

# M3514-VSW

f=35mm F1.4 ViSWIR ライト

可視光+短波長赤外光イメージセンサー用、単焦点レンズ

C-マウント

型名	M3514-VSW		レンズ	前玉	φ24mm		
焦点距離	35mm		有効径	後玉	φ12mm		
最大口径比	1:1.4		ディストーション	2/3型	-0.8%(y=5.5)		
画面サイズ	8.8mm x 6.6mm(φ11mm)			1/2型	-0.39%(y=4.0)		
透過波長領域	400nm - 1700nm		バックフォーカス		17.1mm		
作動範囲	アイリス	F1.4 - F16C	フランジバック		17.526mm		
	フォーカス	0.3m - Inf.	マウント		C-マウント		
操作方法	アイリス	手動	フィルターサイズ		M30.5 P=0.5mm		
	フォーカス	手動	外形寸法		φ33.5mm x 38.2mm		
作動温度範囲	-10°C - +50°C		質量		87g		
包括角度	対角	IMX990 6.40mm x 5.12mm (φ8.20mm)	13.7° 10.7° 8.6°	IMX991 3.20mm x 2.56mm (φ4.10mm)	6.9° 5.4° 4.3°	2/3型	17.3°
	水平						13.9°
	垂直						10.4 °

## 外観図

