

大型素子対応テレセントリックレンズ

VS-LTC 25M~
SERIES

大型素子対応
イメージサークル ϕ 45mm 対応テレセントリックレンズ



25M: $4.5 \mu\text{m}/\text{pix}$ (ϕ 32.5mm) 29M: $5.5 \mu\text{m}/\text{pix}$ (ϕ 43.8mm)
71M: $3.1 \mu\text{m}/\text{pix}$ (ϕ 38mm)

特徴

- ・ 25M ~ 71Mの大型素子対応テレセントリックレンズ。(適合センサーφ45mmまで対応)
- ・ 高NA・高コントラスト(MTF)・光の均一性を重視した設計。
- ・ WD130mmとLongWDを実現。
- ・ 色ズレを抑えた設計。



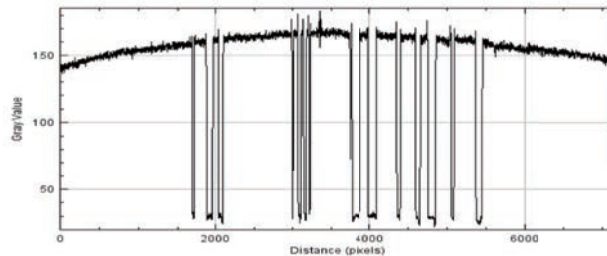
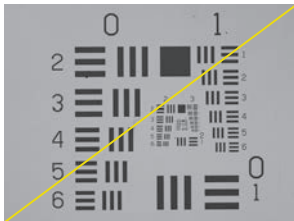
型式	倍率	同軸落射	NA	WD(mm)	O/I(mm)	適合センサー
VS-LTC1-130-45/FS	1.0x	-	0.078	130	411.5	φ45mm
VS-LTC1-130-45CO/FS	1.0x	○	0.078	130	411.5	φ45mm
VS-LTC2-130-45/FS	2.0x	-	0.12	130	499.8	φ45mm
VS-LTC2-130-45CO/FS	2.0x	○	0.12	130	499.8	φ45mm

オリジナル面照明検証

カメラ：5120x5120
4.5μm/pix (φ32.5mm)

輝度データ

オリジナル面照明
(発光面□32mm)



アプリケーション



国内販売拠点

株式会社ヴィ・エス・テクノロジー

技術問合せ先 ▶ 横浜オフィス TEL:045-620-8340

北海道 …… 札幌オフィス 関東 …… 埼玉オフィス 北陸・近畿・中国・四国 …… 京都オフィス 九州 …… 福岡オフィス
 東北 …… 仙台オフィス 甲信越 …… 諏訪オフィス 東海 …… 名古屋オフィス

株式会社ユーテクノロジー

東北 …… 東北支店