



—LightMode—
 — Focused Edge —
 — Unfocused Edge —

—Min / Max @ 40m—

DML-1200	Min Focus			LM	Min Unfocus			LM	Max Focus			LM	Max Unfocus				LM
Lens 12 -38 Grader (11-40)	4,64				5,20				1,45				1,35				
Distance/ Cm	Width	Height 4:3	Height 16:9	Dia	Width	Height 4:3	Height 16:9	Dia	Width	Height 4:3	Height 16:9	Dia	Width	Height 4:3	Height 16:9	Dia	
2,0	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	1,4	1,0	0,8	1,0	1,5	1,1	0,8	1,1	
3,0	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	2,1	1,6	1,2	1,6	2,2	1,7	1,3	1,7	
4,0	0,9	0,6	0,5	0,6	0,8	0,6	0,4	0,6	2,8	2,1	1,6	2,1	3,0	2,2	1,7	2,2	
5,0	1,1	0,8	0,6	0,8	1,0	0,7	0,5	0,7	3,4	2,6	1,9	2,6	3,7	2,8	2,1	2,8	
6,0	1,3	1,0	0,7	1,0	1,2	0,9	0,6	0,9	4,1	3,1	2,3	3,1	4,4	3,3	2,5	3,3	
7,0	1,5	1,1	0,8	1,1	1,3	1,0	0,8	1,0	4,8	3,6	2,7	3,6	5,2	3,9	2,9	3,9	
8,0	1,7	1,3	1,0	1,3	1,5	1,2	0,9	1,2	5,5	4,1	3,1	4,1	5,9	4,4	3,3	4,4	
9,0	1,9	1,5	1,1	1,5	1,7	1,3	1,0	1,3	6,2	4,7	3,5	4,7	6,7	5,0	3,8	5,0	
10,0	2,2	1,6	1,2	1,6	1,9	1,4	1,1	1,4	6,9	5,2	3,9	5,2	7,4	5,6	4,2	5,6	
11,0																	
12,0	2,6	1,9	1,5	1,9	0,5	0,4	0,3	0,4	8,3	6,2	4,7	6,2	8,9	6,7	5,0	6,7	
13,0						0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	
14,0	3,0	2,3	1,7	2,3	0,6	0,4	0,3	0,4	9,7	7,2	5,4	7,2	10,4	7,8	5,8	7,8	
15,0	3,2	2,4	1,8	2,4	2,9	2,2	1,6	2,2	1,7	1,3	0,9	1,3	1,6	1,2	0,9	1,2	
16,0	3,4	2,6	1,9	2,6	0,7	0,5	0,4	0,5	11,0	8,3	6,2	8,3	11,9	8,9	6,7	8,9	
17,0																	
18,0	3,9	2,9	2,2	2,9	3,5	2,6	1,9	2,6	12,4	9,3	7,0	9,3	13,3	10,0	7,5	10,0	
19,0																	
20,0	4,3	3,2	2,4	3,2	3,8	2,9	2,2	2,9	13,8	10,3	7,8	10,3	14,8	11,1	8,3	11,1	
21,0																	
22,0	4,7	3,6	2,7	3,6	4,2	3,2	2,4	3,2	15,2	11,4	8,5	11,4	16,3	12,2	9,2	12,2	
23,0																	
24,0	5,2	3,9	2,9	3,9	4,6	3,5	2,6	3,5	16,6	12,4	9,3	12,4	17,8	13,3	10,0	13,3	
25,0	5,4	4,0	3,0	4,0	4,8	3,6	2,7	3,6	17,2	12,9	9,7	12,9	18,5	13,9	10,4	13,9	
26,0	5,6	4,2	3,2	4,2	5,0	3,8	2,8	3,8	17,9	13,4	10,1	13,4	19,3	14,4	10,8	14,4	
27,0																	
28,0	6,0	4,5	3,4	4,5	5,4	4,0	3,0	4,0	19,3	14,5	10,9	14,5	20,7	15,6	11,7	15,6	
29,0																	
30,0	6,5	4,8	3,6	4,8	5,8	4,3	3,2	4,3	20,7	15,5	11,6	15,5	22,2	16,7	12,5	16,7	
31,0																	
32,0																	
33,0																	
34,0																	
35,0	7,5	5,7	4,2	5,7	6,7	5,0	3,8	5,0	24,1	18,1	13,6	18,1	25,9	19,4	14,6	19,4	
36,0																	
37,0																	
38,0																	
39,0																	
40,0	8,6	6,5	4,8	6,5	7,7	5,8	4,3	5,8	27,6	20,7	15,5	20,7	29,6	22,2	16,7	22,2	

ScreenWidth = Lensfactor / Distance to Screen
 Screen Height 4:3 = (Screen Width / 4) x 3
 Lightmode diameter = ScreenHeight

DML-1200 Image SizeChart
 Focus 1.45:1 - 4.64:1
 Unfocus 1.35:1 - 5.2:1
 2010-01-12 ABW

