

MOBOTIX Lens Spec Table

Part Name	L22	L32	L43	L65	L135
35 mm equivalent	22 mm	32 mm	43 mm	65 mm	135 mm
Focal length	4 mm	6 mm	8 mm	12 mm	25 mm
Aperture	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5
Image angle horizontally	90°	60°	45°	31°	15°
Image angle vertically	67°	45°	34°	23°	11°
Image width in 1 m	m	m	m	m	m
• horizontally	2,0	1,1	0,8	0,5	0,3
• vertically	1,3	0,8	0,6	0,4	0,2
Image width in 5 m	m	m	m	m	m
• horizontally	10,0	5,7	4,1	2,7	1,3
• vertically	6,6	4,1	3,0	2,0	1,0
Image width in 10 m	m	m	m	m	m
• horizontally	20,0	11,5	8,2	5,5	2,6
• vertically	13,3	8,2	6,1	4,0	1,9
Image width in 20 m	m	m	m	m	m
• horizontally	40,0	23,0	16,4	11,0	5,2
• vertically	26,6	16,4	12,2	8,0	3,8
Image width in 50 m	m	m	m	m	m
• horizontally	100,0	57,5	41,0	27,5	13,0
• vertically	66,0	41,0	30,5	20,0	9,5