

UZUN DALGA KIZILÖTESİ OBJEKTİFLER

MANUEL ODAK



61 mm f/1.05, Manuel Odak



122 mm f/1.25, Manuel Odak



150 mm f/1.6, Manuel Odak

UZUN DALGA KIZILÖTESİ OBJEKTİFLER

MANUEL ODAK



61 mm f/1.05. Manuel Odak (LWIR)

HFOV [deg]	160 x 120	320 x 240	384 x 288	640 x 480	1024 x 768
50µ	7.50				
38µ	5.70				
35µ	5.25				
30µ	4.50	9.00			
28µ	4.20	8.40			
25µ	3.75	7.50	9.00		
17µ	2.55	5.10	6.12		

Optik Parametreler

Odak Uzunluğu	60.9mm
F/#	1.05
Geçirgenlik	~89%
Yatay Bakış Açısı (HFOV)	9° (9.6mm)

Mekanik Özellikler

Odak	Elle ayarlanabilir
Odak Mesafesi	20m - sonsuz
Ağırlık	330gr
Dış Ölçüler	Ø89 - 77 mm



122 mm f/1.25, Manuel Odak (LWIR)

HFOV [deg]	160 x 120	320 x 240	384 x 288	640 x 480	1024 x 768
50µ	3.75				
38µ	2.85				
35µ	2.63				
30µ	2.25	4.50			
28µ	2.10	4.20			
25µ	1.88	3.75	4.50		
17µ	1.28	2.55	3.06		

Optik Parametreler

Odak Uzunluğu	121.8mm
F/#	1.251
Geçirgenlik	~89%
Yatay Bakış Açısı (HFOV)	4.5° (9.6mm)

Mekanik Özellikler

Odak	Elle ayarlanabilir
Odak Mesafesi	30m - sonsuz
Ağırlık	671gr
Dış Ölçüler	Ø114 - 104 mm



150 mm f/1.6, Manuel Odak (LWIR)

HFOV [deg]	320 x 240	480 x 384	640 x 512
30µ	15.00	22.50	
25µ	12.50	18.75	25.00
15µ	7.50	11.25	25.00

Optik Parametreler

Odak Uzunluğu	150mm
F/#	1.6
Geçirgenlik	~81%
Yatay Bakış Açısı (HFOV)	6°

Mekanik Özellikler

Odak	Elle ayarlanabilir
Odak Mesafesi	30m - sonsuz
Ağırlık	2720gr
Dış Ölçüler	Ø133 - 163mm