



■ オプティカルエレメント ▶ アクロマティックレンズ

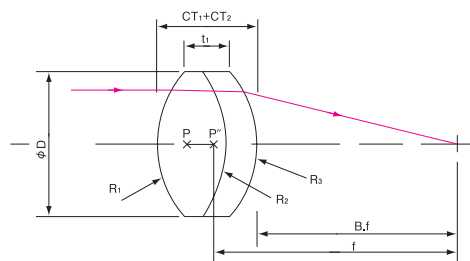
アクロマティックレンズ(ACL)



▲ アクロマティックレンズ(ACL)

光学特性の異なる2枚のレンズを接合することにより、光軸上での色収差を補正し、球面収差を改善するように設計されたレンズです。2種類の標準反射防止膜(MgF₂シングルコーティング or 可視域マルチコーティング)のついたレンズが選べます。

製品の外観図



レンズ外形(mm)	5.0	6.25 ~ 12.5	15.0 ~ 40.0	50.0 ~ 75.0
表面品質(キズ-ブツ)	40-20	40-20	60-40	60-40
有効径(mm)	[外形]-1.0	[外形]-1.0	[外形]-1.5	[外形]-1.5
外形公差(mm)	+0.0 -0.05	+0.0 -0.10	+0.0 -0.10	+0.0 -0.10
中心厚公差(mm)	± 0.2	± 0.2	± 0.2	± 0.2
偏心公差	3' ~ 5'	3' ~ 5'	3' ~ 5'	3' ~ 5'
面取り(*) (x45°)	Max 0.25mm	Max 0.25mm	Max 0.3mm	Max 0.4mm
設計波長	587.6 nm			
焦点距離公差	± 2%			
色収差補正波長	C線(656.3nm)、F線(486.1nm)			
コバ厚	参考値			
面取り(*)	次の関係が成り立つ時、そのレンズ面は面取り処理されていません [レンズ外形] ≥ [レンズ曲率半径] × 0.85			

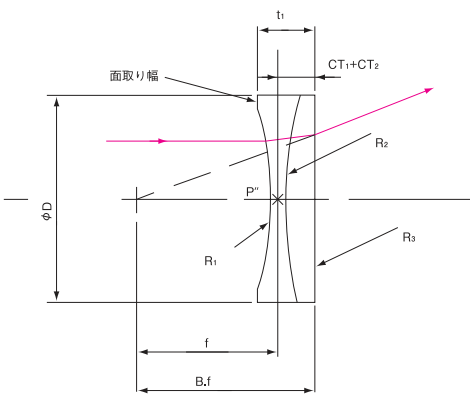
ネガティブアโครマティックレンズ(NEACL)



▲ ネガティブアクロマティックレンズ(NEACL)

負の焦点距離を持ったアโครマティックレンズです。色収差や光軸上の各種収差を補正し、光学系の焦点距離を延ばすパローレンズの用途に利用されます。CCTVレンズ用のエクステンダーレンズとして使用するのにも効果的です。

製品の外観図



レンズ外形(mm)	6.25 ~ 12.5	25.0	40.0
表面品質(キズ-ブツ)	40-20	40-20	60-40
有効径(mm)	[外形]-1.0	[外形]-1.0	[外形]-1.0
外形公差(mm)	+0.0 -0.10	+0.0 -0.10	+0.0 -0.10
中心厚公差(mm)	± 0.2	± 0.2	± 0.2
偏心公差	3'	3'	3'
面取り(*) (x45°)	Max 0.25mm	Max 0.25mm	Max 0.3mm
設計波長	587.6 nm		
焦点距離公差	± 2%		
色収差補正波長	C線(656.3nm)、F線(486.1nm)		
コバ厚	参考値		
面取り(*)	次の関係が成り立つ時、そのレンズ面は面取り処理されていません [レンズ外形] ≥ [レンズ曲率半径] × 0.85		

オプティカル
ベース
オプティカル
アクセサリ
オプティカル
エレメント
単レンズ
非球面レンズ
アโครマティック
レンズ
ボールレンズ
シリンダリカル
レンズ
ビーム
エキスパンダー
フレネルレンズ
光学用ミラー
ビーム
スプリッター
プリズム
光ファイバ
光学フィルタ
偏光素子
NDフィルタ
フレイッシュ
リミッター
遮光板
解像チャート
カメラ
センサ
感光材料



アクロマティックレンズ < オプティカルエレメント

■アクロマティックレンズ(ACL)

MgF ₂ コーティング		可視域マルチコーティング		D (mm)	f (mm)	B.f (mm)	t 1 (mm)	中心厚		曲率半径			材質
製品番号	価格	製品番号	価格					CT1 (mm)	CT2 (mm)	R 1 (mm)	R 2 (mm)	R 3 (mm)	
ACL-5-7.5M	別途御見積	-	-	5.00	7.50	5.01	3.98	3.72	1.03	5.56	-3.09	-18.25	N-BaF10/N-FD10
ACL-5-10M	別途御見積	-	-	5.00	10.00	8.56	2.22	1.73	1.03	7.17	-4.39	-33.96	N-BaF10/N-FD10
ACL-5-12.5M	別途御見積	-	-	5.00	12.50	10.89	2.78	2.30	1.00	8.57	-6.22	-21.36	N-SSKN8/N-SF56
ACL-5-15M	別途御見積	-	-	5.00	15.00	13.64	2.23	1.55	1.03	10.67	-6.46	-53.57	N-BaF10/N-FD10
ACL-5-20M	別途御見積	-	-	5.00	20.00	18.60	2.37	1.61	1.03	14.11	-8.63	-75.59	N-BaF10/N-FD10
ACL-6.25-7.5M	別途御見積	ACL-6.25-7.5V	別途御見積	6.25	7.50	4.45	4.61	5.00	1.00	5.60	-3.71	-11.34	N-BaF10/N-FD10
ACL-6.25-10M	別途御見積	ACL-6.25-10V	別途御見積	6.25	10.00	7.83	3.23	3.06	1.03	6.98	-4.35	-41.01	N-BaF10/N-FD10
ACL-6.25-12.5M	別途御見積	ACL-6.25-12.5V	別途御見積	6.25	12.50	10.36	3.12	3.00	0.80	8.63	-5.29	-51.17	N-BaF10/N-FD10
ACL-6.25-15M	別途御見積	ACL-6.25-15V	別途御見積	6.25	15.00	12.73	2.65	2.70	0.60	7.95	-7.25	-277.83	N-SSKN8/N-FD10
ACL-6.25-17.5M	別途御見積	ACL-6.25-17.5V	別途御見積	6.25	17.50	15.46	3.18	2.75	1.00	11.13	-9.22	-38.49	N-SSKN8/N-FD10
ACL-6.25-20M	別途御見積	ACL-6.25-20V	別途御見積	6.25	20.00	18.23	3.00	2.70	0.90	12.30	-8.71	-24.98	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-25M	別途御見積	ACL-6.25-25V	別途御見積	6.25	25.00	23.45	2.73	2.30	0.90	15.37	-11.16	-32.17	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-30M	別途御見積	ACL-6.25-30V	別途御見積	6.25	30.00	28.43	2.80	2.30	0.90	18.11	-13.51	-39.29	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-35M	別途御見積	ACL-6.25-35V	別途御見積	6.25	35.00	33.59	2.86	2.30	0.90	23.14	-14.51	-38.86	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-40M	別途御見積	ACL-6.25-40V	別途御見積	6.25	40.00	38.46	3.01	2.30	1.00	25.05	-17.27	-49.33	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-50M	別途御見積	ACL-6.25-50V	別途御見積	6.25	50.00	48.61	2.76	2.00	1.00	30.77	-22.05	-64.60	N-BK7/N-SF5
ACL-6.25-60M	別途御見積	ACL-6.25-60V	別途御見積	6.25	60.00	58.46	3.11	2.30	1.00	37.16	-26.28	-76.48	N-BK7/N-SF5
ACL-9-12M	別途御見積	ACL-9-12V	別途御見積	9.00	12.00	8.33	5.30	5.00	2.00	8.37	-7.01	-26.18	N-BaFN10/N-SF57
ACL-9-15M	別途御見積	ACL-9-15V	別途御見積	9.00	15.00	12.08	4.22	4.00	1.50	10.49	-8.08	-38.23	N-BaFN10/N-SF56
ACL-9-18M	別途御見積	ACL-9-18V	別途御見積	9.00	18.00	14.92	4.49	4.32	1.15	12.37	-7.38	-73.86	N-BaF10/N-FD10
ACL-9-22.5M	別途御見積	ACL-9-22.5V	別途御見積	9.00	22.50	20.21	3.58	3.00	1.50	14.79	-12.09	-45.72	N-SSKN8/N-SF56
ACL-9-27M	別途御見積	ACL-9-27V	別途御見積	9.00	27.00	24.22	4.25	3.89	1.30	15.36	-12.01	-39.56	N-BK7/N-SF5
ACL-9-36M	別途御見積	ACL-9-36V	別途御見積	9.00	36.00	34.17	3.32	2.50	1.50	22.16	-15.98	-46.14	N-BK7/N-SF5
ACL-9-40M	別途御見積	ACL-9-40V	別途御見積	9.00	40.00	37.54	4.45	3.73	1.33	24.77	-18.01	-51.17	N-BK7/N-SF5
ACL-9-45M	別途御見積	ACL-9-45V	別途御見積	9.00	45.00	42.97	3.76	3.00	1.30	27.83	-19.75	-57.06	N-BK7/N-SF5
ACL-9-60M	別途御見積	ACL-9-60V	別途御見積	9.00	60.00	57.59	4.59	3.50	1.50	36.51	-26.33	-78.35	N-BK7/N-SF5
ACL-9-75M	別途御見積	ACL-9-75V	別途御見積	9.00	75.00	72.35	4.28	3.00	1.60	46.44	-33.77	-95.94	N-BK7/N-SF5
ACL-10-15M	別途御見積	ACL-10-15V	別途御見積	10.00	15.00	10.66	6.01	5.50	2.00	10.04	-7.00	-80.71	N-BaF10/N-FD10
ACL-10-20M	別途御見積	ACL-10-20V	別途御見積	10.00	20.00	17.25	3.91	4.00	1.00	14.15	-8.38	-71.22	N-BaF10/N-FD10
ACL-10-25M	別途御見積	ACL-10-25V	別途御見積	10.00	25.00	22.60	3.76	3.50	1.50	15.37	-11.10	-31.47	N-BK7/N-SF5
ACL-10-30M	別途御見積	ACL-10-30V	別途御見積	10.00	30.00	27.47	4.48	3.50	2.00	18.58	-13.17	-37.11	N-BK7/N-SF5
ACL-10-40M	別途御見積	ACL-10-40V	別途御見積	10.00	40.00	37.79	3.75	3.00	1.50	23.66	-18.11	-55.78	N-BK7/N-SF5
ACL-10-50M	別途御見積	ACL-10-50V	別途御見積	10.00	50.00	47.45	3.89	3.00	1.50	26.22	-23.95	-97.55	N-BK7/N-SF5
ACL-10-100M	別途御見積	ACL-10-100V	別途御見積	10.00	100.00	98.16	3.70	2.50	1.50	60.99	-43.74	-130.98	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-12.5M	別途御見積	-	-	12.50	12.50	7.23	7.29	8.12	2.50	9.53	-6.92	-20.07	N-BaSF64/SF66
ACL-12.5-14M	別途御見積	ACL-12.5-14V	別途御見積	12.50	14.00	9.92	5.34	6.23	1.50	10.60	-7.72	-56.54	N-BaF10/N-FD5
ACL-12.5-15M	別途御見積	ACL-12.5-15V	別途御見積	12.50	15.00	10.82	4.27	6.00	1.00	9.55	-8.60	-48.50	N-Lak22/N-SF6
ACL-12.5-17.5M	別途御見積	ACL-12.5-17.5V	別途御見積	12.50	17.50	13.59	5.08	5.80	1.50	12.20	-9.82	-39.19	N-BaFN10/N-SF57
ACL-12.5-20M	別途御見積	ACL-12.5-20V	別途御見積	12.50	20.00	16.45	4.62	5.25	1.10	13.98	-9.35	-76.14	N-BaF11/N-SF10
ACL-12.5-25M	別途御見積	ACL-12.5-25V	別途御見積	12.50	25.00	21.47	4.90	5.00	1.25	17.27	-10.99	-107.03	N-BaF10/N-SF10
ACL-12.5-30M	別途御見積	ACL-12.5-30V	別途御見積	12.50	30.00	26.12	4.40	4.50	1.20	15.97	-15.00	-528.23	N-SSKN8/N-FD10
ACL-12.5-35M	別途御見積	ACL-12.5-35V	別途御見積	12.50	35.00	32.50	3.98	3.68	1.50	22.94	-15.54	-58.84	N-SK11/N-SF5
ACL-12.5-40M	別途御見積	ACL-12.5-40V	別途御見積	12.50	40.00	37.54	3.88	3.73	1.33	24.77	-18.01	-51.17	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-45M	別途御見積	ACL-12.5-45V	別途御見積	12.50	45.00	42.52	3.94	3.50	1.50	26.82	-20.12	-61.38	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-50M	別途御見積	ACL-12.5-50V	別途御見積	12.50	50.00	47.61	4.06	3.50	1.50	30.73	-22.32	-64.75	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-60M	別途御見積	ACL-12.5-60V	別途御見積	12.50	60.00	57.59	4.21	3.50	1.50	36.51	-26.33	-78.35	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-75M	別途御見積	ACL-12.5-75V	別途御見積	12.50	75.00	72.35	4.00	3.00	1.60	46.44	-33.77	-95.94	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-80M	別途御見積	ACL-12.5-80V	別途御見積	12.50	80.00	78.40	3.12	2.10	1.60	49.62	-35.73	-103.22	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-90M	別途御見積	ACL-12.5-90V	別途御見積	12.50	90.00	88.47	3.06	1.98	1.60	55.80	-40.17	-116.32	N-BK7/N-SF5
ACL-12.5-100M	別途御見積	ACL-12.5-100V	別途御見積	12.50	100.00	97.92	4.03	3.00	1.50	61.54	-44.39	-130.26	N-BK7/N-SF5
ACL-12.7-15M	別途御見積	ACL-12.7-15V	別途御見積	12.70	15.00	10.56	5.72	6.50	2.00	10.59	-8.26	-30.70	N-BaFN10/N-SF57
ACL-12.7-19.1M	別途御見積	ACL-12.7-19.1V	別途御見積	12.70	19.10	15.38	4.72	5.25	1.50	13.19	-10.22	-50.88	N-BaF10/N-FD6
ACL-12.7-25.4M	別途御見積	ACL-12.7-25.4V	別途御見積	12.70	25.40	22.45	4.10	4.00	1.75	16.77	-13.63	-50.73	N-SSKN8/N-SF56
ACL-12.7-31.75M	別途御見積	ACL-12.7-31.75V	別途御見積	12.70	31.75	28.83	4.45	4.00	1.75	21.13	-16.69	-61.73	N-SSKN8/N-SF56
ACL-12.7-38.1M	別途御見積	ACL-12.7-38.1V	別途御見積	12.70	38.10	35.57	3.92	3.50	1.50	25.43	-20.33	-74.39	N-SSKN8/N-SF56
ACL-12.7-44.45M	別途御見積	ACL-12.7-44.45V	別途御見積	12.70	44.45	41.98	4.04	3.00	2.00	28.49	-20.03	-81.41	N-BaK1/N-SF8
ACL-12.7-50.8M	別途御見積	ACL-12.7-50.8V	別途御見積	12.70	50.80	48.86	3.16	2.50	1.50	33.17	-23.98	-89.03	N-BaK1/N-SF15
ACL-15-15M	別途御見積	-	-	15.00	15.00	8.57	8.88	9.86	3.00	11.39	-8.52	-24.69	N-BaSF64/N-SF66
ACL-15-20M	別途御見積	ACL-15-20V	別途御見積	15.00	20.00	15.34	5.98	6.80	2.00	14.01	-11.36	-44.21	N-BaF10/N-SF57
ACL-15-25M	別途御見積	ACL-15-25V	別途御見積	15.00	25.00	20.98	6.06	6.27	1.76	17.97	-11.20	-85.31	N-BaF11/N-SF10
ACL-15-30M	別途御見積	ACL-15-30V	別途御見積	15.00	30.00	25.78	5.88	6.00	1.50	20.72	-13.17	-128.44	N-BaF10/N-SF10
ACL-15-40M	別途御見積	ACL-15-40V	別途御見積	15.00	40.00	35.63	6.38	5.98	1.60	26.97	-17.64	-205.03	N-BaF10/N-SF10
ACL-15-50M	別途御見積	ACL-15-50V	別途御見積	15.00	50.00	46.17	5.12	5.00	1.50	26.81	-23.82	-90.79	N-BK7/N-SF5
ACL-15-60M	別途御見積	ACL-15-60V	別途御見積	15.00	60.00	57.48	4.37	3.50	2.00	37.23	-26.69	-76.36	N-BK7/N-SF5
ACL-15-75M	別途御見積	ACL-15-75V	別途御見積	15.00	75.00	70.71	6.59	5.00	2.50	39.61	-36.46	-145.02	N-BK7/N-SF5
ACL-18-22.5M	別途御見積	ACL-18-22.5V	別途御見積	18.00	22.50	16.39	8.03	8.70	3.00	15.83	-12.65	-47.42	N-BaF10/N-SF57
ACL-18-27M	別途御見積	ACL-18-27V	別途御見積	18.00	27.00	21.74	6.62	7.67	1.60	18.70	-13.11	-119.12	N-BaF10/N-FD10
ACL-18-30M	別途御見積	ACL-18-30V	別途御見積	18.00	30.00	24.97	6.55	6.91	2.00	20.73	-14.31	-133.58	N-BaFN10/N-SF10
ACL-18-35M	別途御見積	ACL-18-35V	別途御見積	18.00	35.00	30.72	5.61	6.01	1.60	24.26	-16.23	-152.99	N-BaF10/N-FD10
ACL-18-40M	別途御見積	ACL-18-40V	別途御見積	18.00	40.00	35.63	5.84	5.98	1.60	26.97	-17.64	-205.03	N-BaFN10/N-SF10
ACL-18-50M	別途御見積	ACL-18-50V	別途御見積	18.00	50.00	45.24	5.69	5.00	2.30	27.12	-25.66	-538.70	N-SSKN8/N-FD10
ACL-18-60M	別途御見積	ACL-18-60V	別途御見積	18.00	60.00	56.79	4.71	3.65	2.00	42.51	-26.24	-226.77	N-BaFN10/N-SF10
ACL-18-75M	別途御見積	ACL-18-75V	別途御見積	18.00	75.00	72.15	4.36	3.27	2.00	53.03	-32.72	-288.05	N-BaFN10/N-SF10
ACL-18-80M	別途御見積	ACL-18-80V	別途御見積	18.00	80.00	76.52	6.27	5.00	2.50	49.67	-34.73	-100.11	N-BK7/N-SF5
ACL-18-125M	別途御見積	ACL-18-125V	別途御見積	18.00	125.00	121.95	5.72	4.50	2.00	76.92	-55.48	-162.59	N-BK7/N-SF5
ACL-20-20M	別途御見積	-	-	20.00	20.00	11.73	11.25	12.57	4.00	15.13	-11.18	-33.15	N-BaSF64/N-SF66
ACL-20-25M	別途御見積	ACL-20-25V	別途御見積	20.00	25.00	18.71	8.06	9.50	2.50	18.03	-13.27	-55.46	N-BaFN10/N-SF56
ACL-20-30M	別途御見積	ACL-20-30V	別途御見積	20.00	30.00	24.70	7.25	8.40	1.76	21.41	-13.75	-105.58	N-BaF11/N-SF10
ACL-20-35M	別途御見積	ACL-20-35V	別途御見積	20.00	35.00	29.90	6.58	7.33	1.76	24.24	-15.96	-139.78	N-BaF11/N-SF10
ACL-20-40M	別途御見積	ACL-20-40V	別途御見積	20.00	40.00	34.38	7.83	8.00	2.00	27			



■ オプティカルエレメント ▶ アクロマティックレンズ

■ アクロマティックレンズ(ACL)

製品番号	価格	製品番号	価格	D (mm)	f (mm)	B.f (mm)	t 1 (mm)	中心厚		曲率半径			材質
								CT1 (mm)	CT2 (mm)	R 1 (mm)	R 2 (mm)	R 3 (mm)	
ACL-25-50M	別途御見積	ACL-25-50V	別途御見積	25.00	50.00	43.53	8.79	9.00	2.50	34.53	-21.98	-214.63	N-BaF10/N-SF10
ACL-25-60M	別途御見積	ACL-25-60V	別途御見積	25.00	60.00	52.23	8.81	9.00	2.40	31.94	-29.95	-1029.79	N-SSKN8/N-FD10
ACL-25-75M	別途御見積	ACL-25-75V	別途御見積	25.00	75.00	70.39	6.97	7.00	2.50	46.44	-33.77	-95.94	N-BK7/N-SF5
ACL-25-85M	別途御見積	ACL-25-85V	別途御見積	25.00	85.00	81.21	6.06	5.01	3.00	55.68	-38.37	-146.45	N-SK11/N-SF5
ACL-25-100M	別途御見積	ACL-25-100V	別途御見積	25.00	100.00	95.92	6.61	6.00	2.50	61.47	-44.64	-129.94	N-BK7/N-SF5
ACL-25-125M	別途御見積	ACL-25-125V	別途御見積	25.00	125.00	120.89	6.90	6.00	2.40	76.28	-54.55	-162.43	N-BK7/N-SF5
ACL-25-150M	別途御見積	ACL-25-150V	別途御見積	25.00	150.00	146.10	6.60	3.70	2.20	91.37	-66.21	-197.71	N-BK7/N-SF5
ACL-25-175M	別途御見積	ACL-25-175V	別途御見積	25.00	175.00	170.84	7.90	6.00	3.00	109.16	-79.38	-226.03	N-BK7/N-SF5
ACL-25-200M	別途御見積	ACL-25-200V	別途御見積	25.00	200.00	194.14	11.56	8.50	4.00	124.12	-87.26	-253.10	N-BK7/N-SF5
ACL-25-225M	別途御見積	ACL-25-225V	別途御見積	25.00	225.00	222.69	4.66	3.00	2.50	139.53	-100.21	-291.32	N-BK7/N-SF5
ACL-25-250M	別途御見積	ACL-25-250V	別途御見積	25.00	250.00	246.63	6.75	5.00	2.50	160.73	-105.64	-295.75	N-BK7/N-SF5
ACL-25-275M	別途御見積	ACL-25-275V	別途御見積	25.00	275.00	271.60	6.82	5.00	2.50	171.03	-121.54	-352.46	N-BK7/N-SF5
ACL-25-300M	別途御見積	ACL-25-300V	別途御見積	25.00	300.00	297.73	4.89	3.00	2.50	184.84	-134.06	-393.98	N-BK7/N-SF5
ACL-25-400M	別途御見積	ACL-25-400V	別途御見積	25.00	400.00	397.84	5.02	3.00	2.50	244.65	-179.62	-534.10	N-BK7/N-SF5
ACL-25-500M	別途御見積	ACL-25-500V	別途御見積	25.00	500.00	497.57	5.13	3.00	2.50	290.71	-232.07	-750.52	N-BK7/N-SF5
ACL-25.4-38.1M	別途御見積	ACL-25.4-38.1V	別途御見積	25.40	38.10	30.77	9.44	10.50	3.00	26.37	-20.43	-101.75	N-BaF10/N-SF6
ACL-25.4-50.8M	別途御見積	ACL-25.4-50.8V	別途御見積	25.40	50.80	44.90	8.20	8.00	3.50	33.54	-27.27	-101.50	N-SSKN8/N-SF56
ACL-25.4-63.5M	別途御見積	ACL-25.4-63.5V	別途御見積	25.40	63.50	57.67	8.89	8.00	3.50	42.26	-33.37	-123.45	N-SSKN8/N-SF56
ACL-25.4-76.2M	別途御見積	ACL-25.4-76.2V	別途御見積	25.40	76.20	71.14	7.85	7.00	3.00	50.85	-40.06	-148.78	N-SSKN8/N-SF56
ACL-25.4-88.9M	別途御見積	ACL-25.4-88.9V	別途御見積	25.40	88.90	83.96	8.07	6.00	4.00	56.98	-40.06	-162.82	N-BaK1/N-SF8
ACL-25.4-101.6M	別途御見積	ACL-25.4-101.6V	別途御見積	25.40	101.60	97.72	6.32	5.00	3.00	66.33	-47.95	-178.05	N-BaK1/N-SF15
ACL-30-50M	別途御見積	ACL-30-50V	別途御見積	30.00	50.00	42.57	9.20	11.00	2.20	34.81	-22.12	-203.48	N-BaF10/N-SF10
ACL-30-60M	別途御見積	ACL-30-60V	別途御見積	30.00	60.00	52.50	7.68	8.47	2.99	32.60	-31.81	-799.64	N-SSKN8/N-SF10
ACL-30-75M	別途御見積	ACL-30-75V	別途御見積	30.00	75.00	67.44	8.40	8.40	3.00	40.51	-38.68	-922.04	N-SSKN8/N-SF10
ACL-30-100M	別途御見積	ACL-30-100V	別途御見積	30.00	100.00	94.54	8.30	8.25	2.80	61.36	-44.30	-128.90	N-BK7/N-SF5
ACL-30-125M	別途御見積	ACL-30-125V	別途御見積	30.00	125.00	121.37	5.51	4.92	2.50	81.53	-56.59	-220.08	N-SK11/N-SF5
ACL-30-150M	別途御見積	ACL-30-150V	別途御見積	30.00	150.00	144.63	8.88	8.10	2.60	91.31	-65.57	-195.87	N-BK7/N-SF5
ACL-30-200M	別途御見積	ACL-30-200V	別途御見積	30.00	200.00	196.57	6.15	5.00	2.50	123.77	-89.22	-259.43	N-BK7/N-SF5
ACL-30-300M	別途御見積	ACL-30-300V	別途御見積	30.00	300.00	296.85	4.94	4.50	2.50	184.40	-133.95	-394.96	N-BK7/N-SF5
ACL-40-60M	別途御見積	ACL-40-60V	別途御見積	40.00	60.00	50.29	10.03	14.46	3.00	37.33	-31.54	-124.51	N-SK11/N-SF5
ACL-40-80M	別途御見積	ACL-40-80V	別途御見積	40.00	80.00	70.75	11.75	12.07	4.00	53.76	-36.73	-435.85	N-BaF10/N-SF10
ACL-40-100M	別途御見積	ACL-40-100V	別途御見積	40.00	100.00	91.24	7.92	10.00	3.00	46.73	-50.61	-341.70	N-BK7/N-SF5
ACL-40-120M	別途御見積	ACL-40-120V	別途御見積	40.00	120.00	111.00	10.51	9.60	4.20	65.22	-62.03	-1240.67	N-SSKN8/N-SF10
ACL-40-160M	別途御見積	ACL-40-160V	別途御見積	40.00	160.00	154.10	9.48	8.50	4.00	98.66	-70.73	-205.72	N-BK7/N-SF5
ACL-40-200M	別途御見積	ACL-40-200V	別途御見積	40.00	200.00	194.14	10.09	8.50	4.00	124.12	-87.26	-253.10	N-BK7/N-SF5
ACL-40-250M	別途御見積	ACL-40-250V	別途御見積	40.00	250.00	244.32	10.57	8.00	4.50	156.00	-108.70	-313.64	N-BK7/N-SF5
ACL-40-300M	別途御見積	ACL-40-300V	別途御見積	40.00	300.00	293.63	11.66	9.00	4.10	194.96	-148.27	-483.71	N-BaK4/N-SF10
ACL-40-400M	別途御見積	ACL-40-400V	別途御見積	40.00	400.00	394.33	11.30	8.50	4.00	257.16	-169.03	-473.08	N-BK7/N-SF5
ACL-40-450M	別途御見積	ACL-40-450V	別途御見積	40.00	450.00	445.69	8.94	6.00	4.00	279.60	-199.51	-579.39	N-BK7/N-SF5
ACL-40-500M	別途御見積	ACL-40-500V	別途御見積	40.00	500.00	495.60	9.04	6.00	4.00	305.31	-224.08	-667.68	N-BK7/N-SF5
ACL-50-75M	別途御見積	ACL-50-75V	別途御見積	50.00	75.00	61.17	17.07	20.00	4.50	51.88	-32.79	-309.45	N-BaF10/N-FD10
ACL-50-100M	別途御見積	ACL-50-100V	別途御見積	50.00	100.00	89.94	12.55	13.92	4.00	69.28	-46.95	-446.01	N-BaF10/N-SF10
ACL-50-150M	別途御見積	ACL-50-150V	別途御見積	50.00	150.00	143.17	8.93	9.50	4.00	96.85	-73.74	-241.63	N-BaK4/N-SF10
ACL-50-200M	別途御見積	ACL-50-200V	別途御見積	50.00	200.00	194.45	9.11	9.00	3.50	130.48	-99.36	-320.20	N-BaK4/N-SF10
ACL-50-250M	別途御見積	ACL-50-250V	別途御見積	50.00	250.00	243.41	10.54	9.75	3.50	162.59	-123.82	-402.58	N-BaK4/N-SF10
ACL-50-300M	別途御見積	ACL-50-300V	別途御見積	50.00	300.00	292.91	10.25	9.00	3.50	173.11	-164.03	-709.83	N-BaK4/N-SF10
ACL-50-350M	別途御見積	ACL-50-350V	別途御見積	50.00	350.00	344.32	10.07	8.00	4.00	227.16	-174.83	-571.49	N-BaK4/N-SF10
ACL-50-500M	別途御見積	ACL-50-500V	別途御見積	50.00	500.00	494.50	10.50	8.00	4.00	305.74	-223.20	-663.82	N-BK7/N-SF5
ACL-75-200M	別途御見積	-	-	75.00	200.00	187.69	15.42	17.94	6.00	118.81	-96.37	-288.97	N-BK7/N-SF5
ACL-75-300M	別途御見積	-	-	75.00	300.00	290.62	13.97	13.59	6.00	184.05	-137.34	-399.33	N-BK7/N-SF5
ACL-75-400M	別途御見積	-	-	75.00	400.00	392.10	12.84	11.05	6.00	246.50	-180.92	-526.70	N-BK7/N-SF5

■ ネガティブアクロマティックレンズ(NEACL)

製品番号	価格	製品番号	価格	D (mm)	f (mm)	B.f (mm)	t 1 (mm)	中心厚		曲率半径			材質
								CT1 (mm)	CT2 (mm)	R 1 (mm)	R 2 (mm)	R 3 (mm)	
NEACL-6.25-7.5M	別途御見積	NEACL-6.25-7.5V	別途御見積	6.25	-7.5	-9.9	5.0	1.0	3.0	-4.6	4.6	∞	N-BaF10/N-SF10
NEACL-6.25-10M	別途御見積	NEACL-6.25-10V	別途御見積	6.25	-10.0	-11.9	4.2	1.0	2.5	-6.6	5.1	89.1	N-BaF10/N-SF10
-	-	NEACL-6.25-12V	別途御見積	6.25	-12.5	-12.89	3.52	1.00	2.00	-24.66	4.24	11.25	N-BaF10/N-SF10
NEACL-6.25-25M	別途御見積	NEACL-6.25-25V	別途御見積	6.25	-25.0	-26.53	3.27	1.00	2.00	-17.57	11.48	109.44	N-BaF10/N-SF10
NEACL-9-12M	別途御見積	NEACL-9-12V	別途御見積	9.00	-12.0	-13.78	5.79	1.50	2.50	-6.98	6.98	23.22	N-BK7/N-SF5
NEACL-9-18M	別途御見積	NEACL-9-18V	別途御見積	9.00	-18.0	-18.57	5.12	1.44	2.88	-35.51	6.11	16.20	N-BaF10/N-SF10
NEACL-9-25M	別途御見積	NEACL-9-25V	別途御見積	9.00	-25.0	-27.33	5.13	2.00	2.55	-17.75	12.17	109.75	N-BaF10/N-SF10
NEACL-12.5-15M	別途御見積	NEACL-12.5-15V	別途御見積	12.50	-15.0	-18.08	8.04	2.00	4.00	-10.62	8.63	81.12	N-BaF10/N-SF10
NEACL-12.5-20M	別途御見積	NEACL-12.5-20V	別途御見積	12.50	-20.0	-22.88	7.01	2.00	3.50	-13.80	9.99	109.48	N-BaF10/N-SF10
NEACL-12.5-25M	別途御見積	NEACL-12.5-25V	別途御見積	12.50	-25.0	-27.33	5.74	2.00	2.55	-17.75	12.17	109.75	N-BaF10/N-SF10
NEACL-12.5-35M	別途御見積	NEACL-12.5-35V	別途御見積	12.50	-35.0	-36.51	4.74	2.00	1.56	-21.66	17.48	50.54	N-BK7/N-SF5
NEACL-12.5-50M	別途御見積	NEACL-12.5-50V	別途御見積	12.50	-50.0	-51.58	4.40	2.00	1.56	-30.83	23.47	69.20	N-BK7/N-SF5
NEACL-12.5-75M	別途御見積	NEACL-12.5-75V	別途御見積	12.50	-75.0	-77.47	6.05	2.50	3.00	-46.07	36.65	108.00	N-BK7/N-SF5
NEACL-25-30M	別途御見積	NEACL-25-30V	別途御見積	25.00	-30.0	-36.15	16.31	4.00	8.00	-21.24	17.26	162.24	N-BaF10/N-SF10
NEACL-25-40M	別途御見積	NEACL-25-40V	別途御見積	25.00	-40.0	-44.40	11.69	3.00	5.50	-27.82	19.65	201.68	N-BaF10/N-SF10
NEACL-25-50M	別途御見積	NEACL-25-50V	別途御見積	25.00	-50.0	-53.33	9.06	2.50	4.06	-35.51	24.58	217.99	N-BaF10/N-SF10
NEACL-25-75M	別途御見積	NEACL-25-75V	別途御見積	25.00	-75.0	-77.65	8.90	2.50	4.06	-46.07	36.65	108.00	N-BK7/N-SF5
NEACL-25-100M	別途御見積	NEACL-25-100V	別途御見積	25.00	-100.0	-102.37	5.81	2.00	2.57	-70.57	45.27	412.67	N-BaF10/N-SF10
NEACL-25-150M	別途御見積	NEACL-25-150V	別途御見積	25.00	-150.0	-152.63	7.73	2.50	4.06	-92.30	68.87	204.15	N-BK7/N-SF5
NEACL-40-60M	別途御見積	-	-	40.00	-60.0	-67.12	19.02	5.0	8.50	-41.26	30.56	335.88	N-BaF10/N-SF10
NEACL-40-80M	別途御見積	-	-	40.00	-80.00	-84.47	16.26	4.0	6.50	-47.32	40.51	128.26	N-BK7/N-SF5
NEACL-40-100M	別途御見積	-	-	40.00	-100.00	-104.33	15.08	4.0	6.50	-60.11	48.43	149.50	N-BK7/N-SF5
NEACL-40-120M	別途御見積	-	-	40.00	-120.00	-124.27	14.31	4.0	6.50	-72.65	56.77	173.40	N-BK7/N-SF5
NEACL-40-150M	別途御見積	-	-	40.00	-150.00	-154.22	13.54	4.0	6.50	-91.23	69.66	211.28	N-BK7/N-SF5