

Paneltávolság m (mm)	75%-os fényteltjesítmény szöge alfa (fok)	Ledek ideális távolsága 2x (mm)	Szükséges led száma a (db)	Ár Ft	Fényteltjesítmény P (W)	Fénysűrűség J (mW/mm <sup>2</sup> )	Levilágítási idő arányszám
<b>OSSV53E1A</b>							
5mm Ultra Violet LED							
	40			300	0,105		
5	40	8,4	900	270000	0,105	1,8997	526,4
10	40	16,8	234	70200	0,105	0,4749	2105,6
15	40	25,2	96	28800	0,105	0,2111	4737,5
20	40	33,6	54	16200	0,105	0,1187	8422,2
25	40	42,0	35	10500	0,105	0,0760	13159,7
30	40	50,3	24	7200	0,105	0,0528	18950,0
35	40	58,7	20	6000	0,105	0,0388	25793,1
40	40	67,1	12	3600	0,105	0,0297	33688,9
45	40	75,5	12	3600	0,105	0,0235	42637,6
50	40	83,9	12	3600	0,105	0,0190	52639,0
55	40	92,3	6	1800	0,105	0,0157	63693,2
60	40	100,7	6	1800	0,105	0,0132	75800,1
65	40	109,1	6	1800	0,105	0,0112	88959,9
70	40	117,5	6	1800	0,105	0,0097	103172,4
75	40	125,9	4	1200	0,105	0,0084	118437,7
80	40	134,3	4	1200	0,105	0,0074	134755,8
85	40	142,6	2	600	0,105	0,0066	152126,6
90	40	151,0	2	600	0,105	0,0059	170550,3
95	40	159,4	2	600	0,105	0,0053	190026,7
100	40	167,8	2	600	0,105	0,0047	210555,9
<b>LL-HP60MUVA</b>							
LED teljesítmény dióda 1W, UV 0,2-0,8m 400nm 120°							
	55			1800	1,225		
5	55	14,3	315	567000	1,225	7,6510	130,7
10	55	28,6	77	138600	1,225	1,9128	522,8
15	55	42,8	35	63000	1,225	0,8501	1176,3
20	55	57,1	20	36000	1,225	0,4782	2091,2
25	55	71,4	12	21600	1,225	0,3060	3267,5
30	55	85,7	8	14400	1,225	0,2125	4705,2
35	55	100,0	6	10800	1,225	0,1561	6404,4
40	55	114,3	6	10800	1,225	0,1195	8364,9
45	55	128,5	4	7200	1,225	0,0945	10586,8
50	55	142,8	2	3600	1,225	0,0765	13070,1
55	55	157,1	2	3600	1,225	0,0632	15814,9
60	55	171,4	2	3600	1,225	0,0531	18821,0
65	55	185,7	2	3600	1,225	0,0453	22088,5
70	55	199,9	2	3600	1,225	0,0390	25617,5
75	55	214,2	1	1800	1,225	0,0340	29407,8
80	55	228,5	1	1800	1,225	0,0299	33459,5
85	55	242,8	1	1800	1,225	0,0265	37772,7
90	55	257,1	1	1800	1,225	0,0236	42347,2
95	55	271,3	1	1800	1,225	0,0212	47183,2
100	55	285,6	1	1800	1,225	0,0191	52280,5
<b>5 chip-es UV Superflux 7,6x7,6mm 13.000mCd</b>							
	50			205	0,4375		
5	50	11,9	450	92250	0,4375	3,9241	254,8
10	50	23,8	117	23985	0,4375	0,9810	1019,4
15	50	35,8	48	9840	0,4375	0,4360	2293,5
20	50	47,7	24	4920	0,4375	0,2453	4077,4
25	50	59,6	20	4100	0,4375	0,1570	6371,0
30	50	71,5	12	2460	0,4375	0,1090	9174,2
35	50	83,4	12	2460	0,4375	0,0801	12487,1

40	50	95,3	6	1230	0,4375	0,0613	16309,6
45	50	107,3	6	1230	0,4375	0,0484	20641,9
50	50	119,2	6	1230	0,4375	0,0392	25483,8
55	50	131,1	4	820	0,4375	0,0324	30835,4
60	50	143,0	2	410	0,4375	0,0273	36696,7
65	50	154,9	2	410	0,4375	0,0232	43067,7
70	50	166,8	2	410	0,4375	0,0200	49948,3
75	50	178,8	2	410	0,4375	0,0174	57338,6
80	50	190,7	2	410	0,4375	0,0153	65238,6
85	50	202,6	1	205	0,4375	0,0136	73648,2
90	50	214,5	1	205	0,4375	0,0121	82567,6
95	50	226,4	1	205	0,4375	0,0109	91996,6
100	50	238,4	1	205	0,4375	0,0098	101935,3