0	BK-7	¥6,500	TS-0626C	20	2,000	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0610C	28	30	80	4.0	BK-7	¥6,500	TS-0627C	20	4,000	2.5	2.5	クラウン	¥5,500
TS-0611C	50	50	100	8.0	BK-7	¥9,500	TS-0644C	20	30	6.1	6.1	合成石英	¥20,000
TS-0612C	50	50	150	6.0	BK-7	¥9,500	TS-0645C	20	40	5.3	5.3	合成石英	¥20,000
TS-0613C	50	50	200	5.0	BK-7	¥9,500	TS-0646C	20	50	4.5	4.5	合成石英	¥20,000
TS-0614C	12		43	3.0	BK-7	¥5,500	TS-0647C	20	80	3.5	3.5	合成石英	¥20,000
TS-0615C	16		51	3.0	BK-7	¥5,500	TS-0648C	20	100	3.3	3.3	合成石英	¥20,000
TS-0616C	16		56	3.0	BK-7	¥5,500	TS-0649C	20	60	4.0	4.0	合成石英	¥20,000

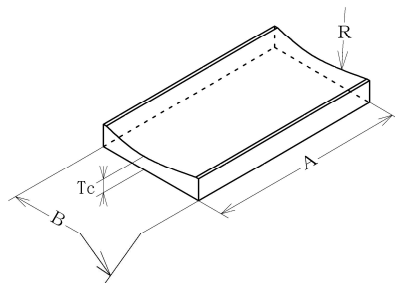
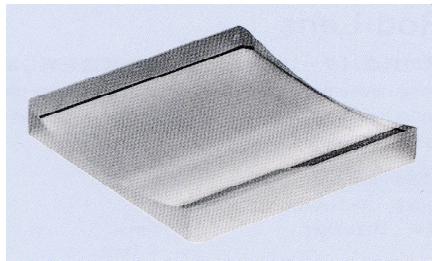
クラウン = Crown 合成石英 = Synthetic fused silica (S.F.S.)

平凹シリンダリカルレンズ  
Plano Concave Cylindrical Lens

光線を線状に変え、負の焦点距離を有します。

Plano concave cylindrical lenses have a negative focal length (F.L.) and can be used for transforming a point of light into a line image.

許容誤差	Tolerance	
直径	Diameter	:+0mm :-0.2mm
長さ	Length	: ± 0.2mm
中心厚Tc	Center Thickness	: ± 0.5mm
屈折率Nd	Reflective Index	:1.523(クラウン系:Crown) :1.5168(BK-7) :1.4585(合成石英:S.F.S)
焦点距離	Focal Length	: ± 5%
表面品質	Surface Quality	:MIL 60-40
偏芯	Decentration	:5分以内(5')
設計波長	Design Wavelength	:587.6nm



品番	A(L寸法)	B(W寸法)	焦点距離	中厚	材質	価格
Part No.	Length	Wide	F.L.	TC	Material	Price
TS-0628C	10	7	6	3.1	BK-7	¥5,500
TS-0629C	10	13	13	3.2	BK-7	¥5,500
TS-0630C	25	16	25	3.7	BK-7	¥6,000
TS-0631C	25	16	40	4.4	BK-7	¥6,000
TS-0632C	25	21	60	4.4	BK-7	¥6,000
TS-0633C	28	28	80	6.0	BK-7	¥6,500
TS-0634C	50	50	100	3.0	BK-7	¥9,500
TS-0635C	50	50	150	5.4	BK-7	¥9,500
TS-0636C	50	50	200	6.5	BK-7	¥9,500
TS-0637C	20		250	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0638C	20		400	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0639C	20		500	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0640C	20		800	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0641C	20		1000	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0642C	20		2000	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0643C	20		4000	1.5	クラウン	¥5,500
TS-0700C	20		30	2.0	合成石英	¥20,000
TS-0701C	20		40	2.0	合成石英	¥20,000
TS-0702C	20		50	2.0	合成石英	¥20,000
TS-0703C	20		60	2.0	合成石英	¥20,000
TS-0704C	20		80	2.0	合成石英	¥20,000
TS-0705C	20		100	2.0	合成石英	¥20,000

カタログ製品以外の特注品も承ります。

12 Quotation for customized products not covered in this catalogue are also available.

クラウン = Crown 合成石英 = Synthetic Fused Silica (S.F.S.)