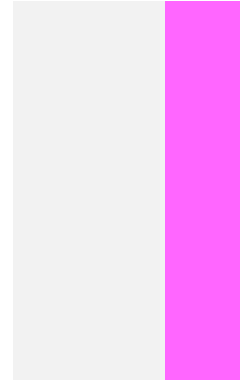
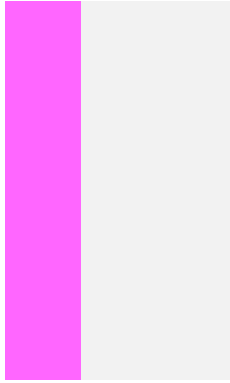


キオプティック社

Apo-Rodagon-N series アポ・ロダゴン・エヌ シリーズ

High-Resolution Lenses for Large Imaging Sensors



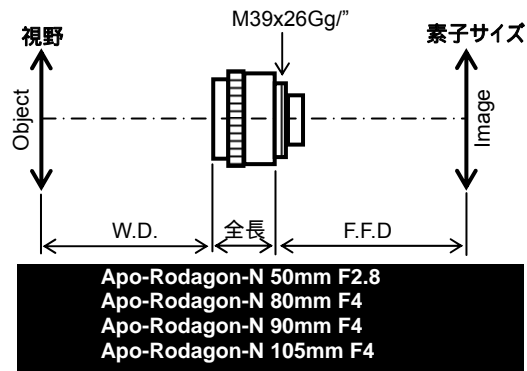
- A Class -

大型素子やラインカメラに最適なレンズ

色によるフォーカス位置が異なる軸上色収差を完璧に補正し、色のにじみを無くしたアポクロマトレンズ(*)です。

*可視光域 3 色以上の波長での色収差補正

大型素子に対応
光学倍率 無限大 ~ 0.5x



距離算出方法

W.D.
= (1 + M) f / M - B

F.F.D. (Flange_Focal_Distance) (mm)
= (1 + M) f - A

M : 光学倍率, f : 焦点距離 (mm)

距離算出例

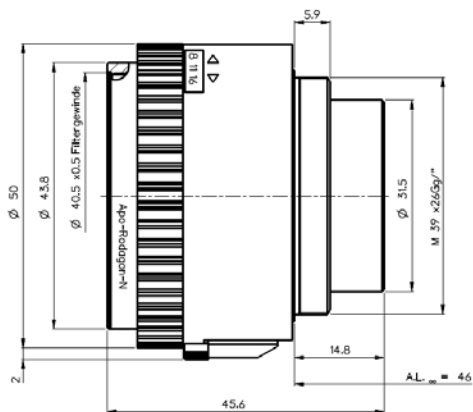
レンズ Apo-Rodagon-N 80mm F4,
素子サイズ 57.344mm、視野 573.44mm の時の距離を求める。

W.D. (mm)
= (1 + M) f / M - B
= (1 + 0.1) x 83.5 / 0.1 - 32.0
= 886.5 mm

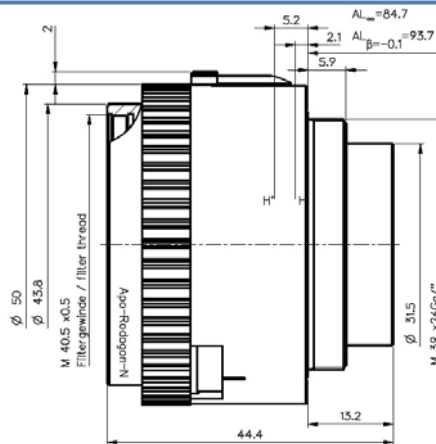
F.F.D. (mm)
= (1 + M) f - A
= (1 + 0.1) x 83.5 - 5.5
= 86.35 mm

注) レンズ個体差、周囲温度等の諸条件により若干の差が生じる場合があります。

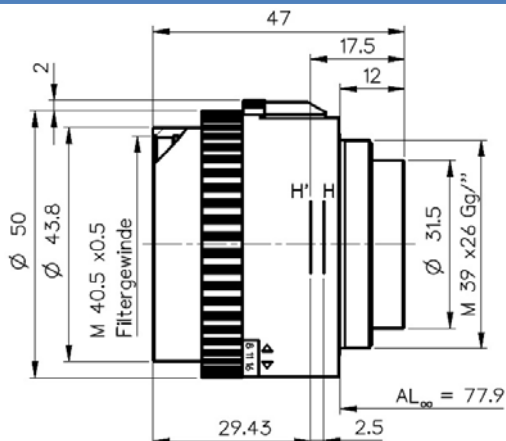
Apo-Rodagon-N 50mm F2.8



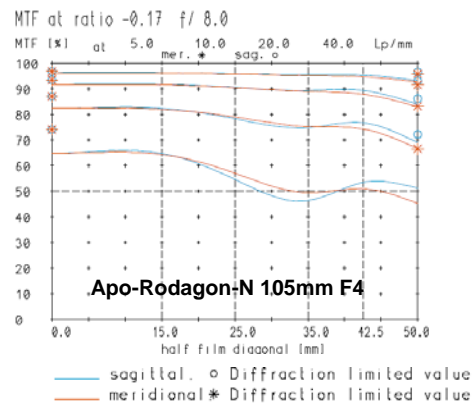
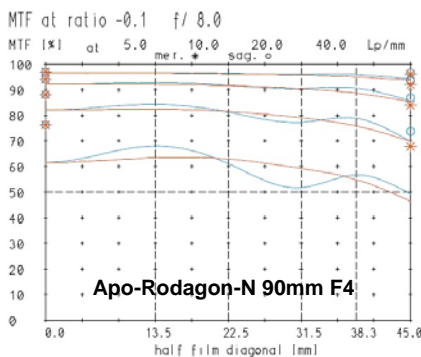
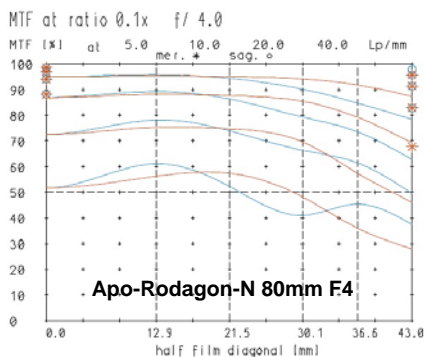
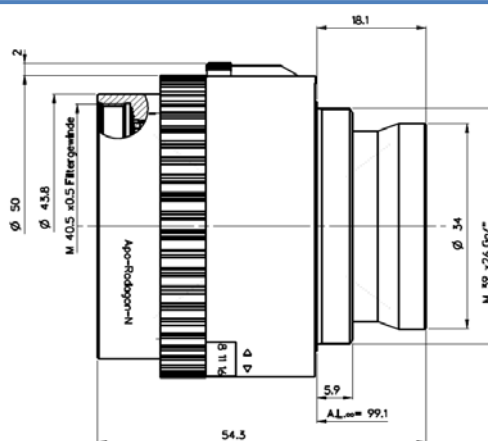
Apo-Rodagon-N 90mm F4



Apo-Rodagon-N 80mm F4



Apo-Rodagon-N 105mm F4



Specifications

型式	焦点距離	絞り範囲 F#	イメージ サークル	設計倍率	推奨倍率	外觀寸法	フィルタサイズ	マウント	対応鏡筒	A	B
Apo-Rodagon-N 50mm F2.8	50.2mm	2.8 ~ 16	43.3mm	0.1x	0.05x ~ 0.5x	φ50+2x30.8	M40.5x0.5	M39x26Gg ^m (Leica)	Smart-Focus Moduler-Focus 太平貿易オリジナル	4.2mm	28.9mm
Apo-Rodagon-N 80mm F4	83.5mm	4 ~ 22	86mm	0.1x	0.066x ~ 0.5x	φ50+2x35.0	M40.x0.5	M39x26Gg ^m (Leica)	Smart-Focus Moduler-Focus 太平貿易オリジナル	5.5mm	32.0mm
Apo-Rodagon-N 90mm F4	90.1mm	4 ~ 22	90.1mm	0.1x	0.066x ~ 0.5x	φ50+2x31.2	M40.x0.5	M39x26Gg ^m (Leica)	Smart-Focus Moduler-Focus 太平貿易オリジナル	5.2mm	29.2mm
Apo-Rodagon-N 105mm F4	105.2mm	4 ~ 22	100mm	0.168x	0.06x ~ 0.5x	φ50+2x36.0	M40.5x0.5	M39x26Gg ^m (Leica)	Smart-Focus Moduler-Focus 太平貿易オリジナル	6.0mm	33.3mm

全ての仕様は、改良のため予告無く変更することがあります。

太平貿易株式会社 開発営業課

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 3-2-15

TEL 03-3270-4826 FAX 03-3245-1767

<http://www.taiheiboeki.co.jp>

tokyo@taiheiboeki.co.jp