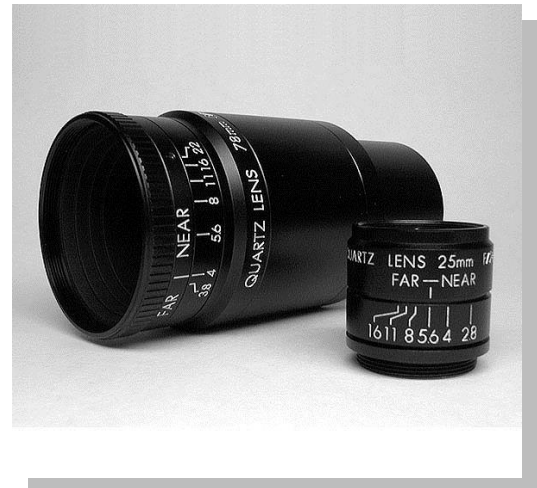


UV 紫外線用レンズ

RICOH
imagine. change.

光学石英ガラスを採用し、近紫外線に対応したレンズ。
紙幣の鑑定、ウエハー、精密加工基板など、
可視光領域では認識しにくい様々な表面検査で活躍します。



- ◆ 1型センサー対応 高性能近紫外線専用レンズ
- ◆ f=25mm、f=78mmの2機種をラインナップ
- ◆ 光学石英ガラスを採用
- ◆ 使用波長域（365nm 中心）

特長

◆ 高解像・高コントラスト

- ・ 光学石英ガラスの採用により中心から周辺まで解像力の低下を抑え、近紫外領域でシャープな画像が得られます

◆ 使用波長域

- ・ **365nm** を中心に優れた結像性能を実現
- ・ バンドパスフィルタ使用により **230~800nm**（近紫外~近赤外領域）にわたり狭帯域での使用が可能

◆ ディストーションの低減

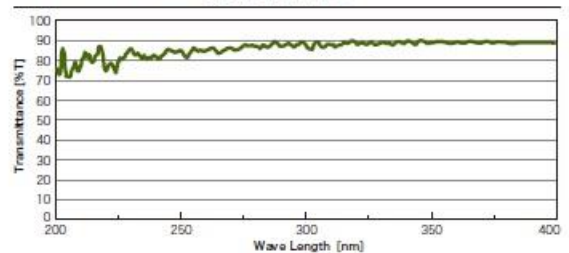
- ・ 画像計測/認識で問題となるディストーション（歪曲収差）を低減

◆ 小型・軽量化

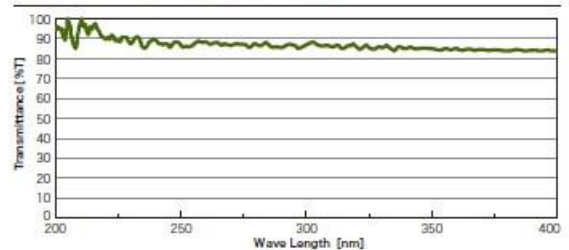
- ・ FL-BC2528-VGUV は機器への組込みを考慮して最大外径をΦ30mm に抑え軽量化しています

型名	FL-BC2528-VGUV	FL-BC7838-VGUV
画面サイズ	1型	
焦点距離	25mm	78mm
最大口径比	1 : 2.8	1 : 3.8
絞り範囲	F2.8~16	F3.8~16
マウント	C	
水平画角	29.7°	9.5°
至近距離	0.23m	0.44m
フィルター径	Φ25.5mm	Φ49.0mm
外形寸法	Φ30×25.4mm	Φ62.5×109.3mm
質量	33g	446g

FL-BC2528-VGUV 分光透過率特性



FL-BC7838-VGUV 分光透過率特性



RICOH リコー工業株式会社
imagine. change. 神奈川県横浜市港北区新横浜3-2-3 〒222-0033

http://industry.ricoh.com/fa_camera_lens/

お問い合わせ先(直通電話) **045-477-1551**

お問い合わせ先(FAX) **045-477-1866**

●受付時間: 平日(月~金) 9時~12時、13時~17時(土日、祝祭日、弊社休業日を除く)
※受付時間を含め、記載のサービス内容は予告なく変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。

●お問い合わせ・ご用命は…

防犯・監視・検査カメラ・レンズ専門店/基板エレクトの専門メーカー
〒101-0021 東京都千代田区外神田3-3-4 千代特ビル 1F・5F
有限会社 ユニエル電子
URL <http://www.uni-el-denshi.co.jp/>
E-mail: info@uni-el-denshi.co.jp
TEL 03-3253-8086 ・ FAX 03-3253-2324