

近赤外用 インチレンズ

近赤外用 700~ 2000nm
 センサーサイズ インチまで対応
 焦点距離 8mm~ 50mm

NIR-KW8



NIR-KW12



NIR-KW16



NIR-KW25



NIR-KW35



NIR-KW50



基本仕様

型式	NIR-KW8	NIR-KW12	NIR-KW16	NIR-KW25	NIR-KW35	NIR-KW50
焦点距離 (mm)	8	12.5	16	25	35	50
イメージサイズ (mm)	12.8×9.6(Φ16)	12.8×9.6(Φ16)	12.8×9.6(Φ16)	12.8×9.6(Φ16)	12.8×9.6(Φ16)	12.8×9.6(Φ16)
絞り範囲	F1.4~F16	F1.4~F16	F1.4~F16	F1.4~F16	F1.4~F16	F1.4~F16
フォーカス範囲 (m)	0.1~∞	0.3~∞	0.3~∞	0.3~∞	0.3~∞	0.5~∞
操作方法	アイリス	マニュアル	マニュアル	マニュアル	マニュアル	マニュアル
	フォーカス	マニュアル	マニュアル	マニュアル	マニュアル	マニュアル
画角 (度)	1 inch	79.7×63.0	55.6×42.5	44.3×33.6	29.3×22.0	14.5×10.8
	2/3 inch	58.3×44.7	39.1×29.5	30.8×23.2	20.2×15.1	10.0×7.54
	1/2 inch	43.4×32.9	28.7×21.6	22.5×16.9	14.7×11.0	7.3×5.4
解像度 (Center, Corner)	120lp/mm, 80lp/mm	120lp/mm, 80lp/mm	120lp/mm, 80lp/mm	120lp/mm, 80lp/mm	120lp/mm, 80lp/mm	120lp/mm, 80lp/mm
TVディストーション	-1.2%	-1.5%	-1.0%	-1.0%	-0.5%	0.05%
バックフォーカス in air (mm)	11.2	12.6	12.6	16.5	16.8	14.8
マウント	Cマウント	Cマウント	Cマウント	Cマウント	Cマウント	Cマウント
フィルターサイズ (mm)	M55×P0.75	M35×P0.5	M35.5×P0.5	M35.5×P0.5	M35.5×P0.5	M40.5×P0.5
外形寸法 (mm)	Φ57×58	Φ42×52	Φ42×52.9	Φ42×43	Φ42×43	Φ47.5×48
重量 (g)	200	150	140	125	130	200
使用温度範囲	-10℃ ~ +45℃	-10℃ ~ +45℃	-10℃ ~ +45℃	-10℃ ~ +45℃	-10℃ ~ +45℃	-10℃ ~ +45℃

仕様は予告なく変更する事が有ります。 [1105]

ADS 株式会社 アド・サイエンス

〒273-0005 千葉県船橋市本町2-2-7サンテックビル
 TEL:047-434-2090 FAX:047-434-2097
<http://www.ads-img.co.jp>