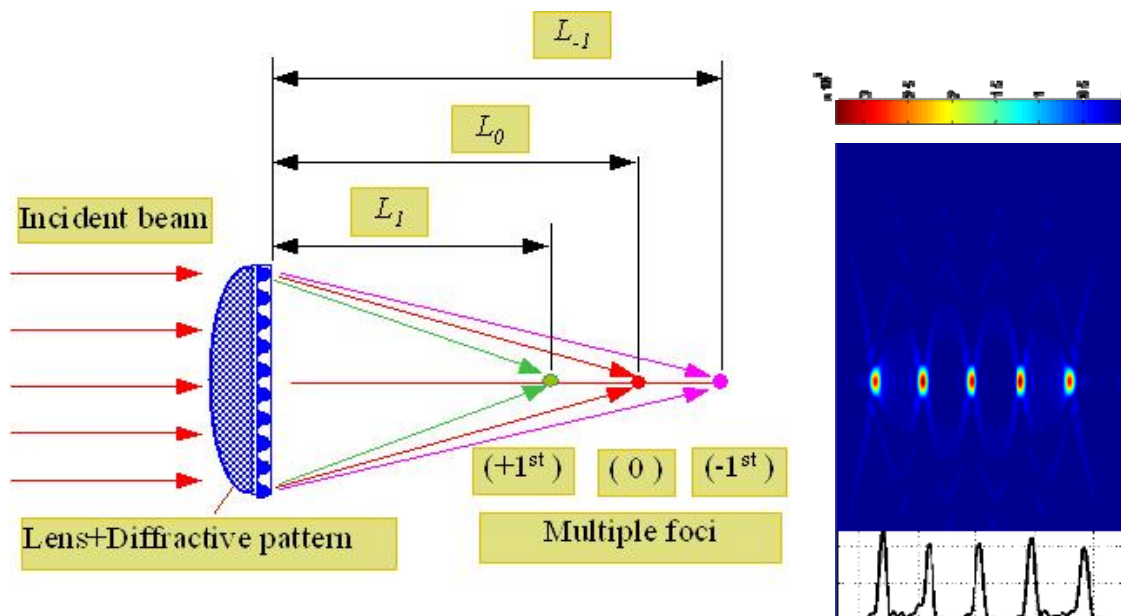


## Multifocus / Extended Focus

マルチフォーカルレンズは回折光学によって1つの入射ビームをいくつかの出力光線に変えることを可能にします。光軸上でWDによりいくつかの焦点を光軸上で得ることができます。これは、平行のズームシステム、光学センサー、眼科などのアプリケーションに有効です。また、材料加工のアプリケーションなどで焦点深度を深くすることができます。



### 標準品 Multi Focus (DOEのみ)

下記波長以外でもコーティング可能です

型式	波長 (nm)	Foci数	f50時のFoci間距離(平均) ( $\mu$ m)	外径 (mm)
TF-005-A-Y-A	10600	3	965.6	25.4
BF-005-A-Y-A	10600	2	43218.7	25.4
TF-003-A-Y-A	10600	3	21609.4	25.4
TF-004-A-Y-A	10600	3	9711.7	11
MF-001-A-Y-A	10600	5	7625.6	15
MF-002-A-Y-A	10600	7	6789.5	25.4
MF-003-A-Y-A	10600	9	4828.3	15
MF-004-A-Y-A	10600	11	17536.1	25.4
MF-007-A-Y-A	10600	5	10524.6	11
MF-008-A-Y-A	10600	5	7625.6	15
MF-009-A-Y-A	10600	6	6443.1	15
BF-014-A-Y-A	10600	2	19423.3	11
BF-015-A-Y-A	10600	2	1931.2	25.4
BF-016-A-Y-A	10600	2	829.2	25.4
BF-008-A-Y-A	10600	2	120000.2	11
TF-008-A-Y-A	10600	3	60000.1	11
BF-005-1980-Y-A	1980	2	6987.8	25.4
BF-006-1980-Y-A	1980	2	24455.7	11
TF-003-1980-Y-A	1980	3	3493.9	25.4
TF-004-1980-Y-A	1980	3	1752.5	11
TF-005-1980-Y-A	1980	3	180.3	25.4
MF-001-1980-Y-A	1980	5	1315.6	15
MF-002-1980-Y-A	1980	7	1112.6	25.4
MF-003-1980-Y-A	1980	9	800.1	15
MF-004-1980-Y-A	1980	11	1438.4	25.4
MF-005-1980-Y-A	1980	4	6616.7	11



## Multifocus-DOE

標準品 Multi Focus (DOEのみ) 下記波長以外でもコーティング可能です

型式	波長 (nm)	Foci数	f50時のFoci間距離(平均) ( $\mu$ m)	外径 (mm)
MF-006-1980-Y-A	1980	15	72911.8	11
MF-007-1980-Y-A	1980	5	1712.1	11
MF-008-1980-Y-A	1980	5	1315.6	15
MF-009-1980-Y-A	1980	6	1102.6	15
BF-014-1980-Y-A	1980	2	3505	11
BF-015-1980-Y-A	1980	2	360.6	25.4
MF-001-G-Y-A	1550	5	1028.8	15
MF-003-G-Y-A	1550	9	625.4	15
MF-007-G-Y-A	1550	5	1337.8	11
BF-005-G-Y-A	1550	2	5460	25.4
BF-006-G-Y-A	1550	2	18734	11
TF-003-G-Y-A	1550	3	2730	25.4
TF-004-G-Y-A	1550	3	1371.3	11
TF-005-G-Y-A	1550	3	141.1	25.4
MF-002-G-Y-A	1550	7	869.5	25.4
MF-004-G-Y-A	1550	11	1117.2	25.4
MF-005-G-Y-A	1550	4	5104.7	11
MF-006-G-Y-A	1550	15	11982.6	11
MF-008-G-Y-A	1550	5	1028.8	15
MF-009-G-Y-A	1550	6	862.2	15
BF-014-G-Y-A	1550	2	2742.5	11
BF-015-G-Y-A	1550	2	282.3	25.4
BF-016-G-Y-A	1550	2	121.2	25.4
BF-008-G-Y-A	1550	2	9842	11
TF-008-G-Y-A	1550	3	4921	11
TF-009-G-Y-A	1550	3	9367	11
BF-005-I-Y-A	1064	2	3742.1	25.4
BF-006-I-Y-A	1064	2	12633.2	11
TF-005-I-Y-A	1064	3	96.9	25.4
MF-001-I-Y-A	1064	5	705.6	15
MF-002-I-Y-A	1064	7	596	25.4
MF-003-I-Y-A	1064	9	428.7	15
MF-005-I-Y-A	1064	4	3462.2	11
MF-006-I-Y-A	1064	15	4951.4	11
TF-008-I-Y-A	1064	3	3361	11
MF-004-I-Y-A	1064	11	761.9	25.4
TF-003-I-Y-A	1064	3	1871.1	25.4
TF-004-I-Y-A	1064	3	940.9	11
MF-007-I-Y-A	1064	5	917	11
MF-008-I-Y-A	1064	5	705.6	15
MF-009-I-Y-A	1064	6	591.3	15
BF-014-I-Y-A	1064	2	1881.9	11
BF-015-I-Y-A	1064	2	193.8	25.4
BF-016-I-Y-A	1064	2	83.2	25.4
BF-008-I-Y-A	1064	2	6721.9	11
TF-009-I-Y-A	1064	3	6316.6	11
BF-005-915-Y-A	915	2	3216.9	25.4
BF-006-915-Y-A	915	2	10819.8	11
TF-003-915-Y-A	915	3	1608.5	25.4
TF-004-915-Y-A	915	3	809.1	11
TF-005-915-Y-A	915	3	83.3	25.4
MF-001-915-Y-A	915	5	606.6	15
MF-002-915-Y-A	915	7	512.4	25.4



## Multifocus-DOE

### 標準品 Multi Focus (DOEのみ)

下記波長以外でもコーティング可能です

型式	波長 (nm)	Foci数	f50時のFoci間距離(平均) ( $\mu$ m)	外径 (mm)
MF-003-915-Y-A	915	9	368.6	15
MF-004-915-Y-A	915	11	654.3	25.4
MF-005-915-Y-A	915	4	2969.1	11
MF-006-915-Y-A	915	15	3897.9	11
MF-007-915-Y-A	915	5	788.3	11
MF-008-915-Y-A	915	5	606.6	15
MF-009-915-Y-A	915	6	508.3	15
BF-014-915-Y-A	915	2	1618.2	11
BF-015-915-Y-A	915	2	166.6	25.4
BF-016-915-Y-A	915	2	71.6	25.4
BF-008-915-Y-A	915	2	5773.8	11
TF-008-915-Y-A	915	3	2886.9	11
TF-009-915-Y-A	915	3	5409.9	11
BF-005-Q-Y-A	532	2	1869.1	25.4
TF-005-Q-Y-A	532	3	48.4	25.4
MF-003-Q-Y-A	532	9	214.2	15
BF-006-Q-Y-A	532	2	6243.1	11
TF-003-Q-Y-A	532	3	934.6	25.4
TF-004-Q-Y-A	532	3	470.3	11
MF-001-Q-Y-A	532	5	352.6	15
MF-002-Q-Y-A	532	7	297.7	25.4
MF-004-Q-Y-A	532	11	379.3	25.4
MF-005-Q-Y-A	532	4	1717.3	11
MF-006-Q-Y-A	532	15	1955.5	11
MF-007-Q-Y-A	532	5	458	11
MF-008-Q-Y-A	532	5	352.6	15
MF-009-Q-Y-A	532	6	295.4	15
BF-014-Q-Y-A	532	2	940.7	11
BF-015-Q-Y-A	532	2	96.9	25.4
BF-016-Q-Y-A	532	2	41.6	25.4
BF-008-Q-Y-A	532	2	3349.7	11
TF-008-Q-Y-A	532	3	1674.8	11
TF-009-Q-Y-A	532	3	3121.5	11
MF-001-U-Y-A	355	5	235.2	15
MF-002-U-Y-A	355	7	198.6	25.4
BF-015-U-Y-A	355	2	64.7	25.4
MF-003-U-Y-A	355	9	142.9	15
MF-004-U-Y-A	355	11	252.9	25.4
BF-005-U-Y-A	355	2	1247	25.4
BF-006-U-Y-A	355	2	4157	11
TF-003-U-Y-A	355	3	623.5	25.4
TF-004-U-Y-A	355	3	313.8	11
TF-005-U-Y-A	355	3	32.3	25.4
MF-005-U-Y-A	355	4	1144.3	11
MF-006-U-Y-A	355	15	1256.1	11
MF-007-U-Y-A	355	5	305.6	11
MF-008-U-Y-A	355	5	235.2	15
MF-009-U-Y-A	355	6	197.1	15
BF-014-U-Y-A	355	2	627.7	11
BF-016-U-Y-A	355	2	27.8	25.4
BF-008-U-Y-A	355	2	2233.8	11
TF-008-U-Y-A	355	3	1116.9	11
TF-009-U-Y-A	355	3	2078.5	11

