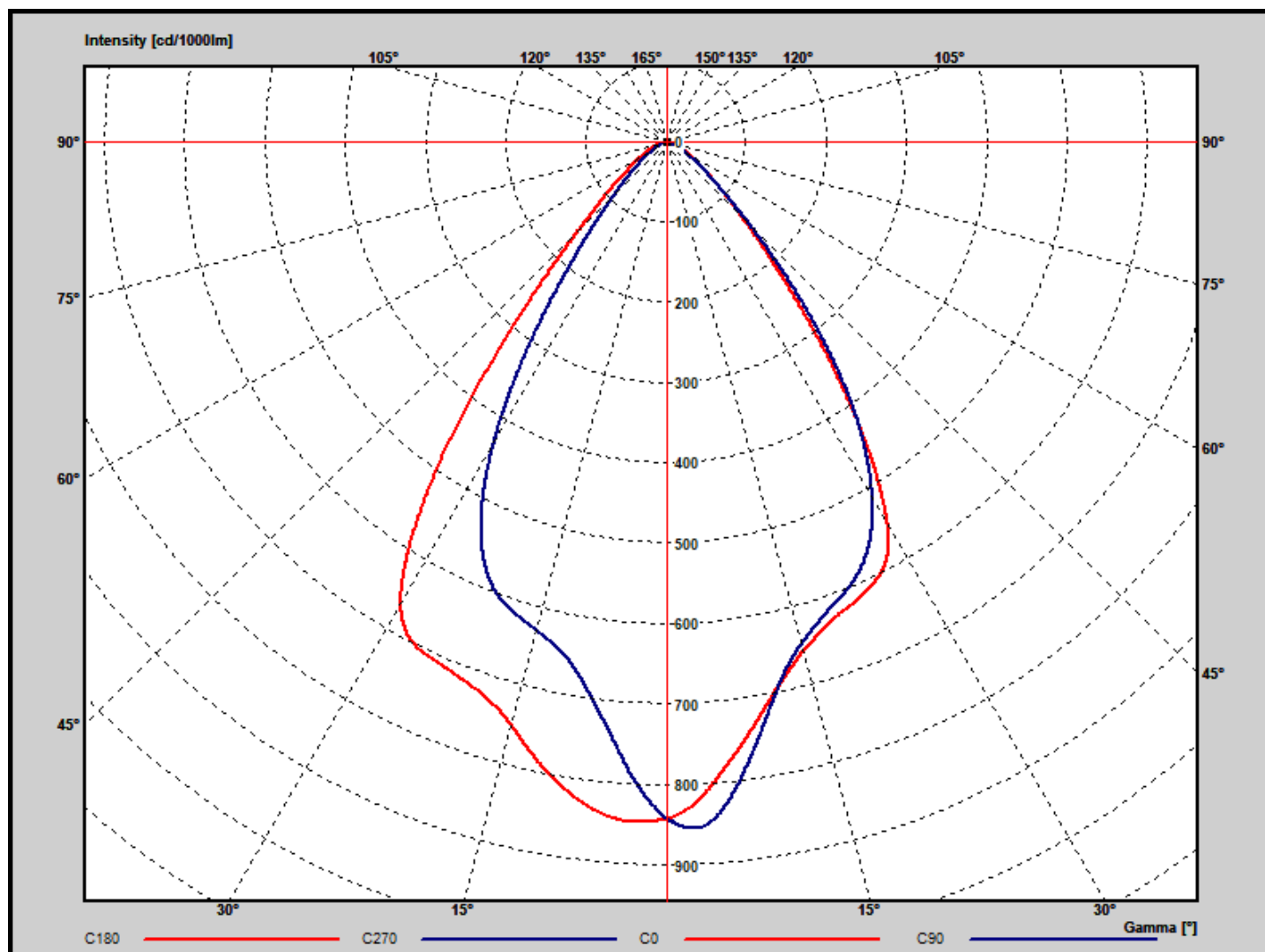


PHOTOMETRIC RESULTS

Sample Number	240-QL25-S37	Model	WALLBOX_1MIH3K60X
Date:	15/04/2025 13:06:15	Manufacturer	PUK
Flux:	414 lm	Efficacy:	47 lm/W
Av. Voltage	229,96 V	Av. Current	0,043 A
Av. PowerFactor	0,8901	Av. Power	8,8 W

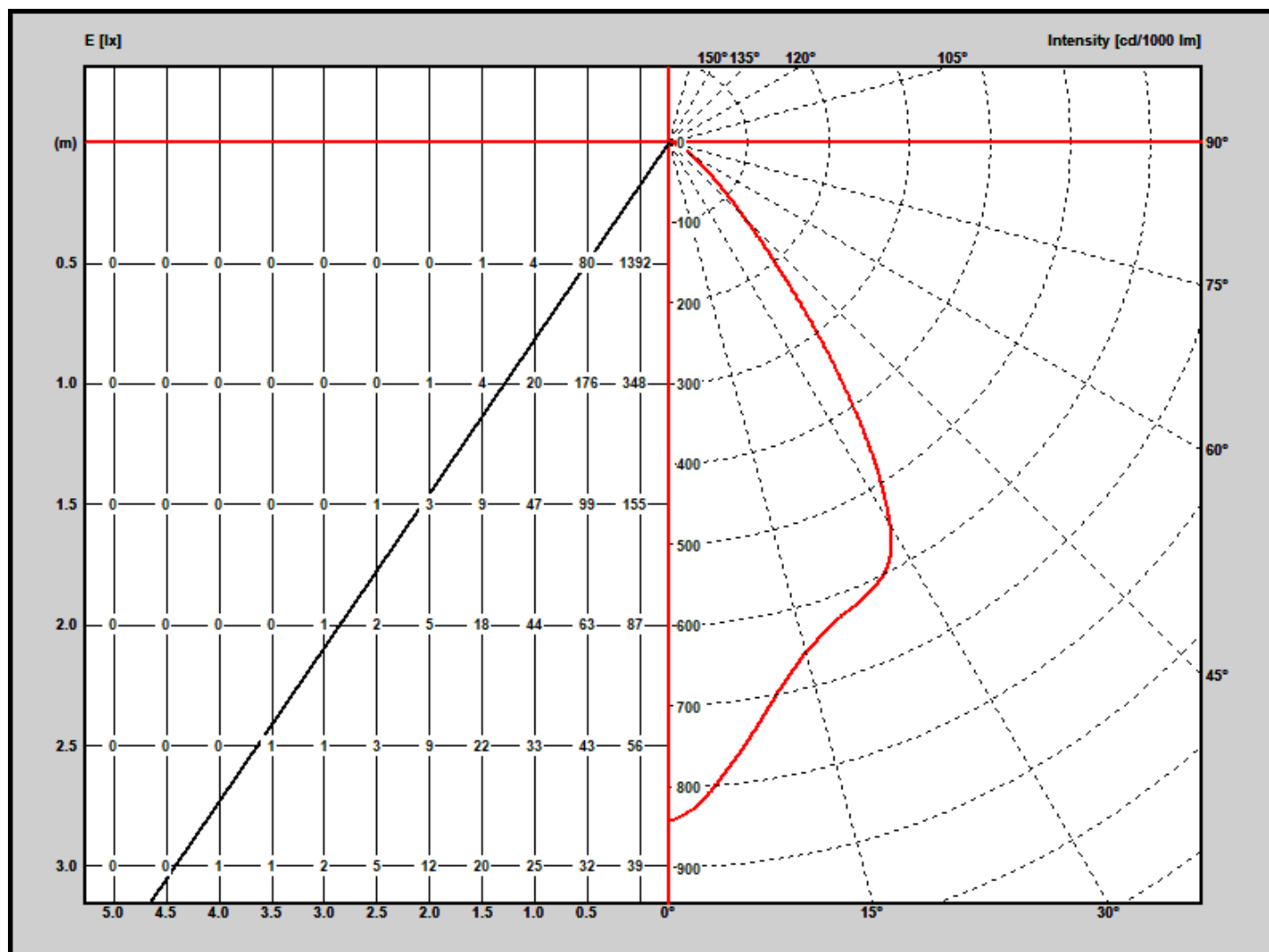
Polar diagram PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180



PHOTOMETRIC RESULTS

Sample Number	240-QL25-S37	Model	WALLBOX_1MIH3K60X
Date:	15/04/2025 13:06:15	Manufacturer	PUK
Flux:	414 lm	Efficacy:	47 lm/W
Av. Voltage	229,96 V	Av. Current	0,043 A
Av. PowerFactor	0,8901	Av. Power	8,8 W

Illuminance and Intensity diagram PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180



PHOTOMETRIC RESULTS

Sample Number	240-QL25-S37	Model	WALLBOX_1MIH3K60X
Date:	15/04/2025 13:06:15	Manufacturer	PUK
Flux:	414 lm	Efficacy:	47 lm/W
Av. Voltage	229,96 V	Av. Current	0,043 A
Av. PowerFactor	0,8901	Av. Power	8,8 W

Zonal flux PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

Gamm a [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imean [cd/klm]	Zonal flux [lm]	Sum. zonal flux [lm]	Rel. zonal flux [%]	Sum. rel. zonal flux [%]
0,0	841,05	841,05	841,05	0,00	0	0,00	0,00
2,5	799,00	856,52	830,08	2,07	2	0,50	0,50
5,0	743,94	847,12	800,35	6,05	8	1,46	1,96
7,5	695,07	828,40	762,80	9,65	18	2,33	4,29
10,0	660,82	805,76	725,92	12,84	31	3,10	7,40
12,5	639,52	778,95	695,35	15,73	46	3,80	11,20
15,0	622,36	750,72	671,67	18,43	65	4,45	15,65
17,5	613,62	731,01	655,54	21,06	86	5,09	20,74
20,0	597,86	724,35	645,12	23,71	110	5,73	26,47
22,5	577,03	715,29	636,08	26,34	136	6,36	32,84
25,0	540,68	711,19	623,96	28,78	165	6,96	39,79
27,5	490,41	700,17	601,73	30,75	195	7,43	47,22
30,0	426,97	666,91	561,76	31,74	227	7,67	54,89
35,0	279,53	513,64	417,83	59,69	287	14,43	69,32
40,0	159,99	323,62	250,09	46,11	333	11,14	80,46
45,0	92,63	171,79	137,85	29,72	363	7,18	87,65
50,0	56,23	97,22	80,30	18,24	381	4,41	92,05
55,0	34,70	60,42	49,90	11,71	393	2,83	94,89
60,0	21,68	40,22	32,03	7,84	400	1,89	96,78
65,0	13,52	28,37	21,00	5,33	406	1,29	98,07
70,0	7,96	19,63	13,31	3,59	409	0,87	98,94
75,0	4,14	13,38	7,69	2,27	412	0,55	99,49
80,0	1,58	7,89	3,85	1,28	413	0,31	99,79
85,0	0,61	4,71	1,87	0,64	414	0,16	99,95
90,0	0,00	0,00	0,00	0,21	414	0,05	100,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00

Zonal flux PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

Gamm a [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imean [cd/klm]	Zonal flux [lm]	Sum. zonal flux [lm]	Rel. zonal flux [%]	Sum. rel. zonal flux [%]
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	414	0,00	100,00

PHOTOMETRIC RESULTS

Sample Number	240-QL25-S37	Model	WALLBOX_1MIH3K60X
Date:	15/04/2025 13:06:15	Manufacturer	PUK
Flux:	414 lm	Efficacy:	47 lm/W
Av. Voltage	229,96 V	Av. Current	0,043 A
Av. PowerFactor	0,8901	Av. Power	8,8 W

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	821,75	821,75	822,98	824,24	824,91	826,20	826,83	827,44
5,0	785,02	786,27	788,09	790,00	791,39	793,40	794,67	795,91
7,5	748,29	749,54	751,34	752,03	752,91	755,03	756,33	758,80
10,0	710,94	712,18	713,96	715,30	716,29	717,89	718,60	719,84
12,5	679,81	680,43	681,56	682,92	683,39	685,09	687,68	689,54
15,0	654,91	654,91	656,02	656,78	658,56	660,96	662,95	664,18
17,5	637,48	637,48	637,95	639,35	640,56	643,01	644,39	645,63
20,0	624,41	623,78	623,62	625,03	626,29	628,78	630,79	632,64
22,5	616,31	614,45	614,90	615,69	616,36	618,87	620,27	620,89
25,0	605,73	603,24	602,44	603,86	604,56	605,88	606,67	607,91
27,5	589,54	586,43	585,62	587,05	587,18	587,93	588,12	589,35
30,0	549,70	547,83	546,37	547,21	548,08	548,94	551,01	551,01
35,0	399,67	399,05	400,59	401,54	404,08	405,36	406,30	407,54
40,0	239,43	239,86	240,17	240,80	241,33	242,97	244,83	245,57
45,0	137,52	138,14	138,37	138,64	138,85	139,31	140,13	140,88
50,0	84,73	84,85	84,91	84,91	84,85	84,72	85,03	85,28
55,0	55,34	55,47	55,51	55,41	55,30	55,39	55,60	55,72
60,0	37,29	37,41	37,44	37,41	37,37	37,32	37,35	37,41
65,0	26,33	26,40	26,42	26,40	26,32	26,30	26,28	26,28
70,0	17,99	17,99	18,00	17,99	17,94	17,89	17,87	17,87
75,0	11,27	11,33	11,34	11,33	11,30	11,26	11,19	11,19
80,0	6,72	6,72	6,73	6,66	6,64	6,62	6,62	6,62
85,0	3,80	3,80	3,80	3,80	3,79	3,71	3,77	3,77
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	828,09	828,15	828,17	828,77	829,38	829,40	829,45	829,47
5,0	797,24	797,43	797,49	798,08	798,66	798,75	797,72	797,78
7,5	760,83	760,57	760,69	760,01	759,96	759,52	758,65	758,77
10,0	721,34	720,64	722,04	721,95	721,87	721,51	720,20	719,77
12,5	689,87	689,92	689,53	690,03	690,53	690,25	688,46	687,47
15,0	665,19	664,73	664,37	665,47	665,96	665,12	662,83	661,26

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
17,5	646,06	645,69	645,97	646,44	646,91	646,73	645,13	643,59
20,0	633,10	632,78	633,09	632,94	634,01	635,08	633,53	632,01
22,5	620,76	619,27	620,21	621,89	621,73	623,43	621,33	619,21
25,0	607,18	606,37	606,10	607,77	608,21	609,95	609,12	605,19
27,5	589,29	588,55	587,69	588,12	589,78	591,55	591,42	588,13
30,0	551,03	551,69	551,50	551,90	555,38	556,61	557,24	556,43
35,0	408,49	409,16	410,40	413,16	415,92	418,69	418,69	418,70
40,0	245,96	245,99	247,04	248,45	250,53	251,76	252,74	253,53
45,0	141,37	141,42	142,08	143,04	144,07	144,85	145,14	145,54
50,0	85,28	85,21	85,33	85,82	86,38	86,74	86,73	86,79
55,0	55,78	55,66	55,82	56,11	56,21	56,21	56,15	56,13
60,0	37,39	37,29	37,24	37,26	37,29	37,15	36,99	36,87
65,0	26,29	26,11	26,01	26,03	25,99	25,81	25,63	25,48
70,0	17,77	17,63	17,54	17,50	17,45	17,35	17,15	17,00
75,0	11,17	11,12	11,04	11,05	11,00	10,91	10,86	10,79
80,0	6,60	6,64	6,63	6,63	6,57	6,56	6,53	6,52
85,0	3,76	3,81	3,80	3,87	3,87	3,86	3,91	3,84
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	828,86	829,46	830,08	830,08	831,28	831,28	831,27	831,88
5,0	797,78	798,97	800,22	801,44	802,60	803,18	803,15	803,15
7,5	758,77	759,32	761,21	762,43	762,93	762,87	762,81	763,42
10,0	719,77	721,51	723,42	724,03	725,09	725,61	725,53	725,53
12,5	686,25	687,36	688,69	689,29	689,69	690,19	690,69	690,69
15,0	661,26	662,35	663,09	662,48	663,44	663,31	663,79	664,40
17,5	642,37	642,83	644,20	644,20	645,13	644,99	645,46	646,07
20,0	628,96	628,81	630,18	630,79	632,31	632,16	632,62	632,01
22,5	617,38	617,83	617,99	617,99	618,89	618,72	619,79	619,17
25,0	602,75	602,58	603,36	605,19	605,46	607,12	606,95	606,95
27,5	586,30	586,72	588,13	588,73	591,42	592,46	592,28	593,50
30,0	553,39	555,01	557,04	557,65	559,68	561,31	562,33	564,16
35,0	418,09	419,00	421,13	424,18	426,63	429,38	432,14	433,97
40,0	253,11	254,27	256,03	258,23	260,98	263,06	264,91	266,43
45,0	145,42	145,46	145,96	146,70	147,89	148,97	149,81	150,67
50,0	86,73	86,79	86,97	87,27	87,89	88,56	89,12	89,36
55,0	56,13	56,05	56,01	56,07	56,33	56,62	56,97	57,33
60,0	36,81	36,72	36,63	36,51	36,56	36,59	36,61	36,61
65,0	25,35	25,25	25,05	24,93	24,78	24,68	24,57	24,51
70,0	16,88	16,77	16,64	16,52	16,42	16,43	16,44	16,38
75,0	10,73	10,67	10,60	10,54	10,50	10,44	10,33	10,27
80,0	6,52	6,40	6,40	6,34	6,29	6,23	6,17	6,05
85,0	3,84	3,90	3,84	3,84	3,78	3,73	3,73	3,61
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0	29,0	30,0	31,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	832,50	832,51	833,13	833,12	833,73	833,74	834,36	834,98
5,0	803,82	804,46	803,87	803,85	804,43	805,09	805,78	806,46
7,5	764,76	765,42	765,48	764,81	765,37	766,09	766,86	767,62
10,0	725,09	725,17	724,03	722,73	722,64	722,82	723,68	724,54
12,5	690,30	689,79	689,29	687,97	688,46	688,69	689,02	689,95
15,0	664,05	664,18	663,09	660,52	659,17	658,82	659,83	660,82
17,5	645,13	644,66	642,37	639,78	638,42	637,49	637,93	638,37
20,0	630,48	628,81	625,30	621,49	619,50	618,60	619,08	619,56
22,5	618,28	616,61	611,89	607,46	605,46	603,97	603,88	606,21
25,0	606,07	604,41	600,92	597,09	593,25	591,17	589,89	591,65
27,5	595,08	591,60	587,52	582,45	579,21	577,16	576,51	578,90
30,0	564,57	562,94	560,09	555,62	551,75	550,34	550,36	550,99
35,0	435,17	434,86	432,10	428,76	426,02	424,79	425,09	425,99
40,0	267,15	267,26	267,25	266,34	265,44	264,08	263,93	264,39
45,0	151,30	151,44	151,57	151,19	150,75	150,47	150,45	150,85
50,0	89,60	89,84	90,14	90,14	89,90	89,47	89,21	89,14
55,0	57,68	58,00	58,20	58,37	58,41	58,20	58,02	57,83
60,0	36,50	36,41	36,38	36,35	36,44	36,32	36,18	36,04
65,0	24,29	24,15	24,01	23,97	24,05	23,95	23,78	23,42
70,0	16,24	16,04	15,78	15,61	15,44	15,30	15,08	14,93
75,0	10,19	10,06	10,00	9,88	9,77	9,63	9,49	9,34
80,0	5,98	5,86	5,79	5,67	5,55	5,42	5,29	5,16
85,0	3,54	3,48	3,35	3,29	3,17	3,05	2,92	2,79
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	32,0	33,0	34,0	35,0	36,0	37,0	38,0	39,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	835,00	834,41	834,43	835,04	835,64	835,64	835,64	835,64
5,0	807,17	807,87	807,94	809,19	809,21	809,79	809,79	809,77
7,5	768,44	768,65	769,41	770,11	770,16	770,71	770,71	770,66

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	32,0	33,0	34,0	35,0	36,0	37,0	38,0	39,0
10,0	725,48	725,81	727,26	728,63	728,71	729,83	729,83	729,75
12,5	690,99	691,42	691,74	692,56	693,87	694,96	694,96	694,26
15,0	661,95	662,46	663,45	664,30	664,43	664,90	665,51	664,78
17,5	638,96	640,14	641,77	642,66	643,40	643,86	643,86	644,93
20,0	620,20	621,44	622,51	623,42	623,58	624,63	625,83	625,67
22,5	606,28	606,35	608,06	609,60	609,76	610,80	611,40	611,84
25,0	593,58	594,29	595,42	596,37	597,15	596,97	598,17	599,20
27,5	579,05	580,41	580,97	581,94	582,73	583,14	583,14	584,16
30,0	551,83	553,26	555,08	555,49	555,69	556,09	557,29	558,29
35,0	427,18	428,97	430,46	432,25	433,74	434,65	436,46	437,97
40,0	265,08	266,13	267,55	268,49	269,56	270,29	270,71	271,39
45,0	151,03	151,68	152,08	152,76	153,07	153,30	153,78	154,43
50,0	89,19	89,23	89,64	89,64	89,75	90,00	90,24	90,60
55,0	57,66	57,32	57,13	57,05	57,01	57,05	57,05	57,21
60,0	35,82	35,66	35,58	35,47	35,38	35,35	35,17	34,89
65,0	22,93	22,50	22,28	22,18	22,05	22,06	22,06	22,08
70,0	14,76	14,66	14,51	14,43	14,36	14,31	14,31	14,26
75,0	9,20	9,11	8,97	8,84	8,77	8,72	8,66	8,54
80,0	5,02	4,89	4,76	4,63	4,51	4,45	4,33	4,21
85,0	2,72	2,59	2,47	2,40	2,28	2,16	2,10	1,99
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	836,23	836,82	836,82	838,03	839,23	839,83	839,83	840,44
5,0	810,90	812,07	812,07	812,65	813,78	813,70	813,62	814,18
7,5	771,11	771,62	772,22	772,17	773,18	772,38	772,79	773,25
10,0	731,32	731,16	730,56	729,88	730,16	730,45	730,13	730,50
12,5	693,94	693,73	693,13	693,02	693,20	692,77	692,95	693,24
15,0	664,40	665,35	664,15	663,41	663,51	663,00	663,70	662,70
17,5	645,11	643,62	643,01	643,48	643,51	642,94	641,76	641,93
20,0	626,42	625,50	624,30	624,14	624,12	623,50	622,86	624,22
22,5	611,34	612,22	612,22	610,85	610,79	610,13	609,46	610,78
25,0	599,89	600,15	598,94	599,37	598,67	596,15	597,27	597,35
27,5	584,21	585,05	584,45	583,06	582,31	581,56	581,42	583,30
30,0	558,29	558,49	559,69	558,28	557,47	557,26	557,65	558,87
35,0	438,91	440,15	442,56	442,28	442,34	442,40	443,68	445,26
40,0	272,99	273,99	274,71	275,70	276,37	277,11	277,79	278,82
45,0	155,13	155,59	155,95	155,88	155,55	155,45	155,96	156,42
50,0	90,92	91,11	91,11	90,99	90,95	91,15	91,17	91,43
55,0	57,34	57,30	57,00	56,80	56,72	56,52	56,13	55,70
60,0	34,73	34,60	34,41	34,20	34,11	34,03	34,01	34,02
65,0	22,07	22,10	22,04	21,99	22,00	22,00	21,94	21,93
70,0	14,23	14,19	14,13	14,08	14,06	14,04	14,02	13,99
75,0	8,50	8,45	8,33	8,28	8,24	8,14	8,04	8,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0
80,0	4,10	4,05	3,92	3,87	3,76	3,71	3,66	3,54
85,0	1,93	1,81	1,75	1,69	1,58	1,52	1,46	1,47
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	48,0	49,0	50,0	51,0	52,0	53,0	54,0	55,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	840,44	841,66	842,28	843,51	844,14	843,52	844,14	844,14
5,0	814,16	815,32	815,28	816,44	817,60	817,57	818,15	818,17
7,5	773,20	773,67	773,57	774,60	775,02	774,31	774,21	774,26
10,0	729,20	729,56	728,79	729,69	729,36	728,58	728,41	727,88
12,5	692,52	692,20	691,37	692,16	692,96	691,50	691,28	689,54
15,0	661,96	662,18	661,31	662,01	661,49	660,60	660,34	659,85
17,5	641,18	641,35	641,06	641,09	640,51	639,59	639,92	640,68
20,0	624,06	625,43	625,73	626,33	625,70	624,76	625,06	625,22
22,5	610,62	611,95	612,23	613,41	612,12	610,55	611,45	611,62
25,0	597,78	598,47	599,35	599,26	599,16	600,04	599,69	600,48
27,5	583,72	585,00	585,24	586,34	585,59	584,59	583,60	585,64
30,0	560,50	561,72	561,31	562,34	562,14	562,35	562,56	563,38
35,0	447,42	449,62	450,28	451,60	452,30	451,73	453,63	455,77
40,0	280,00	281,29	282,56	283,63	284,77	285,01	286,35	287,94
45,0	156,66	157,43	158,15	158,74	159,20	159,50	159,92	160,73
50,0	91,44	91,70	91,77	91,73	91,63	91,27	91,16	91,09
55,0	55,26	54,89	54,54	54,27	53,93	53,70	53,66	53,56
60,0	33,92	34,00	33,92	33,84	33,81	33,80	33,79	33,70
65,0	21,88	21,87	21,84	21,78	21,84	21,75	21,78	21,71
70,0	13,87	13,91	13,86	13,78	13,76	13,72	13,68	13,61
75,0	7,88	7,84	7,73	7,69	7,59	7,54	7,49	7,36
80,0	3,48	3,43	3,37	3,32	3,27	3,21	3,16	3,15
85,0	1,41	1,35	1,35	1,29	1,30	1,24	1,24	1,17
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	56,0	57,0	58,0	59,0	60,0	61,0	62,0	63,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	56,0	57,0	58,0	59,0	60,0	61,0	62,0	63,0
2,5	844,76	845,37	844,74	845,35	845,34	845,95	845,33	845,32
5,0	819,42	819,47	819,52	819,55	818,97	820,21	819,64	819,69
7,5	774,93	775,07	775,22	774,70	774,80	775,46	774,99	775,13
10,0	727,96	726,98	726,61	726,78	726,95	727,03	726,06	725,70
12,5	689,03	687,52	686,62	686,23	685,85	685,35	685,07	684,19
15,0	659,37	659,15	658,32	657,36	657,01	657,76	657,55	657,34
17,5	641,45	641,27	640,48	639,54	639,22	639,98	639,81	638,42
20,0	626,00	625,24	625,10	624,80	624,50	625,88	625,74	624,99
22,5	613,02	612,29	612,18	613,12	613,46	614,24	612,90	613,39
25,0	601,90	602,42	602,33	602,68	602,41	604,43	602,50	601,80
27,5	587,07	588,24	590,03	590,39	590,15	590,94	590,88	590,20
30,0	565,44	566,04	567,26	568,28	569,29	570,10	570,69	571,28
35,0	459,15	461,22	463,28	465,07	466,84	469,57	471,60	473,01
40,0	289,58	291,78	293,72	295,57	297,40	299,70	301,92	303,46
45,0	161,29	162,04	162,49	163,54	164,53	165,14	166,01	166,50
50,0	90,90	90,76	90,75	90,86	91,22	91,46	91,51	91,61
55,0	53,52	53,46	53,53	53,57	53,68	53,82	53,95	53,95
60,0	33,68	33,67	33,65	33,73	33,74	33,78	33,83	33,81
65,0	21,69	21,70	21,66	21,69	21,66	21,70	21,65	21,67
70,0	13,53	13,44	13,41	13,33	13,25	13,24	13,15	13,06
75,0	7,29	7,21	7,14	7,07	6,99	6,99	6,91	6,84
80,0	3,09	3,02	3,01	2,95	2,94	2,88	2,87	2,87
85,0	1,17	1,17	1,11	1,11	1,04	1,04	1,04	1,04
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	64,0	65,0	66,0	67,0	68,0	69,0	70,0	71,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	846,53	845,91	847,13	847,12	847,12	847,72	847,72	847,11
5,0	820,94	821,59	821,60	822,22	822,24	822,24	822,24	821,65
7,5	775,84	775,37	776,03	776,07	776,12	776,12	776,12	775,56
10,0	725,86	725,50	726,20	726,89	726,36	726,36	725,75	724,62
12,5	684,42	684,15	683,66	683,77	683,28	683,28	683,28	682,78
15,0	656,99	656,18	655,70	655,23	655,36	655,36	653,54	651,86
17,5	638,10	636,72	635,65	635,80	635,34	634,12	634,12	634,27
20,0	625,30	625,16	625,32	625,47	625,63	625,02	623,20	622,75
22,5	614,33	613,61	613,77	613,94	614,10	613,49	612,28	611,84
25,0	603,36	602,66	602,23	601,79	600,75	599,54	598,32	596,68
27,5	589,95	588,07	588,25	586,61	586,19	584,97	582,55	580,31
30,0	571,06	569,21	570,02	567,78	566,77	565,55	563,73	560,90
35,0	474,16	475,56	477,04	476,70	476,96	475,75	473,92	470,55
40,0	304,85	306,44	308,34	309,03	309,60	309,96	309,11	307,50
45,0	167,11	167,05	167,60	167,91	168,03	167,42	166,75	165,78
50,0	91,66	91,59	91,88	92,18	92,05	91,87	91,69	91,38
55,0	54,06	54,00	54,08	54,17	54,19	54,19	54,19	54,03
60,0	33,89	33,93	33,97	34,01	34,04	34,10	34,10	34,08

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	64,0	65,0	66,0	67,0	68,0	69,0	70,0	71,0
65,0	21,64	21,59	21,63	21,62	21,60	21,60	21,60	21,59
70,0	12,98	12,95	12,94	12,87	12,86	12,80	12,80	12,73
75,0	6,76	6,69	6,62	6,62	6,55	6,49	6,43	6,37
80,0	2,80	2,80	2,73	2,73	2,73	2,67	2,67	2,61
85,0	0,98	0,97	0,97	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	72,0	73,0	74,0	75,0	76,0	77,0	78,0	79,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	847,72	847,11	846,50	847,10	847,70	848,92	848,92	849,53
5,0	821,65	821,66	821,08	822,29	822,31	824,11	824,11	825,31
7,5	776,17	776,21	775,10	776,31	776,35	776,91	776,91	778,08
10,0	724,02	723,50	723,06	723,06	722,54	723,06	722,46	722,98
12,5	682,18	681,08	680,10	680,10	679,61	679,50	678,89	678,77
15,0	651,86	651,39	649,85	649,85	648,78	648,64	648,64	647,89
17,5	634,27	633,82	632,91	632,91	631,85	631,09	629,27	628,52
20,0	622,15	621,09	620,20	620,20	618,54	618,38	616,57	615,80
22,5	610,63	609,58	607,49	606,28	605,85	605,68	604,47	604,30
25,0	595,47	593,22	590,55	588,73	587,10	586,31	585,10	583,71
27,5	578,49	575,04	571,79	569,98	567,15	565,74	563,32	560,09
30,0	556,66	553,23	550,01	546,98	544,17	539,72	534,88	532,24
35,0	466,31	462,34	458,64	455,01	450,45	446,54	441,10	436,57
40,0	305,86	303,34	300,90	298,42	294,64	292,25	289,10	285,44
45,0	165,12	164,09	162,82	161,80	160,35	159,44	157,92	156,52
50,0	90,90	90,65	90,03	89,61	89,18	88,76	88,16	87,80
55,0	53,91	53,75	53,67	53,61	53,57	53,49	53,31	53,16
60,0	34,08	34,05	33,94	33,88	33,80	33,82	33,70	33,67
65,0	21,53	21,51	21,42	21,36	21,34	21,30	21,24	21,19
70,0	12,67	12,60	12,52	12,52	12,46	12,40	12,40	12,35
75,0	6,31	6,30	6,23	6,17	6,17	6,11	6,11	6,06
80,0	2,61	2,61	2,60	2,54	2,54	2,54	2,54	2,48
85,0	0,85	0,85	0,85	0,85	0,79	0,79	0,79	0,79
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	80,0	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0	86,0	87,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	849,53	848,92	849,53	849,53	850,14	850,76	851,37	851,38
5,0	825,31	824,71	825,31	824,70	824,69	825,88	825,87	826,47
7,5	778,68	778,12	778,68	778,68	778,64	779,15	778,50	777,85
10,0	722,98	721,85	721,16	720,55	719,86	720,29	720,21	720,73
12,5	678,17	676,47	676,35	675,14	675,02	675,39	675,27	675,15
15,0	646,68	645,61	646,68	644,87	644,12	645,05	644,91	645,37
17,5	627,91	626,85	626,09	625,49	624,73	625,02	624,87	623,50
20,0	615,20	612,94	612,77	612,17	610,79	609,25	609,08	609,52
22,5	601,87	600,23	599,45	599,45	598,07	597,72	597,54	596,76
25,0	582,50	580,87	579,47	577,65	576,25	576,48	576,29	576,09
27,5	557,67	555,46	553,43	551,62	548,98	547,96	545,92	546,32
30,0	528,00	523,39	520,13	517,10	513,84	512,15	510,10	509,25
35,0	430,52	425,37	420,22	415,98	412,04	407,78	405,65	404,72
40,0	281,92	278,45	274,96	272,05	269,83	268,40	267,19	266,54
45,0	155,07	153,57	152,59	151,38	150,40	149,88	149,75	149,31
50,0	87,19	86,65	86,28	85,98	85,80	85,86	85,68	85,75
55,0	52,86	52,58	52,38	52,26	52,11	52,19	52,28	52,32
60,0	33,61	33,46	33,30	33,18	33,15	33,19	33,22	33,24
65,0	21,19	21,06	21,01	20,89	20,84	20,81	20,83	20,84
70,0	12,35	12,28	12,23	12,23	12,18	12,20	12,21	12,21
75,0	6,06	6,05	5,99	5,99	6,00	6,01	6,01	6,02
80,0	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,49	2,49	2,49
85,0	0,79	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	852,00	852,00	853,22	853,22	853,22	853,21	853,21	853,20
5,0	827,06	827,06	828,27	828,27	828,27	828,28	828,28	827,68
7,5	777,80	776,59	777,15	777,15	777,76	777,80	779,02	779,06
10,0	721,25	721,86	722,38	722,99	722,99	723,07	723,07	723,16
12,5	674,42	674,42	675,52	676,13	676,73	676,25	676,85	676,97
15,0	645,23	645,23	645,70	645,09	645,70	645,23	646,45	646,59
17,5	623,34	623,95	625,61	626,22	626,22	626,38	626,99	627,14
20,0	609,35	609,35	609,79	610,40	611,01	611,18	611,78	612,56
22,5	596,58	596,58	596,40	597,62	598,23	599,62	600,84	602,23
25,0	575,90	575,90	577,54	578,75	580,58	581,38	583,81	587,64
27,5	546,71	547,93	550,15	553,19	555,63	558,27	560,70	563,33
30,0	509,62	509,62	511,81	514,85	517,29	521,17	526,64	530,52
35,0	404,41	405,02	406,53	408,96	413,22	416,57	422,65	428,42
40,0	266,85	267,58	268,62	270,39	272,22	274,45	277,49	280,82
45,0	149,48	149,54	150,01	150,68	151,47	152,52	153,37	154,54
50,0	85,87	85,93	86,11	86,23	86,54	86,84	87,08	87,27
55,0	52,36	52,48	52,58	52,64	52,76	52,73	52,85	52,93

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0
60,0	33,33	33,33	33,35	33,35	33,41	33,45	33,51	33,54
65,0	20,86	20,92	20,93	20,93	21,00	21,04	21,04	21,09
70,0	12,22	12,22	12,23	12,23	12,29	12,28	12,28	12,34
75,0	6,02	6,02	6,02	6,02	6,09	6,08	6,08	6,14
80,0	2,49	2,49	2,50	2,50	2,56	2,55	2,55	2,55
85,0	0,73	0,73	0,79	0,73	0,73	0,73	0,79	0,79
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	96,0	97,0	98,0	99,0	100,0	101,0	102,0	103,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	852,59	853,19	853,19	853,80	853,80	853,19	853,79	853,78
5,0	827,08	827,08	827,69	827,69	828,90	828,91	830,13	830,14
7,5	779,72	779,72	780,32	780,32	780,93	780,97	782,19	782,84
10,0	723,24	724,46	725,06	726,28	726,89	727,57	728,18	728,87
12,5	677,09	677,70	678,31	678,31	678,91	679,03	680,24	680,36
15,0	647,33	647,33	647,94	648,55	649,76	651,12	652,33	652,47
17,5	627,90	627,90	629,12	629,72	630,33	631,09	632,30	632,45
20,0	613,94	615,76	616,97	618,79	619,40	620,77	621,99	623,36
22,5	603,61	605,43	606,65	608,47	610,90	613,49	615,92	617,90
25,0	589,65	593,29	596,33	599,36	603,01	606,21	609,25	612,44
27,5	565,96	571,43	576,29	581,75	586,61	590,43	595,90	601,53
30,0	536,21	542,28	547,75	555,03	561,10	567,98	574,05	579,09
35,0	434,19	442,08	449,37	456,66	463,94	470,89	477,57	483,89
40,0	284,86	289,30	293,12	297,25	301,75	305,35	309,36	312,71
45,0	156,00	157,22	158,92	160,50	161,96	163,66	165,12	166,39
50,0	87,69	87,99	88,48	88,96	89,21	89,75	90,23	90,53
55,0	52,95	53,07	53,13	53,26	53,50	53,58	53,76	53,91
60,0	33,58	33,64	33,70	33,82	33,88	33,92	34,04	34,08
65,0	21,07	21,13	21,19	21,19	21,25	21,30	21,36	21,41
70,0	12,33	12,39	12,39	12,45	12,45	12,50	12,62	12,61
75,0	6,13	6,19	6,19	6,19	6,25	6,25	6,31	6,37
80,0	2,55	2,55	2,61	2,61	2,61	2,67	2,67	2,67
85,0	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,85	0,85
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	104,0	105,0	106,0	107,0	108,0	109,0	110,0	111,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	853,77	853,77	853,75	854,34	853,72	853,70	854,29	854,27
5,0	830,75	830,76	830,77	831,38	831,40	831,41	832,03	832,64
7,5	783,49	784,13	784,21	785,46	786,15	786,83	787,51	788,78
10,0	728,95	729,03	729,80	731,69	733,05	733,81	735,17	736,52
12,5	681,08	681,80	682,63	683,96	685,99	687,42	688,84	690,86
15,0	653,21	654,55	655,43	655,56	656,43	657,90	658,16	659,02
17,5	633,82	635,18	636,68	638,64	639,54	639,82	641,32	641,60
20,0	625,33	627,91	630,03	631,39	633,50	635,00	636,50	638,00
22,5	620,49	623,67	626,40	628,97	632,30	635,61	637,71	639,80
25,0	616,85	620,64	624,59	628,97	631,69	635,00	638,31	641,60
27,5	605,94	612,17	614,92	619,31	623,85	628,38	631,09	633,79
30,0	585,34	591,58	596,17	601,18	604,54	609,70	612,44	614,57
35,0	489,60	494,70	497,62	502,09	504,39	506,68	507,16	507,63
40,0	315,82	318,07	319,91	321,68	322,72	322,80	323,18	323,62
45,0	167,36	168,15	168,51	169,30	169,36	169,90	170,26	170,55
50,0	90,89	91,19	91,48	91,78	91,95	91,94	91,99	92,03
55,0	53,99	54,13	54,24	54,32	54,36	54,46	54,57	54,61
60,0	34,18	34,21	34,28	34,38	34,45	34,46	34,53	34,54
65,0	21,45	21,56	21,65	21,69	21,78	21,87	21,96	21,99
70,0	12,66	12,78	12,82	12,87	12,91	13,01	13,05	13,16
75,0	6,42	6,48	6,47	6,53	6,58	6,63	6,68	6,73
80,0	2,67	2,72	2,72	2,78	2,78	2,77	2,83	2,82
85,0	0,85	0,85	0,85	0,85	0,91	0,90	0,90	0,90
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	112,0	113,0	114,0	115,0	116,0	117,0	118,0	119,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	854,24	854,82	854,80	855,40	855,39	855,38	854,76	854,75
5,0	833,26	833,87	833,88	835,07	835,67	836,27	836,28	836,88
7,5	788,90	790,17	790,84	792,63	793,26	794,49	794,56	795,19
10,0	736,74	738,09	738,83	740,63	741,89	743,75	745,08	746,94
12,5	692,38	692,59	694,00	695,79	696,49	698,39	699,19	701,07
15,0	660,01	660,87	661,72	662,92	664,84	665,56	667,59	668,91
17,5	643,23	643,51	644,98	647,38	647,51	648,84	651,50	653,42
20,0	639,63	641,11	642,00	644,98	646,92	647,65	648,52	650,44
22,5	642,03	645,30	646,78	648,57	651,10	652,43	653,88	654,61
25,0	643,83	647,10	649,77	650,96	654,08	656,60	656,87	658,19
27,5	636,03	638,72	641,40	643,79	645,72	645,86	646,73	647,47
30,0	616,85	618,37	619,28	622,27	621,83	623,18	622,89	622,45
35,0	507,75	507,02	506,90	507,50	507,14	506,18	504,87	503,32
40,0	323,05	322,41	321,95	321,36	321,31	321,56	320,74	320,64
45,0	170,67	170,96	171,20	171,38	171,67	171,73	171,79	171,78
50,0	92,14	92,19	92,17	92,29	92,41	92,46	92,63	92,92

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	112,0	113,0	114,0	115,0	116,0	117,0	118,0	119,0
55,0	54,73	54,65	54,64	54,64	54,60	54,50	54,42	54,32
60,0	34,59	34,60	34,55	34,61	34,53	34,50	34,45	34,43
65,0	22,00	22,03	22,06	22,18	22,16	22,21	22,17	22,22
70,0	13,19	13,29	13,33	13,45	13,50	13,55	13,59	13,64
75,0	6,77	6,82	6,87	6,93	7,05	7,10	7,09	7,21
80,0	2,88	2,93	2,93	2,93	2,99	2,98	2,98	2,98
85,0	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	1,01	1,01
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	120,0	121,0	122,0	123,0	124,0	125,0	126,0	127,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	854,73	854,71	854,10	854,09	854,09	854,10	853,52	854,14
5,0	836,89	837,49	836,90	836,90	836,90	838,08	838,08	838,67
7,5	795,25	796,50	797,16	797,78	798,97	800,12	800,07	800,57
10,0	747,67	748,99	749,12	749,77	750,37	752,08	753,74	755,34
12,5	702,46	703,25	703,44	703,54	704,73	705,82	706,22	707,72
15,0	669,15	669,39	670,23	672,13	673,31	673,79	675,33	676,17
17,5	654,28	654,55	654,81	655,53	656,72	657,77	657,52	658,32
20,0	650,71	652,17	653,03	653,16	654,35	655,40	655,73	656,53
22,5	656,07	657,52	657,77	657,31	656,13	657,18	657,52	657,13
25,0	659,04	659,89	658,96	659,09	659,68	658,96	658,70	657,72
27,5	648,33	647,42	647,10	647,23	647,23	647,10	646,23	646,41
30,0	622,16	621,88	622,19	622,93	622,34	622,19	621,88	620,82
35,0	503,20	502,49	502,97	503,21	503,21	503,56	503,09	503,56
40,0	319,94	319,31	318,98	318,94	318,99	318,21	318,13	317,19
45,0	171,66	171,48	171,18	171,17	171,17	170,70	170,35	170,06
50,0	93,15	93,37	93,48	93,77	93,94	93,95	94,32	94,70
55,0	54,25	54,23	54,27	54,35	54,35	54,33	54,35	54,52
60,0	34,32	34,27	34,22	34,20	34,14	34,16	34,15	34,11
65,0	22,19	22,21	22,18	22,17	22,17	22,12	22,15	22,14
70,0	13,68	13,78	13,82	13,87	13,93	14,00	14,08	14,17
75,0	7,26	7,31	7,35	7,41	7,47	7,53	7,60	7,68
80,0	3,03	3,09	3,08	3,14	3,14	3,14	3,15	3,21
85,0	1,01	1,01	1,01	1,01	1,07	1,07	1,07	1,07
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	120,0	121,0	122,0	123,0	124,0	125,0	126,0	127,0
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	128,0	129,0	130,0	131,0	132,0	133,0	134,0	135,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	854,17	855,41	855,43	856,06	856,09	855,52	855,55	856,21
5,0	838,66	839,85	839,85	840,45	840,45	841,05	841,65	843,48
7,5	801,08	803,36	804,51	805,03	805,55	805,48	805,40	807,09
10,0	756,35	757,90	758,98	759,41	759,83	760,26	760,09	762,22
12,5	709,23	711,84	713,45	714,98	715,92	716,85	717,19	718,56
15,0	677,02	678,94	679,91	680,16	679,22	679,47	680,33	681,57
17,5	657,93	660,40	660,14	660,95	660,57	660,18	660,39	660,35
20,0	655,54	656,81	657,14	656,75	656,36	654,15	651,93	651,25
22,5	656,73	657,41	655,95	654,95	653,95	650,53	648,91	646,40
25,0	657,33	657,41	655,35	654,35	652,75	649,33	647,10	645,80
27,5	644,80	646,04	643,97	642,94	642,52	642,09	639,85	638,52
30,0	620,95	620,92	621,20	620,73	620,26	619,18	617,49	617,90
35,0	504,03	504,27	504,39	504,27	504,15	503,42	501,49	501,48
40,0	316,56	316,98	317,13	316,61	316,51	316,04	315,58	314,65
45,0	170,24	170,24	170,13	169,83	169,47	169,05	168,63	168,33
50,0	94,96	95,11	95,13	95,15	94,99	94,66	94,50	94,41
55,0	54,70	54,91	55,11	55,47	55,77	55,95	56,13	56,33
60,0	34,18	34,22	34,15	34,22	34,17	34,18	34,20	34,26
65,0	22,13	22,19	22,16	22,21	22,20	22,19	22,17	22,19
70,0	14,20	14,30	14,32	14,35	14,44	14,41	14,44	14,49
75,0	7,75	7,84	7,91	7,98	8,00	8,08	8,16	8,19
80,0	3,22	3,29	3,29	3,30	3,37	3,38	3,44	3,52
85,0	1,07	1,14	1,14	1,14	1,14	1,15	1,21	1,21
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	136,0	137,0	138,0	139,0	140,0	141,0	142,0	143,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	855,63	855,68	856,34	856,40	856,45	856,50	856,52	856,52
5,0	843,48	843,49	844,72	844,73	844,13	844,14	844,76	844,76
7,5	807,63	808,75	810,47	810,97	812,09	812,62	813,20	813,82
10,0	762,66	764,26	766,43	768,00	768,96	771,22	773,59	775,45
12,5	718,90	719,77	721,77	723,79	725,21	726,73	729,03	730,27
15,0	681,83	683,20	684,46	686,96	688,24	689,03	690,66	693,76
17,5	660,56	660,65	661,83	663,02	664,83	666,17	669,00	671,48
20,0	649,02	649,07	649,60	650,13	650,66	653,19	654,77	657,24
22,5	644,76	644,20	643,48	644,60	645,73	646,39	648,58	651,67
25,0	644,76	642,98	642,87	643,99	643,88	645,77	647,96	652,29
27,5	636,86	635,05	634,92	636,01	635,87	637,74	639,92	643,01
30,0	615,60	614,94	614,73	613,90	613,69	615,49	617,64	620,11
35,0	499,53	497,93	497,90	497,26	496,62	496,84	498,19	499,43

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	136,0	137,0	138,0	139,0	140,0	141,0	142,0	143,0
40,0	313,75	312,22	311,16	310,64	309,86	309,29	309,07	308,76
45,0	167,54	166,93	166,62	165,75	165,50	165,18	165,12	165,24
50,0	94,07	93,73	93,52	93,25	93,04	92,82	92,89	92,89
55,0	56,45	56,74	56,95	57,03	57,24	57,41	57,62	57,93
60,0	34,33	34,50	34,74	35,18	35,80	36,52	37,07	37,63
65,0	22,24	22,31	22,39	22,47	22,55	22,68	22,77	22,90
70,0	14,52	14,57	14,62	14,67	14,79	14,89	14,98	15,04
75,0	8,20	8,29	8,32	8,41	8,50	8,59	8,73	8,79
80,0	3,59	3,66	3,67	3,81	3,88	3,95	4,02	4,08
85,0	1,28	1,28	1,35	1,35	1,42	1,48	1,55	1,55
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	144,0	145,0	146,0	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	855,88	855,24	854,61	854,59	853,32	852,66	852,63	852,60
5,0	844,76	844,14	843,51	843,51	842,28	841,66	841,66	842,27
7,5	813,86	813,90	813,94	813,98	813,44	812,32	813,01	814,90
10,0	776,16	777,49	776,97	778,29	777,86	778,70	780,10	782,06
12,5	730,43	732,45	733,84	735,23	735,54	735,92	738,05	741,32
15,0	695,21	696,66	697,49	698,93	699,95	701,08	703,92	707,26
17,5	672,35	673,83	674,69	676,78	677,87	679,07	680,76	682,93
20,0	659,37	660,25	661,75	663,24	664,99	665,02	667,96	671,38
22,5	653,19	655,32	656,82	658,32	659,47	660,74	663,09	665,91
25,0	653,19	654,70	656,20	657,70	658,85	658,90	661,87	663,47
27,5	645,16	647,29	648,81	649,71	650,26	649,12	652,73	655,57
30,0	622,91	623,23	624,78	626,33	625,11	625,90	627,13	628,81
35,0	499,93	500,43	500,32	500,20	498,74	498,76	499,75	500,49
40,0	308,24	307,11	306,97	305,96	305,01	303,96	304,79	305,34
45,0	165,06	164,94	164,51	163,84	163,30	163,08	163,27	163,53
50,0	92,88	93,05	93,10	93,09	92,94	93,03	93,19	93,47
55,0	58,03	58,37	58,60	58,76	58,89	59,04	59,30	59,66
60,0	38,13	38,32	38,20	38,27	38,34	38,51	38,82	39,16
65,0	22,93	23,02	23,17	23,32	23,50	23,72	24,07	24,45
70,0	15,08	15,12	15,22	15,26	15,34	15,40	15,48	15,57
75,0	8,90	8,95	9,06	9,11	9,20	9,29	9,32	9,37
80,0	4,20	4,32	4,44	4,55	4,66	4,83	4,94	5,11
85,0	1,67	1,73	1,79	1,91	2,02	2,14	2,19	2,37
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	144,0	145,0	146,0	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	152,0	153,0	154,0	155,0	156,0	157,0	158,0	159,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	853,20	853,19	853,80	854,41	853,79	853,80	852,59	853,21
5,0	843,48	844,69	845,91	847,12	846,51	847,12	846,52	846,52
7,5	817,96	820,40	822,83	824,65	824,67	825,26	825,87	826,45
10,0	784,53	787,00	789,43	792,47	793,72	796,11	796,72	797,87
12,5	745,03	747,53	750,57	753,60	755,49	757,86	759,07	760,78
15,0	710,40	712,92	716,56	718,99	720,29	722,03	723,85	726,72
17,5	686,70	689,24	691,66	694,09	695,41	697,13	699,56	702,40
20,0	673,93	677,09	679,52	681,34	682,67	684,98	687,41	690,84
22,5	669,68	672,84	675,27	677,70	678,42	681,34	684,98	687,80
25,0	666,64	669,20	671,63	674,66	677,21	679,52	683,16	685,98
27,5	657,53	660,09	661,91	664,95	666,89	670,41	674,05	677,46
30,0	630,79	633,37	636,40	638,83	642,01	643,08	648,55	651,92
35,0	500,74	501,59	502,20	504,02	504,87	508,27	510,10	512,05
40,0	306,34	306,42	306,54	307,27	307,17	308,61	309,34	310,70
45,0	163,96	164,20	164,51	164,87	164,81	165,11	165,54	165,84
50,0	93,95	94,37	94,55	94,91	95,03	95,40	95,58	95,90
55,0	59,98	60,30	60,42	60,42	60,32	60,18	60,00	59,90
60,0	39,44	39,65	39,59	39,23	38,65	38,32	38,32	38,49
65,0	24,67	24,78	24,84	24,84	24,88	25,08	25,26	25,42
70,0	15,62	15,73	15,79	15,91	16,02	16,15	16,27	16,42
75,0	9,48	9,59	9,66	9,78	9,83	9,96	10,08	10,16
80,0	5,23	5,34	5,47	5,59	5,58	5,71	5,77	5,90
85,0	2,55	2,67	2,79	2,98	3,09	3,28	3,52	3,77
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	160,0	161,0	162,0	163,0	164,0	165,0	166,0	167,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	852,00	852,00	851,40	851,43	850,83	850,83	850,81	850,16
5,0	845,91	845,92	845,31	845,32	844,72	844,72	844,71	844,09
7,5	826,45	825,84	825,82	826,40	825,77	826,99	828,24	827,69
10,0	797,87	799,06	798,42	798,94	798,88	800,10	800,80	800,97
12,5	761,38	763,15	764,31	764,15	764,65	767,09	769,69	770,61
15,0	727,94	729,07	729,60	731,19	732,25	734,08	735,54	737,21
17,5	704,22	705,95	706,46	708,00	709,02	710,25	712,97	714,13
20,0	692,66	694,38	694,28	696,40	697,41	699,86	701,99	703,20
22,5	689,02	690,73	691,84	691,52	692,52	693,74	695,89	696,52
25,0	687,80	690,12	688,80	689,69	688,85	689,47	691,62	692,88

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	160,0	161,0	162,0	163,0	164,0	165,0	166,0	167,0
27,5	679,29	680,39	680,27	680,53	680,91	680,91	683,09	683,77
30,0	654,96	654,83	655,91	653,68	652,79	653,40	655,03	655,23
35,0	512,66	513,64	512,18	512,08	510,99	510,38	509,87	509,49
40,0	311,24	311,65	311,15	310,42	309,16	308,67	307,57	307,03
45,0	166,32	166,63	166,63	166,13	166,13	165,83	165,47	165,42
50,0	96,15	96,34	96,53	96,49	96,57	96,82	97,22	97,10
55,0	59,60	59,40	59,32	59,39	59,41	59,47	59,40	59,33
60,0	38,49	38,58	38,73	38,94	39,12	39,30	39,40	39,47
65,0	25,60	25,80	26,07	26,31	26,53	26,77	26,90	27,02
70,0	16,60	16,74	16,87	17,09	17,36	17,54	17,75	17,91
75,0	10,34	10,47	10,66	10,86	11,06	11,25	11,41	11,54
80,0	5,96	6,15	6,27	6,47	6,72	6,97	7,20	7,35
85,0	4,01	4,20	4,45	4,58	4,65	4,71	4,70	4,68
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	168,0	169,0	170,0	171,0	172,0	173,0	174,0	175,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	850,13	848,89	848,88	848,88	847,66	847,65	848,25	847,65
5,0	844,08	843,46	842,86	842,86	842,25	842,25	842,85	842,25
7,5	828,34	828,38	828,40	827,80	826,02	826,64	826,64	826,64
10,0	801,12	801,83	803,09	803,09	801,97	802,03	802,63	803,83
12,5	771,47	772,27	772,37	771,77	771,91	773,21	774,41	775,61
15,0	739,40	739,69	740,44	741,04	741,25	742,60	744,40	746,20
17,5	715,80	717,97	718,15	718,15	719,01	720,39	722,79	723,99
20,0	704,91	706,51	708,51	708,51	709,39	711,98	713,18	714,38
22,5	698,25	699,87	700,07	700,67	700,37	702,98	704,78	705,98
25,0	694,02	696,25	696,46	697,06	697,97	699,37	702,38	702,98
27,5	685,55	687,20	687,42	687,42	688,95	691,57	693,37	694,57
30,0	657,11	657,64	658,50	659,10	660,09	661,55	662,75	662,75
35,0	510,08	509,22	507,28	506,68	506,19	506,67	507,27	507,27
40,0	307,07	306,37	304,37	303,77	302,57	301,66	301,06	300,22
45,0	165,55	165,01	164,23	163,87	163,34	162,99	162,45	162,09
50,0	97,11	96,71	96,40	96,15	95,59	95,33	95,21	94,97
55,0	59,24	59,25	59,22	59,34	59,22	59,13	59,13	59,13
60,0	39,57	39,70	39,82	40,00	40,10	40,16	40,22	40,22
65,0	27,23	27,39	27,59	27,83	27,95	28,10	28,28	28,34
70,0	18,09	18,22	18,44	18,68	18,82	19,03	19,21	19,33
75,0	11,74	11,95	12,23	12,53	12,75	12,91	13,15	13,27
80,0	7,56	7,72	7,83	7,89	7,82	7,80	7,80	7,74
85,0	4,66	4,59	4,58	4,52	4,51	4,44	4,44	4,44
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	168,0	169,0	170,0	171,0	172,0	173,0	174,0	175,0
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	176,0	177,0	178,0	179,0	180,0	181,0	182,0	183,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	847,05	847,04	847,03	846,44	845,85	845,26	845,27	845,27
5,0	842,85	842,25	841,65	841,05	840,45	839,24	838,04	837,43
7,5	827,25	827,28	827,29	827,28	825,44	824,79	824,18	823,57
10,0	805,06	805,13	805,76	805,13	803,83	803,12	803,09	802,46
12,5	776,86	777,60	778,24	778,20	777,42	777,23	777,79	778,95
15,0	749,27	750,66	750,72	750,66	749,20	748,94	750,08	750,61
17,5	726,47	728,51	729,19	729,11	728,19	728,47	729,59	730,72
20,0	716,87	717,74	717,82	717,14	716,78	717,63	719,95	722,88
22,5	707,87	708,76	708,25	708,76	708,98	709,80	710,92	712,63
25,0	704,87	706,36	704,66	704,57	703,58	704,99	706,70	709,01
27,5	695,88	696,19	696,29	693,19	693,37	694,15	695,85	696,96
30,0	665,28	666,26	664,58	662,06	660,95	661,64	663,32	665,00
35,0	507,51	507,62	506,66	504,63	503,07	502,10	503,67	504,03
40,0	299,83	298,83	298,20	296,73	295,48	294,16	293,28	292,41
45,0	161,49	160,97	160,25	159,23	158,48	157,55	156,64	155,67
50,0	94,84	94,70	94,27	93,74	93,17	92,77	92,36	91,88
55,0	59,03	58,78	58,56	58,24	57,99	57,74	57,30	56,97
60,0	40,19	40,05	39,84	39,57	39,32	39,13	38,80	38,53
65,0	28,37	28,25	28,11	27,96	27,79	27,63	27,41	27,19
70,0	19,50	19,51	19,56	19,63	19,63	19,63	19,52	19,35
75,0	13,38	13,35	13,28	13,17	13,09	12,94	12,71	12,54
80,0	7,68	7,60	7,54	7,42	7,38	7,28	7,17	7,05
85,0	4,38	4,37	4,25	4,25	4,14	4,03	3,98	3,92
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	184,0	185,0	186,0	187,0	188,0	189,0	190,0	191,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	844,07	844,07	844,08	843,48	843,49	842,88	842,27	842,27
5,0	836,83	836,21	835,59	834,36	833,73	833,12	832,52	831,92
7,5	821,74	821,10	820,42	819,14	819,09	818,48	817,89	817,92
10,0	801,23	800,54	799,79	798,45	797,14	795,31	794,12	794,19
12,5	777,70	776,35	774,91	772,89	772,74	772,13	772,18	771,06
15,0	750,55	750,35	750,03	749,16	749,57	749,57	748,41	747,33
17,5	730,64	731,01	730,61	730,29	730,05	730,05	729,52	728,46

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	184,0	185,0	186,0	187,0	188,0	189,0	190,0	191,0
20,0	723,40	724,35	723,93	723,59	723,95	723,95	722,82	721,16
22,5	713,75	715,29	714,83	714,47	714,19	712,97	711,84	710,81
25,0	710,13	711,05	711,19	708,99	708,09	707,48	705,75	704,73
27,5	698,66	700,17	699,05	697,43	695,28	692,84	691,73	691,34
30,0	665,48	666,91	666,29	663,35	661,13	658,08	656,38	654,22
35,0	504,39	504,27	503,05	499,64	494,63	492,19	490,00	488,08
40,0	292,01	291,37	290,12	288,28	285,62	282,81	280,72	279,15
45,0	154,76	154,48	153,89	152,81	151,68	150,34	149,26	148,43
50,0	91,47	91,06	90,72	89,95	89,11	88,37	87,58	86,78
55,0	56,65	56,35	56,07	55,75	55,26	54,77	54,24	53,74
60,0	38,19	37,97	37,62	37,37	37,02	36,65	36,38	36,03
65,0	27,03	26,91	26,82	26,66	26,47	26,23	25,96	25,68
70,0	19,13	18,93	18,69	18,44	18,11	17,75	17,43	17,10
75,0	12,31	12,15	11,95	11,75	11,53	11,28	11,09	10,89
80,0	6,94	6,83	6,74	6,63	6,46	6,34	6,22	6,09
85,0	3,80	3,75	3,64	3,53	3,48	3,42	3,29	3,16
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	192,0	193,0	194,0	195,0	196,0	197,0	198,0	199,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	842,27	841,66	841,66	841,05	839,84	839,23	838,01	837,39
5,0	831,93	831,94	831,33	829,52	827,70	825,27	823,43	822,16
7,5	817,35	816,76	815,54	813,14	810,10	807,07	803,98	802,04
10,0	794,26	793,68	792,47	790,08	787,04	783,40	780,28	777,67
12,5	771,17	770,00	769,39	767,62	764,59	760,34	757,19	754,51
15,0	748,07	748,14	747,53	746,39	743,35	739,71	736,53	735,61
17,5	729,23	729,31	729,92	729,40	728,18	725,75	723,76	721,60
20,0	720,12	720,81	721,42	721,51	721,51	719,69	716,47	714,89
22,5	712,22	712,92	713,53	714,83	714,22	713,01	711,00	710,02
25,0	705,53	706,24	708,06	709,98	709,37	706,94	706,75	705,14
27,5	690,34	691,66	692,88	692,99	692,99	691,17	688,52	687,47
30,0	655,10	653,41	655,23	655,36	653,54	649,90	646,59	643,59
35,0	486,76	485,20	485,20	483,03	480,60	476,96	472,79	468,67
40,0	277,60	276,73	275,88	275,25	273,55	271,07	269,03	265,97
45,0	147,79	147,20	146,71	145,76	145,15	143,82	142,81	141,45
50,0	85,75	85,14	84,96	84,65	84,47	84,23	83,86	83,56
55,0	53,29	53,01	52,77	52,49	52,19	51,88	51,65	51,68
60,0	35,79	35,59	35,40	35,13	34,89	34,65	34,46	34,31
65,0	25,40	25,14	24,90	24,58	24,27	23,97	23,70	23,46
70,0	16,77	16,52	16,27	15,96	15,78	15,53	15,31	15,18
75,0	10,70	10,51	10,32	10,13	9,95	9,77	9,60	9,45
80,0	5,96	5,83	5,71	5,52	5,40	5,28	5,23	5,12
85,0	3,10	2,98	2,85	2,73	2,61	2,55	2,49	2,38
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	192,0	193,0	194,0	195,0	196,0	197,0	198,0	199,0
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	200,0	201,0	202,0	203,0	204,0	205,0	206,0	207,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	836,77	835,55	835,55	834,34	833,72	833,10	833,10	831,29
5,0	820,89	819,66	819,06	818,48	817,23	815,36	814,14	810,55
7,5	800,13	797,65	797,07	795,31	793,41	791,50	789,67	786,16
10,0	775,09	773,81	773,25	771,52	768,98	767,04	765,20	761,76
12,5	751,88	750,59	749,43	747,74	745,16	742,57	740,12	736,15
15,0	734,16	732,25	730,50	728,22	726,22	723,61	721,16	717,24
17,5	719,50	718,80	718,89	717,24	715,23	712,60	710,76	706,26
20,0	715,23	715,75	715,84	714,19	712,17	709,54	707,71	703,82
22,5	709,12	710,25	710,95	709,31	707,90	705,26	704,04	701,38
25,0	703,62	704,75	706,07	705,04	703,01	701,59	699,75	696,50
27,5	685,91	685,19	685,91	684,31	681,02	678,34	675,90	672,11
30,0	641,93	639,96	638,88	635,51	630,94	627,58	623,91	619,66
35,0	466,03	463,92	459,92	456,20	450,76	447,13	444,07	439,13
40,0	263,31	261,24	258,85	256,28	253,41	250,36	247,48	244,51
45,0	140,54	139,30	138,22	136,62	135,17	133,96	132,49	130,95
50,0	83,01	82,45	81,72	80,87	80,20	79,52	78,78	78,01
55,0	51,92	52,26	52,65	52,70	52,65	52,36	51,99	51,35
60,0	34,08	33,80	33,53	33,24	33,17	32,91	32,48	32,02
65,0	23,21	22,92	22,66	22,38	22,17	21,96	21,78	21,53
70,0	14,96	14,79	14,66	14,45	14,35	14,25	14,13	13,97
75,0	9,34	9,17	9,04	8,84	8,73	8,56	8,44	8,29
80,0	5,01	4,83	4,76	4,64	4,46	4,34	4,22	4,09
85,0	2,32	2,20	2,14	2,07	1,95	1,90	1,84	1,77
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	208,0	209,0	210,0	211,0	212,0	213,0	214,0	215,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	831,31	830,12	830,14	828,96	828,39	827,21	826,60	826,57
5,0	809,40	808,26	807,70	805,98	804,88	803,15	801,92	801,23
7,5	783,84	781,54	780,41	779,38	777,14	774,87	772,42	771,06
10,0	758,89	756,03	753,12	750,96	748,81	746,00	742,92	740,90

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	208,0	209,0	210,0	211,0	212,0	213,0	214,0	215,0
12,5	733,33	729,92	727,66	725,56	722,28	718,92	716,43	715,56
15,0	713,86	711,10	708,86	706,22	703,59	699,07	695,96	693,84
17,5	704,12	701,38	697,94	693,52	690,32	687,04	683,92	681,77
20,0	699,25	695,92	693,70	690,50	687,31	683,43	680,31	679,36
22,5	698,03	694,70	693,09	691,10	687,91	684,03	681,51	679,96
25,0	693,17	689,24	687,03	683,84	680,68	678,01	675,49	675,74
27,5	667,61	664,95	661,56	659,66	657,77	653,35	652,01	651,60
30,0	616,49	611,51	608,20	604,64	601,70	598,60	596,62	596,70
35,0	434,52	429,33	425,68	422,64	419,62	416,31	414,81	413,89
40,0	241,48	238,96	236,61	233,99	231,88	230,24	228,65	227,76
45,0	129,44	128,43	127,40	126,25	125,28	123,93	123,18	122,48
50,0	77,35	76,70	75,92	75,04	74,04	72,92	72,00	71,37
55,0	50,63	49,61	48,45	47,28	46,48	46,02	45,69	45,43
60,0	31,71	31,40	31,11	30,78	30,51	30,20	30,04	29,93
65,0	21,30	21,13	20,92	20,74	20,56	20,33	20,23	20,09
70,0	13,81	13,66	13,52	13,42	13,26	13,12	13,00	12,91
75,0	8,15	8,02	7,88	7,74	7,60	7,46	7,34	7,18
80,0	4,02	3,89	3,82	3,69	3,62	3,49	3,43	3,38
85,0	1,70	1,64	1,64	1,57	1,51	1,44	1,38	1,39
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	216,0	217,0	218,0	219,0	220,0	221,0	222,0	223,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	825,96	825,37	824,77	824,12	823,44	822,75	820,86	820,22
5,0	800,60	798,85	797,64	795,70	794,29	792,26	790,28	788,37
7,5	769,20	766,89	764,48	761,84	759,68	757,49	755,42	753,45
10,0	739,01	737,35	734,94	732,82	729,92	727,00	723,00	720,37
12,5	713,65	711,43	709,62	708,03	705,63	701,99	698,53	695,87
15,0	693,13	691,53	690,32	688,08	684,98	682,48	679,57	678,11
17,5	681,05	680,07	678,87	676,59	673,45	670,89	669,17	667,08
20,0	680,45	679,47	678,87	677,80	675,27	670,89	669,17	667,69
22,5	681,05	681,88	680,68	679,01	677,09	675,16	672,23	670,14
25,0	677,43	677,66	677,06	675,38	673,45	670,89	667,95	665,24
27,5	653,28	652,94	651,14	650,59	647,33	645,27	642,26	640,74
30,0	598,94	600,49	600,49	597,99	595,11	592,82	588,43	587,45
35,0	415,39	416,00	414,19	412,36	410,51	406,80	403,70	401,84
40,0	227,08	226,39	225,49	224,08	222,86	220,84	218,98	217,46
45,0	121,84	121,00	120,28	119,17	118,05	117,16	116,16	115,47
50,0	70,88	70,36	69,94	69,53	69,17	68,86	68,45	68,06
55,0	45,16	44,80	44,55	44,32	44,21	44,03	43,73	43,55
60,0	29,77	29,54	29,36	29,20	29,09	29,03	28,87	28,73
65,0	19,98	19,84	19,65	19,47	19,37	19,27	19,15	18,99
70,0	12,80	12,66	12,48	12,40	12,27	12,14	12,05	11,88
75,0	7,12	6,99	6,87	6,77	6,68	6,59	6,48	6,37
80,0	3,26	3,20	3,14	3,08	2,98	2,93	2,87	2,82

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	216,0	217,0	218,0	219,0	220,0	221,0	222,0	223,0
85,0	1,33	1,27	1,27	1,27	1,21	1,16	1,16	1,16
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	224,0	225,0	226,0	227,0	228,0	229,0	230,0	231,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	818,98	817,74	817,11	816,49	816,53	815,99	816,04	815,49
5,0	785,88	784,61	783,34	782,73	782,20	781,76	781,28	780,19
7,5	750,94	749,03	747,12	745,89	745,42	744,48	744,08	742,46
10,0	717,22	714,68	713,36	712,13	711,70	710,25	709,31	708,38
12,5	693,31	690,75	689,42	688,80	689,64	688,85	688,58	687,08
15,0	675,54	673,58	672,84	672,84	673,09	674,18	672,72	671,87
17,5	665,12	663,76	664,25	664,25	665,12	665,63	666,01	665,78
20,0	665,12	663,76	664,25	664,86	666,34	666,85	667,84	667,61
22,5	668,18	667,44	665,47	666,70	669,41	671,13	672,11	670,65
25,0	663,28	661,92	661,18	659,95	660,82	661,35	661,13	660,30
27,5	639,37	637,38	634,78	633,55	633,85	633,23	633,07	630,48
30,0	585,42	582,78	578,91	578,30	578,07	577,61	575,74	572,67
35,0	398,46	395,68	393,51	391,06	388,65	387,52	385,46	383,40
40,0	215,35	213,48	211,67	210,26	209,16	208,25	207,79	207,16
45,0	114,57	113,80	113,27	112,77	112,12	111,37	111,25	110,82
50,0	67,62	67,23	66,92	66,61	66,39	66,13	65,87	65,73
55,0	43,28	43,06	42,85	42,67	42,42	42,17	42,02	41,81
60,0	28,50	28,34	28,18	27,99	27,83	27,63	27,51	27,32
65,0	18,82	18,65	18,48	18,36	18,15	17,97	17,81	17,65
70,0	11,77	11,59	11,48	11,36	11,16	11,06	10,92	10,77
75,0	6,31	6,20	6,14	6,08	6,01	5,93	5,79	5,72
80,0	2,76	2,76	2,70	2,64	2,64	2,57	2,50	2,43
85,0	1,16	1,10	1,11	1,11	1,10	1,04	1,04	1,03
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	232,0	233,0	234,0	235,0	236,0	237,0	238,0	239,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	815,53	814,37	814,43	813,30	812,77	812,28	811,76	811,25

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	232,0	233,0	234,0	235,0	236,0	237,0	238,0	239,0
5,0	779,06	777,99	776,31	774,68	773,07	772,11	771,11	770,12
7,5	741,39	739,18	736,98	734,86	732,76	730,75	729,27	727,80
10,0	706,75	704,61	702,49	700,47	698,47	696,58	695,20	693,23
12,5	686,09	684,00	681,92	679,36	677,41	675,60	674,87	673,56
15,0	671,50	670,05	668,60	666,69	664,78	663,61	663,51	662,83
17,5	664,82	663,99	661,95	661,26	659,97	658,81	658,73	658,65
20,0	667,25	667,02	666,18	663,67	662,37	661,81	661,72	660,44
22,5	670,29	667,62	666,18	664,88	663,58	662,41	661,72	661,04
25,0	659,35	657,32	655,29	652,81	652,14	649,82	647,97	646,73
27,5	628,36	625,78	624,43	622,04	619,66	616,85	615,10	613,35
30,0	570,63	568,18	564,53	561,10	558,90	555,70	553,53	550,17
35,0	380,42	377,17	374,54	371,05	369,39	367,47	366,43	364,20
40,0	205,83	204,29	202,88	201,82	200,52	199,38	197,98	197,00
45,0	110,30	109,82	109,03	108,42	107,93	107,42	107,00	106,40
50,0	65,45	65,00	64,74	64,32	63,95	63,60	63,30	62,94
55,0	41,63	41,36	41,08	40,85	40,55	40,28	40,05	39,82
60,0	27,16	26,98	26,80	26,61	26,35	26,14	25,94	25,69
65,0	17,50	17,40	17,18	17,01	16,85	16,67	16,50	16,33
70,0	10,63	10,55	10,41	10,26	10,17	10,01	9,92	9,84
75,0	5,65	5,58	5,51	5,43	5,35	5,28	5,20	5,19
80,0	2,43	2,36	2,30	2,29	2,23	2,16	2,15	2,09
85,0	0,97	0,97	0,97	0,97	0,90	0,90	0,90	0,89
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	240,0	241,0	242,0	243,0	244,0	245,0	246,0	247,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	810,72	810,19	810,19	810,19	810,16	809,57	808,40	807,83
5,0	769,08	768,04	768,04	767,45	766,80	765,62	764,48	763,35
7,5	726,85	725,31	725,31	724,12	723,45	722,26	720,56	719,46
10,0	692,35	690,29	689,70	689,70	689,00	689,00	687,32	686,84
12,5	672,72	670,70	670,70	670,11	669,39	669,39	669,52	668,45
15,0	662,61	662,39	661,21	660,61	661,08	660,49	660,61	660,15
17,5	658,45	658,24	658,24	658,24	658,11	658,11	658,24	656,59
20,0	659,04	658,24	658,24	658,24	658,70	657,52	656,46	655,99
22,5	659,04	657,05	655,86	653,49	652,76	652,17	651,12	649,47
25,0	645,36	643,40	640,43	639,25	636,73	635,54	633,90	632,27
27,5	610,86	607,79	606,01	604,23	602,87	600,50	598,29	597,28
30,0	549,60	546,65	545,47	543,09	541,10	540,51	537,75	535,59
35,0	361,64	359,09	357,31	356,13	355,19	353,41	350,78	349,94
40,0	195,99	194,86	193,44	192,37	191,32	190,36	189,64	188,91
45,0	105,93	105,24	104,82	104,34	104,00	103,59	103,04	102,55
50,0	62,63	62,32	62,08	61,91	61,71	61,53	61,25	61,03
55,0	39,61	39,41	39,23	39,11	38,96	38,79	38,58	38,38
60,0	25,52	25,34	25,17	24,99	24,89	24,77	24,57	24,38
65,0	16,18	16,09	15,97	15,85	15,74	15,62	15,49	15,36

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	240,0	241,0	242,0	243,0	244,0	245,0	246,0	247,0
70,0	9,70	9,62	9,50	9,44	9,38	9,27	9,20	9,13
75,0	5,12	5,05	4,99	4,93	4,93	4,87	4,87	4,80
80,0	2,08	2,02	2,02	2,02	1,96	1,96	1,90	1,90
85,0	0,89	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,77	0,77
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	248,0	249,0	250,0	251,0	252,0	253,0	254,0	255,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	807,83	806,67	806,08	804,87	804,82	805,34	804,66	805,16
5,0	762,76	762,22	761,03	760,38	759,68	758,91	758,73	757,90
7,5	718,87	717,77	716,58	715,31	713,35	712,48	711,61	710,65
10,0	686,24	685,17	683,98	682,69	680,68	679,15	678,21	677,75
12,5	667,86	666,79	665,61	664,30	664,05	663,08	662,10	660,40
15,0	660,15	659,68	659,09	658,37	656,92	655,34	652,56	650,83
17,5	655,99	654,35	654,94	654,22	652,76	650,58	647,79	646,64
20,0	654,81	653,75	652,57	650,06	648,61	647,01	644,80	642,45
22,5	648,88	647,23	644,86	643,54	641,48	637,48	635,86	632,88
25,0	632,27	630,05	625,90	623,97	620,10	616,65	612,59	609,55
27,5	594,90	592,11	589,15	584,82	582,08	577,37	572,63	568,28
30,0	534,40	531,06	528,10	524,91	520,31	516,65	510,59	506,66
35,0	348,16	346,73	343,77	341,05	339,15	336,90	332,84	330,20
40,0	188,67	187,77	186,58	185,94	184,78	183,92	182,82	181,55
45,0	102,31	102,00	101,53	101,19	100,74	100,30	99,73	99,24
50,0	60,91	60,57	60,28	60,08	59,87	59,64	59,41	59,10
55,0	38,20	37,93	37,70	37,54	37,30	37,14	36,98	36,79
60,0	24,20	24,00	23,83	23,67	23,52	23,33	23,26	23,09
65,0	15,24	15,11	15,00	14,89	14,79	14,64	14,55	14,48
70,0	9,02	8,95	8,83	8,78	8,73	8,63	8,59	8,55
75,0	4,74	4,68	4,68	4,63	4,57	4,58	4,53	4,49
80,0	1,90	1,90	1,84	1,84	1,84	1,79	1,79	1,79
85,0	0,77	0,77	0,77	0,77	0,71	0,71	0,72	0,72
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	256,0	257,0	258,0	259,0	260,0	261,0	262,0	263,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	805,06	805,53	804,85	804,77	803,54	803,45	803,37	803,29
5,0	757,06	757,37	756,58	755,80	753,92	753,12	752,93	752,74
7,5	710,27	709,20	707,71	706,22	704,30	703,40	703,10	702,80
10,0	677,28	676,69	675,13	672,36	669,81	668,84	667,86	667,48
12,5	658,68	657,43	655,83	654,22	652,27	651,25	649,63	648,60
15,0	650,28	649,00	646,17	644,54	641,98	640,34	637,47	636,42
17,5	644,88	642,98	640,74	637,89	634,72	632,45	630,79	629,11
20,0	640,69	638,76	634,11	630,64	626,25	623,36	620,46	618,15
22,5	630,49	627,33	623,25	618,54	614,15	611,23	607,09	602,92
25,0	605,89	602,04	598,51	593,15	588,13	582,73	578,53	573,69
27,5	562,70	558,09	552,66	547,20	541,54	535,43	529,91	524,36
30,0	500,91	496,08	489,91	484,31	478,61	472,37	466,71	460,42
35,0	326,94	323,30	319,77	315,62	312,22	308,04	304,46	300,24
40,0	180,39	178,99	177,44	175,95	174,14	172,15	170,70	169,00
45,0	98,92	98,55	98,16	97,77	97,17	96,78	96,32	95,86
50,0	58,97	58,76	58,52	58,35	58,09	57,91	57,67	57,61
55,0	36,59	36,42	36,26	36,10	35,88	35,78	35,67	35,57
60,0	22,98	22,88	22,81	22,67	22,57	22,44	22,36	22,29
65,0	14,40	14,33	14,24	14,15	14,10	14,07	13,98	13,95
70,0	8,52	8,43	8,39	8,34	8,35	8,31	8,26	8,22
75,0	4,50	4,46	4,46	4,41	4,42	4,37	4,31	4,32
80,0	1,80	1,75	1,75	1,75	1,69	1,70	1,70	1,71
85,0	0,72	0,72	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	264,0	265,0	266,0	267,0	268,0	269,0	270,0	271,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	802,65	802,60	802,57	803,13	802,49	802,46	801,85	801,82
5,0	751,46	750,72	748,82	748,69	748,01	747,94	747,33	746,65
7,5	701,48	701,89	701,18	700,98	700,87	700,77	699,55	698,83
10,0	666,14	665,27	664,53	664,89	664,76	664,02	662,79	662,05
12,5	647,85	646,35	644,38	644,09	643,95	643,19	640,74	641,21
15,0	634,44	632,31	630,33	630,02	629,26	628,49	627,27	626,50
17,5	625,91	623,16	620,56	620,24	619,46	617,46	616,24	614,85
20,0	615,55	612,78	608,95	608,00	607,22	605,83	603,38	603,20
22,5	598,49	593,86	591,24	589,04	587,02	583,77	581,32	579,91
25,0	568,01	562,73	558,87	553,56	550,29	547,63	544,57	542,51
27,5	518,04	512,69	508,17	504,02	500,10	497,40	493,73	492,25
30,0	454,04	449,82	444,04	439,79	435,83	432,47	429,41	427,27
35,0	296,81	292,96	289,51	286,87	284,63	282,39	280,55	279,53
40,0	167,42	166,13	164,73	163,56	162,33	161,41	160,49	160,18
45,0	95,26	94,79	94,31	93,89	93,59	93,35	93,05	92,87
50,0	57,41	57,37	57,17	57,13	56,87	56,78	56,66	56,58
55,0	35,41	35,34	35,24	35,17	35,07	34,98	34,92	34,82

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	264,0	265,0	266,0	267,0	268,0	269,0	270,0	271,0
60,0	22,18	22,09	22,05	22,02	21,91	21,87	21,81	21,76
65,0	13,90	13,85	13,80	13,76	13,71	13,66	13,66	13,61
70,0	8,23	8,18	8,18	8,14	8,14	8,09	8,09	8,03
75,0	4,33	4,27	4,28	4,28	4,28	4,29	4,23	4,23
80,0	1,71	1,71	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,66
85,0	0,67	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	272,0	273,0	274,0	275,0	276,0	277,0	278,0	279,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	801,79	801,20	801,20	800,62	800,01	800,01	800,01	799,43
5,0	746,58	746,03	745,42	744,88	744,26	744,26	744,88	744,95
7,5	697,50	696,38	695,77	695,26	695,87	696,48	697,10	697,20
10,0	661,92	660,82	661,44	660,96	660,96	660,96	661,57	661,70
12,5	641,68	640,60	640,60	639,52	640,74	640,74	641,35	640,28
15,0	626,34	624,66	623,43	622,36	624,20	624,81	625,43	626,20
17,5	614,07	613,62	613,62	613,79	613,79	613,79	614,40	614,57
20,0	601,80	600,14	598,91	597,86	598,47	599,09	600,31	601,10
22,5	579,72	578,68	577,46	577,03	577,65	578,26	580,10	580,90
25,0	541,07	540,68	541,29	540,89	542,12	543,96	546,41	549,07
27,5	491,38	490,41	490,41	490,66	494,34	496,79	499,24	503,16
30,0	426,97	427,88	428,49	430,02	432,47	436,15	440,43	445,01
35,0	280,35	280,15	280,76	282,39	284,84	286,68	289,74	291,37
40,0	159,99	160,00	160,06	160,80	161,41	161,84	162,88	163,99
45,0	92,82	92,63	92,69	92,68	92,86	92,93	93,29	93,53
50,0	56,56	56,46	56,34	56,23	56,29	56,29	56,36	56,44
55,0	34,78	34,76	34,70	34,73	34,73	34,79	34,85	34,89
60,0	21,78	21,70	21,70	21,68	21,68	21,68	21,68	21,73
65,0	13,62	13,55	13,55	13,54	13,54	13,54	13,54	13,53
70,0	8,04	8,03	8,03	7,96	7,96	8,02	7,96	8,02
75,0	4,23	4,23	4,23	4,17	4,17	4,17	4,17	4,16
80,0	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,59	1,59	1,59
85,0	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	280,0	281,0	282,0	283,0	284,0	285,0	286,0	287,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	799,46	799,52	800,13	799,55	799,00	799,64	799,70	799,76
5,0	744,41	743,93	745,16	745,23	745,36	745,43	746,18	746,32
7,5	696,69	695,68	695,07	695,79	696,00	697,93	698,14	698,95
10,0	661,22	660,87	662,09	662,83	663,09	663,22	663,47	664,34
12,5	641,03	640,71	641,93	642,69	642,37	643,73	644,01	645,51
15,0	626,35	626,36	627,28	628,65	628,35	629,72	631,24	632,15
17,5	615,34	616,89	618,11	618,28	619,21	621,20	622,12	624,26
20,0	601,89	602,84	604,07	606,68	608,24	609,01	610,57	612,72
22,5	582,31	583,91	586,35	588,98	591,17	593,18	595,36	598,15
25,0	551,73	554,59	557,65	561,51	564,36	567,60	572,25	574,46
27,5	506,46	510,62	514,89	519,40	523,52	526,19	530,29	534,99
30,0	447,74	451,37	455,03	458,98	463,19	467,11	470,70	474,27
35,0	293,60	296,23	298,67	300,90	303,51	306,33	307,11	310,31
40,0	164,66	165,58	166,62	167,90	168,88	169,61	170,40	171,31
45,0	93,77	94,12	94,31	94,72	95,08	95,49	95,90	96,43
50,0	56,52	56,62	56,86	57,01	57,23	57,43	57,65	57,93
55,0	34,93	35,00	35,12	35,28	35,41	35,57	35,76	35,89
60,0	21,78	21,80	21,87	21,97	22,06	22,17	22,26	22,41
65,0	13,52	13,56	13,62	13,67	13,71	13,76	13,74	13,85
70,0	8,01	8,00	8,00	8,00	8,04	8,04	8,03	8,08
75,0	4,16	4,15	4,15	4,15	4,14	4,20	4,20	4,19
80,0	1,65	1,59	1,59	1,65	1,58	1,64	1,64	1,64
85,0	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,67	0,67	0,67
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	288,0	289,0	290,0	291,0	292,0	293,0	294,0	295,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	800,42	801,12	801,20	801,89	801,97	802,63	802,68	802,14
5,0	747,67	747,87	748,67	749,47	749,67	750,40	751,13	751,26
7,5	699,16	699,46	699,77	700,67	701,58	702,98	703,77	704,57
10,0	665,81	666,18	667,77	668,74	669,71	670,56	672,00	673,44
12,5	647,01	648,03	649,05	650,07	650,48	651,95	654,02	655,48
15,0	633,06	634,72	636,37	638,02	639,05	639,94	641,43	642,91
17,5	625,78	626,25	627,32	628,98	630,04	631,54	633,04	633,93
20,0	614,87	616,57	617,66	619,94	620,42	621,33	622,84	623,16
22,5	600,32	602,65	605,58	605,48	607,19	608,13	608,46	608,19
25,0	577,27	579,66	581,43	584,40	586,15	587,71	588,08	589,03
27,5	538,47	540,33	543,39	545,24	547,67	549,29	551,51	553,12
30,0	478,43	480,43	483,01	485,59	488,16	490,46	491,56	493,26
35,0	311,68	314,03	315,77	317,50	319,23	321,17	323,11	325,05
40,0	172,33	173,23	173,89	175,02	175,91	176,91	177,92	178,75
45,0	96,90	97,11	97,45	97,90	98,47	98,87	99,33	99,79
50,0	58,21	58,45	58,69	58,80	59,10	59,37	59,59	59,92

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	288,0	289,0	290,0	291,0	292,0	293,0	294,0	295,0
55,0	36,02	36,18	36,35	36,51	36,67	36,86	37,05	37,29
60,0	22,50	22,57	22,64	22,77	22,90	23,05	23,26	23,41
65,0	13,89	13,92	14,01	14,04	14,13	14,23	14,33	14,43
70,0	8,13	8,17	8,21	8,19	8,24	8,28	8,33	8,44
75,0	4,18	4,24	4,23	4,22	4,27	4,32	4,32	4,37
80,0	1,64	1,63	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,74
85,0	0,67	0,67	0,66	0,72	0,72	0,72	0,72	0,78
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	296,0	297,0	298,0	299,0	300,0	301,0	302,0	303,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	802,17	802,20	801,65	801,71	802,33	802,33	801,17	801,74
5,0	751,32	751,98	751,51	751,04	751,11	751,11	750,58	751,11
7,5	705,26	706,55	706,74	706,93	707,03	707,63	707,12	707,63
10,0	674,75	675,47	675,71	675,94	676,06	676,65	675,58	676,06
12,5	656,21	656,34	657,20	658,06	658,19	658,19	657,72	658,78
15,0	643,65	644,39	644,67	644,35	644,49	645,08	644,03	645,08
17,5	634,08	635,42	635,71	636,00	635,55	635,55	634,51	633,77
20,0	623,31	623,46	624,37	624,68	624,24	623,64	622,01	621,26
22,5	610,15	610,31	610,04	609,78	609,34	608,15	607,72	606,37
25,0	590,41	590,59	590,94	590,11	589,69	589,09	587,48	587,31
27,5	553,92	553,53	554,53	554,34	554,54	553,95	552,96	553,35
30,0	494,70	496,14	496,63	496,52	497,36	496,77	497,01	497,96
35,0	326,01	326,98	328,30	329,03	330,58	331,77	332,73	333,56
40,0	179,52	180,46	181,22	182,40	183,28	184,41	185,11	186,32
45,0	100,44	101,08	101,71	102,29	102,87	103,46	103,93	104,54
50,0	60,30	60,61	60,94	61,22	61,53	62,01	62,26	62,78
55,0	37,57	37,78	38,08	38,27	38,54	38,84	39,05	39,37
60,0	23,63	23,79	24,00	24,14	24,36	24,60	24,76	24,96
65,0	14,60	14,70	14,80	14,90	15,07	15,19	15,30	15,43
70,0	8,49	8,55	8,60	8,70	8,76	8,88	8,93	8,99
75,0	4,43	4,42	4,48	4,47	4,53	4,59	4,64	4,71
80,0	1,79	1,79	1,79	1,85	1,85	1,85	1,90	1,97
85,0	0,78	0,78	0,78	0,77	0,83	0,83	0,83	0,89
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	296,0	297,0	298,0	299,0	300,0	301,0	302,0	303,0
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	304,0	305,0	306,0	307,0	308,0	309,0	310,0	311,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	801,71	802,25	802,22	802,20	802,17	802,11	801,51	801,49
5,0	751,64	752,11	751,45	751,98	751,92	752,39	752,39	752,33
7,5	707,53	708,54	709,04	709,54	709,45	710,46	711,06	712,16
10,0	677,13	678,69	679,77	680,25	680,74	681,71	681,71	682,19
12,5	659,25	660,78	661,85	662,32	662,79	663,73	663,73	664,21
15,0	644,94	645,26	646,32	646,78	646,64	647,56	647,56	648,62
17,5	634,21	633,92	633,77	633,63	634,08	634,98	634,38	634,23
20,0	621,10	620,79	620,04	619,88	622,11	623,00	621,80	621,65
22,5	605,60	605,87	605,10	604,93	605,96	605,03	604,43	606,66
25,0	585,93	586,17	587,18	587,00	586,22	588,26	588,26	587,48
27,5	551,96	552,74	552,54	554,12	555,12	557,11	557,70	558,70
30,0	498,31	499,02	500,57	502,12	504,27	504,99	506,79	508,35
35,0	334,99	337,26	338,69	338,93	341,56	343,25	343,85	345,29
40,0	187,28	188,27	188,70	189,31	190,10	191,09	191,87	192,85
45,0	105,03	105,53	106,09	106,52	107,02	107,89	108,37	109,10
50,0	63,18	63,69	64,09	64,44	64,90	65,30	65,77	66,12
55,0	39,64	39,93	40,26	40,53	40,74	41,09	41,33	41,60
60,0	25,15	25,37	25,57	25,70	25,90	26,12	26,24	26,44
65,0	15,56	15,76	15,89	16,02	16,21	16,35	16,53	16,67
70,0	9,12	9,19	9,32	9,44	9,51	9,64	9,76	9,89
75,0	4,71	4,78	4,84	4,90	4,96	5,03	5,09	5,16
80,0	1,97	2,03	2,03	2,09	2,15	2,22	2,28	2,34
85,0	0,89	0,90	0,96	0,96	1,02	1,08	1,08	1,08
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	312,0	313,0	314,0	315,0	316,0	317,0	318,0	319,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	802,06	802,00	801,89	802,35	802,82	802,74	803,29	803,90
5,0	752,87	753,94	756,10	757,01	757,31	757,74	758,83	759,44
7,5	712,07	712,49	713,93	715,29	716,05	716,99	718,03	718,64
10,0	683,28	684,25	686,21	688,08	688,74	689,62	691,84	693,67
12,5	664,68	666,23	667,54	668,12	669,32	670,16	671,74	673,57
15,0	649,08	649,41	650,07	651,19	652,94	653,74	654,69	656,52
17,5	634,69	634,99	636,21	637,89	637,77	638,54	640,07	640,68
20,0	620,89	621,18	620,55	621,57	622,60	623,34	624,24	624,24
22,5	606,49	606,16	607,29	608,87	609,85	611,18	612,06	613,28
25,0	588,49	589,34	589,82	590,13	592,25	593,54	595,62	597,44
27,5	560,30	561,10	562,11	563,52	565,55	566,78	569,43	570,04
30,0	509,91	510,64	511,50	512,73	514,58	515,70	517,66	518,27
35,0	345,54	347,23	347,02	348,27	349,53	350,89	351,40	352,01

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	312,0	313,0	314,0	315,0	316,0	317,0	318,0	319,0
40,0	193,65	194,64	195,26	196,27	196,85	198,07	199,21	199,76
45,0	109,72	110,30	111,04	111,62	112,32	112,75	113,46	114,01
50,0	66,41	66,68	67,18	67,60	68,15	68,42	68,64	68,88
55,0	41,87	42,05	42,35	42,69	43,08	43,36	43,61	43,73
60,0	26,64	26,85	27,11	27,39	27,61	27,85	28,01	28,14
65,0	16,86	17,00	17,23	17,41	17,66	17,82	18,03	18,21
70,0	10,02	10,15	10,30	10,46	10,68	10,82	10,96	11,21
75,0	5,22	5,29	5,42	5,50	5,64	5,72	5,85	5,97
80,0	2,40	2,46	2,47	2,54	2,61	2,74	2,74	2,86
85,0	1,14	1,20	1,20	1,27	1,34	1,40	1,46	1,52
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	320,0	321,0	322,0	323,0	324,0	325,0	326,0	327,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	805,09	805,70	806,29	807,48	808,07	808,68	808,73	808,75
5,0	761,21	761,21	761,76	762,93	764,09	764,70	765,42	765,48
7,5	720,38	720,99	723,34	725,09	727,44	728,67	728,22	728,30
10,0	694,78	695,39	695,89	698,23	700,57	702,40	701,99	701,48
12,5	675,28	677,72	679,43	680,53	681,64	682,86	683,70	682,59
15,0	658,21	659,43	660,52	661,61	662,09	663,31	664,18	663,70
17,5	642,37	644,20	644,66	644,52	645,60	645,60	645,88	645,41
20,0	626,52	625,91	626,37	627,43	628,50	628,50	628,20	627,74
22,5	614,33	615,55	614,78	614,61	615,06	616,28	617,22	614,33
25,0	598,49	599,70	599,53	599,35	599,79	600,40	598,92	597,88
27,5	570,45	571,67	570,25	570,67	570,47	570,47	569,65	568,01
30,0	519,87	518,65	517,80	517,57	517,33	516,72	515,97	514,99
35,0	353,48	353,48	353,74	354,00	354,87	354,87	354,96	355,92
40,0	200,82	201,43	201,75	202,14	203,02	203,94	204,86	205,45
45,0	114,76	115,37	115,94	116,58	117,27	118,19	118,81	119,51
50,0	69,11	69,30	69,77	70,07	70,55	71,03	71,54	71,92
55,0	43,94	44,12	44,34	44,55	44,77	44,89	45,07	45,22
60,0	28,34	28,52	28,73	28,93	29,13	29,26	29,40	29,50
65,0	18,41	18,59	18,78	18,98	19,18	19,36	19,58	19,75
70,0	11,34	11,58	11,77	11,96	12,15	12,34	12,50	12,62
75,0	6,16	6,28	6,40	6,59	6,78	6,96	7,14	7,31
80,0	2,99	3,05	3,17	3,30	3,42	3,54	3,66	3,78
85,0	1,58	1,65	1,71	1,77	1,83	1,95	2,01	2,13
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	320,0	321,0	322,0	323,0	324,0	325,0	326,0	327,0
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	328,0	329,0	330,0	331,0	332,0	333,0	334,0	335,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	808,77	808,80	808,23	808,89	808,98	809,03	809,00	809,59
5,0	765,53	764,98	764,48	765,20	765,42	766,73	767,28	769,05
7,5	728,38	728,46	728,63	729,40	729,72	730,48	730,40	731,53
10,0	700,98	701,08	701,89	702,70	703,09	702,69	702,59	703,09
12,5	681,49	681,60	681,23	682,06	682,52	681,54	680,82	680,71
15,0	663,83	663,95	663,60	663,86	663,76	662,21	660,87	660,13
17,5	644,34	644,48	644,16	643,83	643,80	642,27	639,71	639,56
20,0	626,68	627,44	626,53	627,45	627,46	624,75	623,38	621,41
22,5	613,89	614,66	613,77	614,71	612,94	611,45	610,08	608,10
25,0	596,83	596,40	595,54	596,50	595,39	592,72	590,73	589,34
27,5	566,38	565,37	565,16	566,16	565,14	561,91	560,50	559,09
30,0	514,62	514,25	513,50	513,37	512,50	509,95	508,50	508,26
35,0	355,66	355,41	356,11	356,81	356,99	355,88	355,53	356,39
40,0	205,97	206,19	207,10	208,02	208,75	209,42	209,99	210,08
45,0	120,10	120,56	121,05	121,73	122,35	122,83	123,23	123,68
50,0	72,47	73,09	73,71	74,34	74,79	75,16	75,58	75,94
55,0	45,37	45,64	46,00	46,72	47,68	48,70	49,64	50,16
60,0	29,66	29,88	30,02	30,22	30,37	30,57	30,90	31,10
65,0	19,91	20,08	20,24	20,39	20,57	20,72	20,92	21,18
70,0	12,79	12,96	13,13	13,29	13,43	13,59	13,79	13,98
75,0	7,49	7,67	7,84	8,01	8,11	8,28	8,46	8,59
80,0	3,90	4,02	4,13	4,25	4,36	4,47	4,53	4,72
85,0	2,19	2,25	2,37	2,37	2,48	2,54	2,60	2,66
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	336,0	337,0	338,0	339,0	340,0	341,0	342,0	343,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	810,80	811,40	812,01	812,61	813,80	813,80	814,37	814,29
5,0	770,26	771,47	772,68	774,49	775,65	775,65	775,56	775,37
7,5	732,74	735,16	736,98	738,19	740,54	741,14	741,60	741,32
10,0	703,70	705,51	707,93	709,75	711,47	710,87	710,07	709,69
12,5	681,92	683,73	686,15	687,97	689,07	689,07	688,24	686,58
15,0	660,74	661,95	664,37	666,79	670,30	669,69	668,23	667,12
17,5	640,17	641,98	643,19	646,82	649,10	649,10	648,22	647,05
20,0	622,01	623,83	625,64	628,67	631,54	632,76	633,06	631,85
22,5	608,70	608,70	611,12	613,54	617,01	618,22	617,90	616,65
25,0	589,94	591,16	593,58	596,60	600,66	603,09	602,14	601,44

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	336,0	337,0	338,0	339,0	340,0	341,0	342,0	343,0
27,5	559,69	561,51	564,53	567,56	571,60	574,63	576,06	576,51
30,0	508,26	510,08	512,50	516,13	520,74	523,16	525,13	526,64
35,0	356,39	356,99	358,81	360,62	363,30	365,12	366,25	367,31
40,0	210,81	211,90	212,80	213,59	215,32	216,59	217,02	218,20
45,0	124,28	124,77	125,43	125,98	127,10	127,82	128,43	129,17
50,0	76,24	76,66	77,15	77,63	78,29	78,72	78,89	79,18
55,0	50,40	50,46	50,40	50,34	50,20	49,95	49,97	50,17
60,0	31,28	31,46	31,71	31,95	32,21	32,46	32,68	32,96
65,0	21,36	21,60	21,78	21,96	22,22	22,40	22,62	22,93
70,0	14,16	14,34	14,52	14,70	14,90	15,02	15,22	15,39
75,0	8,77	8,96	9,14	9,26	9,39	9,51	9,64	9,79
80,0	4,84	4,96	5,08	5,20	5,27	5,33	5,46	5,59
85,0	2,72	2,78	2,84	2,90	2,97	2,97	3,03	3,10
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	344,0	345,0	346,0	347,0	348,0	349,0	350,0	351,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	813,62	814,77	815,30	815,21	816,35	816,35	816,97	816,95
5,0	775,23	776,26	776,68	777,06	778,68	779,30	780,53	781,11
7,5	739,88	740,20	739,90	740,15	741,63	742,25	743,48	744,03
10,0	708,80	708,41	706,80	706,31	707,67	708,28	710,75	711,28
12,5	685,03	682,74	681,05	681,08	682,35	683,58	684,82	684,09
15,0	663,09	659,52	657,15	658,32	660,74	660,74	661,35	661,22
17,5	644,20	641,18	638,76	639,25	641,59	642,83	643,45	643,30
20,0	629,57	627,12	624,66	625,10	628,01	629,24	630,48	631,56
22,5	615,55	612,45	610,56	611,56	613,81	616,89	619,36	619,82
25,0	599,70	597,78	595,85	596,18	600,84	603,31	607,01	608,08
27,5	575,94	574,55	573,78	574,03	577,99	582,93	585,40	587,07
30,0	526,57	526,27	525,35	527,27	532,29	535,38	539,70	541,34
35,0	367,50	367,35	367,81	369,15	372,36	376,06	379,15	381,90
40,0	218,43	218,64	218,78	219,46	221,25	223,11	225,21	227,04
45,0	129,33	129,58	129,65	130,06	130,85	131,53	132,46	133,54
50,0	79,41	79,46	79,32	79,55	79,91	80,40	80,96	81,63
55,0	50,40	50,73	51,06	51,44	51,93	52,30	52,74	53,14
60,0	33,28	33,62	33,96	34,21	34,52	34,77	35,14	35,47
65,0	23,10	23,35	23,66	23,93	24,21	24,39	24,64	24,84
70,0	15,54	15,71	15,88	16,06	16,30	16,49	16,67	16,87
75,0	9,87	10,02	10,18	10,27	10,44	10,50	10,62	10,75
80,0	5,67	5,75	5,88	5,97	6,11	6,18	6,30	6,30
85,0	3,11	3,18	3,31	3,38	3,46	3,46	3,58	3,58
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Intensity [cd/klm] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd/klm]	344,0	345,0	346,0	347,0	348,0	349,0	350,0	351,0
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

G/C [cd/klm]	352,0	353,0	354,0	355,0	356,0	357,0	358,0	359,0
0,0	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05	841,05
2,5	818,13	818,72	819,33	819,31	819,88	819,88	820,51	821,11
5,0	781,59	781,51	782,08	782,66	783,15	782,53	783,15	784,36
7,5	744,43	744,29	744,84	744,77	745,80	746,42	747,05	748,22
10,0	710,37	710,18	710,08	708,74	709,07	708,45	709,07	709,60
12,5	684,36	682,89	681,53	681,41	681,68	681,06	680,43	680,32
15,0	660,21	658,70	657,94	657,19	656,78	656,16	655,53	656,02
17,5	642,24	641,33	640,56	639,17	639,97	639,97	638,72	638,57
20,0	630,48	628,93	628,15	627,37	626,90	626,90	626,27	624,87
22,5	618,71	619,00	618,22	617,43	618,80	618,80	619,43	618,02
25,0	608,80	608,46	608,29	608,11	608,84	610,09	609,47	608,05
27,5	588,98	588,61	587,80	587,62	588,92	591,41	592,03	590,60
30,0	543,77	544,57	545,60	544,76	548,46	550,95	550,95	551,35
35,0	384,60	385,79	386,70	388,85	392,20	395,31	397,80	399,97
40,0	229,15	229,99	231,15	232,25	233,89	236,25	237,62	238,98
45,0	134,33	134,53	134,63	134,92	135,59	136,27	136,90	137,37
50,0	82,12	82,49	82,55	82,74	83,17	83,48	83,92	84,42
55,0	53,63	54,02	54,19	54,41	54,72	54,91	55,09	55,32
60,0	35,80	36,10	36,31	36,46	36,73	36,92	37,04	37,19
65,0	25,14	25,37	25,57	25,78	25,96	26,08	26,15	26,29
70,0	17,03	17,24	17,38	17,58	17,74	17,80	17,87	17,94
75,0	10,84	10,98	11,05	11,12	11,21	11,21	11,27	11,28
80,0	6,44	6,51	6,58	6,65	6,66	6,66	6,66	6,73
85,0	3,65	3,72	3,72	3,79	3,80	3,80	3,80	3,80
90,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PHOTOMETRIC RESULTS

Sample Number	240-QL25-S37	Model	WALLBOX_1MIH3K60X
Date:	15/04/2025 13:06:15	Manufacturer	PUK
Flux:	414 lm	Efficacy:	47 lm/W
Av. Voltage	229,96 V	Av. Current	0,043 A
Av. PowerFactor	0,8901	Av. Power	8,8 W

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	0,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	340,0	340,0	340,5	341,1	341,3	341,9	342,1	342,4
5,0	324,8	325,3	326,1	326,9	327,5	328,3	328,8	329,3
7,5	309,6	310,1	310,9	311,2	311,5	312,4	313,0	314,0
10,0	294,2	294,7	295,4	296,0	296,4	297,1	297,3	297,9
12,5	281,3	281,6	282,0	282,6	282,8	283,5	284,5	285,3
15,0	271,0	271,0	271,4	271,8	272,5	273,5	274,3	274,8
17,5	263,8	263,8	264,0	264,5	265,1	266,1	266,6	267,1
20,0	258,4	258,1	258,0	258,6	259,1	260,2	261,0	261,8
22,5	255,0	254,2	254,4	254,8	255,0	256,1	256,7	256,9
25,0	250,6	249,6	249,3	249,9	250,2	250,7	251,0	251,5
27,5	243,9	242,7	242,3	242,9	243,0	243,3	243,4	243,9
30,0	227,5	226,7	226,1	226,4	226,8	227,1	228,0	228,0
35,0	165,4	165,1	165,8	166,1	167,2	167,7	168,1	168,6
40,0	99,1	99,3	99,4	99,6	99,9	100,5	101,3	101,6
45,0	56,9	57,2	57,3	57,4	57,5	57,6	58,0	58,3
50,0	35,1	35,1	35,1	35,1	35,1	35,1	35,2	35,3
55,0	22,9	23,0	23,0	22,9	22,9	22,9	23,0	23,1
60,0	15,4	15,5	15,5	15,5	15,5	15,4	15,5	15,5
65,0	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9
70,0	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
75,0	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,6
80,0	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	2,7
85,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6	1,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	342,6	342,7	342,7	342,9	343,2	343,2	343,2	343,2
5,0	329,9	330,0	330,0	330,2	330,5	330,5	330,1	330,1
7,5	314,8	314,7	314,8	314,5	314,5	314,3	313,9	314,0
10,0	298,5	298,2	298,8	298,7	298,7	298,5	298,0	297,8
12,5	285,5	285,5	285,3	285,5	285,7	285,6	284,9	284,5
15,0	275,2	275,1	274,9	275,4	275,6	275,2	274,3	273,6
17,5	267,3	267,2	267,3	267,5	267,7	267,6	266,9	266,3
20,0	262,0	261,8	262,0	261,9	262,3	262,8	262,1	261,5

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
22,5	256,9	256,2	256,6	257,3	257,3	258,0	257,1	256,2
25,0	251,2	250,9	250,8	251,5	251,7	252,4	252,0	250,4
27,5	243,8	243,5	243,2	243,4	244,0	244,8	244,7	243,4
30,0	228,0	228,3	228,2	228,4	229,8	230,3	230,6	230,2
35,0	169,0	169,3	169,8	171,0	172,1	173,2	173,2	173,2
40,0	101,8	101,8	102,2	102,8	103,7	104,2	104,6	104,9
45,0	58,5	58,5	58,8	59,2	59,6	59,9	60,1	60,2
50,0	35,3	35,3	35,3	35,5	35,7	35,9	35,9	35,9
55,0	23,1	23,0	23,1	23,2	23,3	23,3	23,2	23,2
60,0	15,5	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,3	15,3
65,0	10,9	10,8	10,8	10,8	10,8	10,7	10,6	10,5
70,0	7,4	7,3	7,3	7,2	7,2	7,2	7,1	7,0
75,0	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5
80,0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
85,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	343,0	343,2	343,5	343,5	344,0	344,0	344,0	344,2
5,0	330,1	330,6	331,1	331,6	332,1	332,3	332,3	332,3
7,5	314,0	314,2	315,0	315,5	315,7	315,7	315,6	315,9
10,0	297,8	298,5	299,3	299,6	300,0	300,2	300,2	300,2
12,5	284,0	284,4	285,0	285,2	285,4	285,6	285,8	285,8
15,0	273,6	274,1	274,4	274,1	274,5	274,5	274,7	274,9
17,5	265,8	266,0	266,6	266,6	266,9	266,9	267,1	267,3
20,0	260,3	260,2	260,8	261,0	261,6	261,6	261,8	261,5
22,5	255,5	255,6	255,7	255,7	256,1	256,0	256,5	256,2
25,0	249,4	249,3	249,7	250,4	250,5	251,2	251,1	251,1
27,5	242,6	242,8	243,4	243,6	244,7	245,1	245,1	245,6
30,0	229,0	229,7	230,5	230,7	231,6	232,3	232,7	233,4
35,0	173,0	173,4	174,3	175,5	176,5	177,7	178,8	179,6
40,0	104,7	105,2	105,9	106,8	108,0	108,9	109,6	110,2
45,0	60,2	60,2	60,4	60,7	61,2	61,6	62,0	62,3
50,0	35,9	35,9	36,0	36,1	36,4	36,6	36,9	37,0
55,0	23,2	23,2	23,2	23,2	23,3	23,4	23,6	23,7
60,0	15,2	15,2	15,2	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
65,0	10,5	10,4	10,4	10,3	10,3	10,2	10,2	10,1
70,0	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
75,0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,2
80,0	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5
85,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0	29,0	30,0	31,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	344,5	344,5	344,7	344,7	345,0	345,0	345,2	345,5
5,0	332,6	332,9	332,6	332,6	332,9	333,1	333,4	333,7
7,5	316,4	316,7	316,7	316,5	316,7	317,0	317,3	317,6
10,0	300,0	300,1	299,6	299,1	299,0	299,1	299,4	299,8
12,5	285,6	285,4	285,2	284,7	284,9	285,0	285,1	285,5
15,0	274,8	274,8	274,4	273,3	272,8	272,6	273,0	273,4
17,5	266,9	266,7	265,8	264,7	264,2	263,8	264,0	264,1
20,0	260,9	260,2	258,7	257,2	256,3	256,0	256,2	256,4
22,5	255,8	255,1	253,2	251,4	250,5	249,9	249,9	250,8
25,0	250,8	250,1	248,7	247,1	245,5	244,6	244,1	244,8
27,5	246,2	244,8	243,1	241,0	239,7	238,8	238,5	239,5
30,0	233,6	232,9	231,8	229,9	228,3	227,7	227,7	228,0
35,0	180,1	179,9	178,8	177,4	176,3	175,8	175,9	176,3
40,0	110,5	110,6	110,6	110,2	109,8	109,3	109,2	109,4
45,0	62,6	62,7	62,7	62,6	62,4	62,3	62,3	62,4
50,0	37,1	37,2	37,3	37,3	37,2	37,0	36,9	36,9
55,0	23,9	24,0	24,1	24,2	24,2	24,1	24,0	23,9
60,0	15,1	15,1	15,1	15,0	15,1	15,0	15,0	14,9
65,0	10,1	10,0	9,9	9,9	10,0	9,9	9,8	9,7
70,0	6,7	6,6	6,5	6,5	6,4	6,3	6,2	6,2
75,0	4,2	4,2	4,1	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9
80,0	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1
85,0	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	32,0	33,0	34,0	35,0	36,0	37,0	38,0	39,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	345,5	345,3	345,3	345,5	345,8	345,8	345,8	345,8
5,0	334,0	334,3	334,3	334,8	334,8	335,1	335,1	335,1
7,5	318,0	318,1	318,4	318,7	318,7	318,9	318,9	318,9
10,0	300,2	300,3	300,9	301,5	301,5	302,0	302,0	302,0
12,5	285,9	286,1	286,2	286,6	287,1	287,6	287,6	287,3
15,0	273,9	274,1	274,5	274,9	274,9	275,1	275,4	275,1
17,5	264,4	264,9	265,6	265,9	266,2	266,4	266,4	266,9
20,0	256,6	257,1	257,6	258,0	258,0	258,5	259,0	258,9
22,5	250,9	250,9	251,6	252,2	252,3	252,7	253,0	253,2
25,0	245,6	245,9	246,4	246,8	247,1	247,0	247,5	247,9

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	32,0	33,0	34,0	35,0	36,0	37,0	38,0	39,0
27,5	239,6	240,2	240,4	240,8	241,1	241,3	241,3	241,7
30,0	228,3	228,9	229,7	229,9	229,9	230,1	230,6	231,0
35,0	176,8	177,5	178,1	178,9	179,5	179,9	180,6	181,2
40,0	109,7	110,1	110,7	111,1	111,5	111,8	112,0	112,3
45,0	62,5	62,8	62,9	63,2	63,3	63,4	63,6	63,9
50,0	36,9	36,9	37,1	37,1	37,1	37,2	37,3	37,5
55,0	23,9	23,7	23,6	23,6	23,6	23,6	23,6	23,7
60,0	14,8	14,8	14,7	14,7	14,6	14,6	14,6	14,4
65,0	9,5	9,3	9,2	9,2	9,1	9,1	9,1	9,1
70,0	6,1	6,1	6,0	6,0	5,9	5,9	5,9	5,9
75,0	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,5
80,0	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7
85,0	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	346,0	346,3	346,3	346,8	347,3	347,5	347,5	347,8
5,0	335,5	336,0	336,0	336,3	336,7	336,7	336,7	336,9
7,5	319,1	319,3	319,5	319,5	319,9	319,6	319,8	320,0
10,0	302,6	302,5	302,3	302,0	302,1	302,2	302,1	302,3
12,5	287,1	287,1	286,8	286,8	286,8	286,7	286,7	286,8
15,0	274,9	275,3	274,8	274,5	274,5	274,3	274,6	274,2
17,5	266,9	266,3	266,1	266,3	266,3	266,0	265,5	265,6
20,0	259,2	258,8	258,3	258,3	258,2	258,0	257,7	258,3
22,5	253,0	253,3	253,3	252,8	252,7	252,5	252,2	252,7
25,0	248,2	248,3	247,8	248,0	247,7	246,7	247,1	247,2
27,5	241,7	242,1	241,8	241,3	240,9	240,6	240,6	241,4
30,0	231,0	231,1	231,6	231,0	230,7	230,6	230,7	231,2
35,0	181,6	182,1	183,1	183,0	183,0	183,1	183,6	184,2
40,0	113,0	113,4	113,7	114,1	114,4	114,7	114,9	115,4
45,0	64,2	64,4	64,5	64,5	64,4	64,3	64,5	64,7
50,0	37,6	37,7	37,7	37,7	37,6	37,7	37,7	37,8
55,0	23,7	23,7	23,6	23,5	23,5	23,4	23,2	23,0
60,0	14,4	14,3	14,2	14,2	14,1	14,1	14,1	14,1
65,0	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1
70,0	5,9	5,9	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
75,0	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3
80,0	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5
85,0	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	48,0	49,0	50,0	51,0	52,0	53,0	54,0	55,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	347,8	348,3	348,5	349,0	349,3	349,0	349,3	349,3
5,0	336,9	337,4	337,3	337,8	338,3	338,3	338,5	338,5
7,5	319,9	320,1	320,1	320,5	320,7	320,4	320,4	320,4
10,0	301,7	301,9	301,6	301,9	301,8	301,5	301,4	301,2
12,5	286,6	286,4	286,1	286,4	286,7	286,1	286,0	285,3
15,0	273,9	274,0	273,6	273,9	273,7	273,3	273,2	273,0
17,5	265,3	265,4	265,3	265,3	265,0	264,7	264,8	265,1
20,0	258,2	258,8	258,9	259,2	258,9	258,5	258,6	258,7
22,5	252,7	253,2	253,3	253,8	253,3	252,6	253,0	253,1
25,0	247,3	247,6	248,0	248,0	247,9	248,3	248,1	248,5
27,5	241,5	242,1	242,2	242,6	242,3	241,9	241,5	242,3
30,0	231,9	232,4	232,3	232,7	232,6	232,7	232,8	233,1
35,0	185,1	186,0	186,3	186,9	187,2	186,9	187,7	188,6
40,0	115,9	116,4	116,9	117,4	117,8	117,9	118,5	119,1
45,0	64,8	65,1	65,4	65,7	65,9	66,0	66,2	66,5
50,0	37,8	37,9	38,0	38,0	37,9	37,8	37,7	37,7
55,0	22,9	22,7	22,6	22,5	22,3	22,2	22,2	22,2
60,0	14,0	14,1	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	13,9
65,0	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
70,0	5,7	5,8	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6
75,0	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,0
80,0	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3
85,0	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	56,0	57,0	58,0	59,0	60,0	61,0	62,0	63,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	349,5	349,8	349,5	349,8	349,8	350,0	349,8	349,8
5,0	339,1	339,1	339,1	339,1	338,9	339,4	339,2	339,2
7,5	320,6	320,7	320,8	320,6	320,6	320,9	320,7	320,7
10,0	301,2	300,8	300,7	300,7	300,8	300,8	300,4	300,3
12,5	285,1	284,5	284,1	283,9	283,8	283,6	283,5	283,1
15,0	272,8	272,7	272,4	272,0	271,9	272,2	272,1	272,0
17,5	265,4	265,3	265,0	264,6	264,5	264,8	264,7	264,2
20,0	259,0	258,7	258,7	258,5	258,4	259,0	258,9	258,6
22,5	253,7	253,4	253,3	253,7	253,8	254,2	253,6	253,8
25,0	249,1	249,3	249,2	249,4	249,3	250,1	249,3	249,0
27,5	242,9	243,4	244,1	244,3	244,2	244,5	244,5	244,2
30,0	234,0	234,2	234,7	235,1	235,6	235,9	236,1	236,4

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	56,0	57,0	58,0	59,0	60,0	61,0	62,0	63,0
35,0	190,0	190,8	191,7	192,4	193,2	194,3	195,1	195,7
40,0	119,8	120,7	121,5	122,3	123,1	124,0	124,9	125,6
45,0	66,7	67,1	67,2	67,7	68,1	68,3	68,7	68,9
50,0	37,6	37,6	37,6	37,6	37,7	37,8	37,9	37,9
55,0	22,1	22,1	22,1	22,2	22,2	22,3	22,3	22,3
60,0	13,9	13,9	13,9	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0
65,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
70,0	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4
75,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	2,8
80,0	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
85,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	64,0	65,0	66,0	67,0	68,0	69,0	70,0	71,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	350,3	350,0	350,5	350,5	350,5	350,8	350,8	350,5
5,0	339,7	340,0	340,0	340,2	340,2	340,2	340,2	340,0
7,5	321,0	320,8	321,1	321,1	321,1	321,1	321,1	320,9
10,0	300,3	300,2	300,5	300,8	300,6	300,6	300,3	299,8
12,5	283,2	283,1	282,9	282,9	282,7	282,7	282,7	282,5
15,0	271,9	271,5	271,3	271,1	271,2	271,2	270,4	269,7
17,5	264,0	263,5	263,0	263,1	262,9	262,4	262,4	262,4
20,0	258,7	258,7	258,7	258,8	258,9	258,6	257,9	257,7
22,5	254,2	253,9	254,0	254,0	254,1	253,9	253,3	253,2
25,0	249,7	249,4	249,2	249,0	248,6	248,1	247,6	246,9
27,5	244,1	243,3	243,4	242,7	242,6	242,0	241,0	240,1
30,0	236,3	235,5	235,9	234,9	234,5	234,0	233,3	232,1
35,0	196,2	196,8	197,4	197,2	197,4	196,9	196,1	194,7
40,0	126,1	126,8	127,6	127,9	128,1	128,3	127,9	127,2
45,0	69,1	69,1	69,4	69,5	69,5	69,3	69,0	68,6
50,0	37,9	37,9	38,0	38,1	38,1	38,0	37,9	37,8
55,0	22,4	22,3	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4
60,0	14,0	14,0	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1
65,0	9,0	8,9	9,0	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
70,0	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
75,0	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6
80,0	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	64,0	65,0	66,0	67,0	68,0	69,0	70,0	71,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	72,0	73,0	74,0	75,0	76,0	77,0	78,0	79,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	350,8	350,5	350,3	350,5	350,8	351,3	351,3	351,5
5,0	340,0	340,0	339,7	340,2	340,3	341,0	341,0	341,5
7,5	321,2	321,2	320,7	321,2	321,2	321,5	321,5	322,0
10,0	299,6	299,4	299,2	299,2	299,0	299,2	298,9	299,2
12,5	282,3	281,8	281,4	281,4	281,2	281,2	280,9	280,9
15,0	269,7	269,5	268,9	268,9	268,5	268,4	268,4	268,1
17,5	262,4	262,3	261,9	261,9	261,4	261,1	260,4	260,1
20,0	257,4	257,0	256,6	256,6	255,9	255,9	255,1	254,8
22,5	252,7	252,2	251,4	250,9	250,7	250,6	250,1	250,0
25,0	246,4	245,5	244,4	243,6	242,9	242,6	242,1	241,5
27,5	239,4	237,9	236,6	235,8	234,7	234,1	233,1	231,8
30,0	230,3	228,9	227,6	226,3	225,2	223,3	221,3	220,2
35,0	192,9	191,3	189,8	188,3	186,4	184,8	182,5	180,6
40,0	126,6	125,5	124,5	123,5	121,9	120,9	119,6	118,1
45,0	68,3	67,9	67,4	66,9	66,3	66,0	65,3	64,8
50,0	37,6	37,5	37,3	37,1	36,9	36,7	36,5	36,3
55,0	22,3	22,2	22,2	22,2	22,2	22,1	22,1	22,0
60,0	14,1	14,1	14,0	14,0	14,0	14,0	13,9	13,9
65,0	8,9	8,9	8,9	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
70,0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1	5,1
75,0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5
80,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	80,0	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0	86,0	87,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	351,5	351,3	351,5	351,5	351,8	352,0	352,3	352,3
5,0	341,5	341,2	341,5	341,2	341,2	341,7	341,7	342,0
7,5	322,2	322,0	322,2	322,2	322,2	322,4	322,1	321,9
10,0	299,2	298,7	298,4	298,2	297,9	298,0	298,0	298,2
12,5	280,6	279,9	279,9	279,4	279,3	279,5	279,4	279,4
15,0	267,6	267,1	267,6	266,8	266,5	266,9	266,8	267,0
17,5	259,8	259,4	259,1	258,8	258,5	258,6	258,6	258,0
20,0	254,6	253,6	253,6	253,3	252,7	252,1	252,0	252,2
22,5	249,0	248,4	248,0	248,0	247,5	247,3	247,3	246,9
25,0	241,0	240,4	239,8	239,0	238,4	238,5	238,5	238,4
27,5	230,8	229,8	229,0	228,2	227,2	226,7	225,9	226,1
30,0	218,5	216,6	215,2	214,0	212,6	211,9	211,1	210,7
35,0	178,1	176,0	173,9	172,1	170,5	168,7	167,8	167,5
40,0	116,7	115,2	113,8	112,6	111,6	111,1	110,6	110,3

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	80,0	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0	86,0	87,0
45,0	64,2	63,5	63,1	62,6	62,2	62,0	62,0	61,8
50,0	36,1	35,9	35,7	35,6	35,5	35,5	35,5	35,5
55,0	21,9	21,8	21,7	21,6	21,6	21,6	21,6	21,7
60,0	13,9	13,8	13,8	13,7	13,7	13,7	13,7	13,8
65,0	8,8	8,7	8,7	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
70,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,0	5,0	5,1	5,1
75,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
80,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	352,5	352,5	353,0	353,0	353,0	353,0	353,0	353,0
5,0	342,2	342,2	342,7	342,7	342,7	342,7	342,7	342,5
7,5	321,8	321,3	321,6	321,6	321,8	321,8	322,3	322,4
10,0	298,4	298,7	298,9	299,2	299,2	299,2	299,2	299,2
12,5	279,1	279,1	279,5	279,8	280,0	279,8	280,1	280,1
15,0	267,0	267,0	267,2	266,9	267,2	267,0	267,5	267,5
17,5	257,9	258,2	258,9	259,1	259,1	259,2	259,4	259,5
20,0	252,1	252,1	252,3	252,6	252,8	252,9	253,1	253,5
22,5	246,9	246,9	246,8	247,3	247,5	248,1	248,6	249,2
25,0	238,3	238,3	239,0	239,5	240,2	240,6	241,6	243,2
27,5	226,2	226,7	227,6	228,9	229,9	231,0	232,0	233,1
30,0	210,9	210,9	211,8	213,0	214,0	215,7	217,9	219,5
35,0	167,3	167,6	168,2	169,2	171,0	172,4	174,9	177,3
40,0	110,4	110,7	111,2	111,9	112,6	113,6	114,8	116,2
45,0	61,9	61,9	62,1	62,3	62,7	63,1	63,5	63,9
50,0	35,5	35,6	35,6	35,7	35,8	35,9	36,0	36,1
55,0	21,7	21,7	21,8	21,8	21,8	21,8	21,9	21,9
60,0	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,9	13,9
65,0	8,6	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
70,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
75,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
80,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	96,0	97,0	98,0	99,0	100,0	101,0	102,0	103,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	352,8	353,0	353,0	353,3	353,3	353,0	353,3	353,3
5,0	342,2	342,2	342,5	342,5	343,0	343,0	343,5	343,5
7,5	322,6	322,6	322,9	322,9	323,1	323,2	323,7	323,9
10,0	299,3	299,8	300,0	300,5	300,8	301,1	301,3	301,6
12,5	280,2	280,4	280,7	280,7	280,9	281,0	281,5	281,5
15,0	267,9	267,9	268,1	268,4	268,9	269,4	269,9	270,0
17,5	259,8	259,8	260,3	260,6	260,8	261,1	261,6	261,7
20,0	254,0	254,8	255,3	256,0	256,3	256,9	257,4	257,9
22,5	249,8	250,5	251,0	251,8	252,8	253,9	254,9	255,7
25,0	244,0	245,5	246,7	248,0	249,5	250,8	252,1	253,4
27,5	234,2	236,4	238,5	240,7	242,7	244,3	246,6	248,9
30,0	221,9	224,4	226,6	229,7	232,2	235,0	237,5	239,6
35,0	179,7	182,9	185,9	189,0	192,0	194,8	197,6	200,2
40,0	117,9	119,7	121,3	123,0	124,9	126,3	128,0	129,4
45,0	64,6	65,1	65,8	66,4	67,0	67,7	68,3	68,8
50,0	36,3	36,4	36,6	36,8	36,9	37,1	37,3	37,5
55,0	21,9	22,0	22,0	22,0	22,1	22,2	22,2	22,3
60,0	13,9	13,9	13,9	14,0	14,0	14,0	14,1	14,1
65,0	8,7	8,7	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,9
70,0	5,1	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
75,0	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
80,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	104,0	105,0	106,0	107,0	108,0	109,0	110,0	111,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	353,3	353,3	353,3	353,5	353,3	353,2	353,5	353,5
5,0	343,7	343,8	343,8	344,0	344,0	344,0	344,3	344,5
7,5	324,2	324,5	324,5	325,0	325,3	325,6	325,9	326,4
10,0	301,6	301,7	302,0	302,8	303,3	303,6	304,2	304,8
12,5	281,8	282,1	282,5	283,0	283,8	284,4	285,0	285,9
15,0	270,3	270,8	271,2	271,3	271,6	272,2	272,3	272,7
17,5	262,3	262,8	263,4	264,3	264,6	264,7	265,4	265,5
20,0	258,8	259,8	260,7	261,3	262,1	262,8	263,4	264,0
22,5	256,7	258,1	259,2	260,3	261,6	263,0	263,9	264,7
25,0	255,2	256,8	258,4	260,3	261,4	262,8	264,1	265,5
27,5	250,7	253,3	254,4	256,3	258,1	260,0	261,1	262,3
30,0	242,2	244,8	246,7	248,8	250,1	252,3	253,4	254,3
35,0	202,6	204,7	205,9	207,8	208,7	209,7	209,9	210,0
40,0	130,7	131,6	132,4	133,1	133,5	133,6	133,7	133,9
45,0	69,3	69,6	69,7	70,1	70,1	70,3	70,4	70,6
50,0	37,6	37,7	37,9	38,0	38,0	38,0	38,1	38,1

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	104,0	105,0	106,0	107,0	108,0	109,0	110,0	111,0
55,0	22,3	22,4	22,4	22,5	22,5	22,5	22,6	22,6
60,0	14,1	14,2	14,2	14,2	14,3	14,3	14,3	14,3
65,0	8,9	8,9	9,0	9,0	9,0	9,0	9,1	9,1
70,0	5,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	5,4	5,4
75,0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8
80,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	112,0	113,0	114,0	115,0	116,0	117,0	118,0	119,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	353,5	353,7	353,7	353,9	353,9	353,9	353,7	353,7
5,0	344,8	345,0	345,0	345,5	345,8	346,0	346,0	346,3
7,5	326,4	327,0	327,2	328,0	328,2	328,7	328,8	329,0
10,0	304,8	305,4	305,7	306,5	307,0	307,8	308,3	309,1
12,5	286,5	286,6	287,2	287,9	288,2	289,0	289,3	290,1
15,0	273,1	273,5	273,8	274,3	275,1	275,4	276,2	276,8
17,5	266,2	266,3	266,9	267,9	267,9	268,5	269,6	270,4
20,0	264,7	265,3	265,6	266,9	267,7	268,0	268,3	269,1
22,5	265,7	267,0	267,6	268,4	269,4	270,0	270,6	270,9
25,0	266,4	267,8	268,9	269,4	270,6	271,7	271,8	272,3
27,5	263,2	264,3	265,4	266,4	267,2	267,2	267,6	267,9
30,0	255,2	255,9	256,2	257,5	257,3	257,9	257,7	257,6
35,0	210,1	209,8	209,7	210,0	209,8	209,4	208,9	208,3
40,0	133,7	133,4	133,2	133,0	133,0	133,1	132,7	132,7
45,0	70,6	70,7	70,8	70,9	71,0	71,1	71,1	71,1
50,0	38,1	38,1	38,1	38,2	38,2	38,3	38,3	38,4
55,0	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,5	22,5
60,0	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,3	14,2
65,0	9,1	9,1	9,1	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
70,0	5,5	5,5	5,5	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
75,0	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0
80,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	120,0	121,0	122,0	123,0	124,0	125,0	126,0	127,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	353,7	353,7	353,4	353,4	353,4	353,4	353,2	353,4
5,0	346,3	346,5	346,3	346,3	346,3	346,8	346,8	347,0
7,5	329,1	329,6	329,8	330,1	330,6	331,1	331,1	331,3
10,0	309,4	309,9	310,0	310,2	310,5	311,2	311,9	312,5
12,5	290,7	291,0	291,1	291,1	291,6	292,1	292,2	292,8
15,0	276,9	277,0	277,3	278,1	278,6	278,8	279,4	279,8
17,5	270,7	270,8	270,9	271,2	271,7	272,2	272,1	272,4
20,0	269,3	269,9	270,2	270,3	270,8	271,2	271,3	271,7
22,5	271,5	272,1	272,2	272,0	271,5	271,9	272,1	271,9
25,0	272,7	273,0	272,7	272,7	273,0	272,7	272,6	272,2
27,5	268,3	267,9	267,8	267,8	267,8	267,8	267,4	267,5
30,0	257,4	257,3	257,4	257,8	257,5	257,4	257,3	256,9
35,0	208,2	207,9	208,1	208,2	208,2	208,4	208,2	208,4
40,0	132,4	132,1	132,0	132,0	132,0	131,7	131,6	131,2
45,0	71,0	71,0	70,8	70,8	70,8	70,6	70,5	70,4
50,0	38,5	38,6	38,7	38,8	38,9	38,9	39,0	39,2
55,0	22,4	22,4	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,6
60,0	14,2	14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	14,1	14,1
65,0	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
70,0	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,9
75,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2
80,0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	128,0	129,0	130,0	131,0	132,0	133,0	134,0	135,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	353,4	354,0	354,0	354,2	354,2	354,0	354,0	354,3
5,0	347,0	347,5	347,5	347,8	347,8	348,0	348,3	349,0
7,5	331,5	332,4	332,9	333,1	333,3	333,3	333,3	334,0
10,0	313,0	313,6	314,1	314,2	314,4	314,6	314,5	315,4
12,5	293,5	294,5	295,2	295,8	296,2	296,6	296,8	297,3
15,0	280,1	280,9	281,3	281,4	281,0	281,2	281,5	282,0
17,5	272,2	273,3	273,2	273,5	273,3	273,2	273,3	273,2
20,0	271,3	271,8	271,9	271,8	271,6	270,7	269,8	269,5
22,5	271,7	272,0	271,4	271,0	270,6	269,2	268,5	267,5
25,0	272,0	272,0	271,2	270,8	270,1	268,7	267,8	267,2
27,5	266,8	267,3	266,5	266,0	265,9	265,7	264,8	264,2
30,0	256,9	256,9	257,0	256,8	256,7	256,2	255,5	255,7
35,0	208,6	208,7	208,7	208,7	208,6	208,3	207,5	207,5
40,0	131,0	131,2	131,2	131,0	131,0	130,8	130,6	130,2
45,0	70,4	70,4	70,4	70,3	70,1	70,0	69,8	69,7
50,0	39,3	39,4	39,4	39,4	39,3	39,2	39,1	39,1
55,0	22,6	22,7	22,8	23,0	23,1	23,2	23,2	23,3
60,0	14,1	14,2	14,1	14,2	14,1	14,1	14,2	14,2
65,0	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	128,0	129,0	130,0	131,0	132,0	133,0	134,0	135,0
70,0	5,9	5,9	5,9	5,9	6,0	6,0	6,0	6,0
75,0	3,2	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4
80,0	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5
85,0	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	136,0	137,0	138,0	139,0	140,0	141,0	142,0	143,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	354,0	354,1	354,3	354,4	354,4	354,4	354,4	354,4
5,0	349,0	349,0	349,5	349,5	349,3	349,3	349,5	349,5
7,5	334,2	334,6	335,4	335,6	336,0	336,2	336,5	336,7
10,0	315,6	316,2	317,1	317,8	318,2	319,1	320,1	320,9
12,5	297,5	297,8	298,7	299,5	300,1	300,7	301,7	302,2
15,0	282,1	282,7	283,2	284,3	284,8	285,1	285,8	287,1
17,5	273,3	273,4	273,9	274,3	275,1	275,6	276,8	277,8
20,0	268,6	268,6	268,8	269,0	269,2	270,3	270,9	272,0
22,5	266,8	266,6	266,3	266,7	267,2	267,5	268,4	269,6
25,0	266,8	266,1	266,0	266,5	266,4	267,2	268,1	269,9
27,5	263,5	262,8	262,7	263,2	263,1	263,9	264,8	266,1
30,0	254,7	254,5	254,4	254,0	253,9	254,7	255,6	256,6
35,0	206,7	206,0	206,0	205,8	205,5	205,6	206,1	206,7
40,0	129,8	129,2	128,8	128,5	128,2	128,0	127,9	127,8
45,0	69,3	69,1	68,9	68,6	68,5	68,3	68,3	68,4
50,0	38,9	38,8	38,7	38,6	38,5	38,4	38,4	38,4
55,0	23,4	23,5	23,6	23,6	23,7	23,8	23,8	24,0
60,0	14,2	14,3	14,4	14,6	14,8	15,1	15,3	15,6
65,0	9,2	9,2	9,3	9,3	9,3	9,4	9,4	9,5
70,0	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1	6,2	6,2	6,2
75,0	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6
80,0	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7
85,0	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	144,0	145,0	146,0	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	354,1	353,9	353,6	353,6	353,1	352,8	352,8	352,8

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	144,0	145,0	146,0	147,0	148,0	149,0	150,0	151,0
5,0	349,5	349,3	349,0	349,0	348,5	348,3	348,3	348,5
7,5	336,8	336,8	336,8	336,8	336,6	336,1	336,4	337,2
10,0	321,2	321,7	321,5	322,0	321,9	322,2	322,8	323,6
12,5	302,2	303,1	303,6	304,2	304,3	304,5	305,4	306,7
15,0	287,7	288,3	288,6	289,2	289,6	290,1	291,3	292,7
17,5	278,2	278,8	279,2	280,0	280,5	281,0	281,7	282,6
20,0	272,8	273,2	273,8	274,4	275,2	275,2	276,4	277,8
22,5	270,3	271,2	271,8	272,4	272,9	273,4	274,4	275,5
25,0	270,3	270,9	271,5	272,1	272,6	272,6	273,9	274,5
27,5	267,0	267,8	268,5	268,8	269,1	268,6	270,1	271,3
30,0	257,7	257,9	258,5	259,2	258,7	259,0	259,5	260,2
35,0	206,9	207,1	207,0	207,0	206,4	206,4	206,8	207,1
40,0	127,5	127,1	127,0	126,6	126,2	125,8	126,1	126,3
45,0	68,3	68,2	68,1	67,8	67,6	67,5	67,6	67,7
50,0	38,4	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,6	38,7
55,0	24,0	24,2	24,2	24,3	24,4	24,4	24,5	24,7
60,0	15,8	15,9	15,8	15,8	15,9	15,9	16,1	16,2
65,0	9,5	9,5	9,6	9,6	9,7	9,8	10,0	10,1
70,0	6,2	6,3	6,3	6,3	6,3	6,4	6,4	6,4
75,0	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	3,9
80,0	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1
85,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	152,0	153,0	154,0	155,0	156,0	157,0	158,0	159,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	353,0	353,0	353,3	353,5	353,3	353,3	352,8	353,0
5,0	349,0	349,5	350,0	350,5	350,3	350,5	350,3	350,3
7,5	338,5	339,5	340,5	341,2	341,2	341,5	341,7	342,0
10,0	324,6	325,6	326,7	327,9	328,4	329,4	329,7	330,1
12,5	308,3	309,3	310,6	311,8	312,6	313,6	314,1	314,8
15,0	293,9	295,0	296,5	297,5	298,0	298,8	299,5	300,7
17,5	284,1	285,2	286,2	287,2	287,7	288,5	289,5	290,6
20,0	278,9	280,2	281,2	281,9	282,5	283,4	284,4	285,9
22,5	277,1	278,4	279,4	280,4	280,7	281,9	283,4	284,6
25,0	275,8	276,9	277,9	279,2	280,2	281,2	282,7	283,8
27,5	272,1	273,1	273,9	275,1	275,9	277,4	278,9	280,3
30,0	261,0	262,1	263,3	264,3	265,7	266,1	268,4	269,8
35,0	207,2	207,5	207,8	208,6	208,9	210,3	211,1	211,9
40,0	126,8	126,8	126,8	127,1	127,1	127,7	128,0	128,6
45,0	67,8	67,9	68,1	68,2	68,2	68,3	68,5	68,6
50,0	38,9	39,0	39,1	39,3	39,3	39,5	39,5	39,7
55,0	24,8	25,0	25,0	25,0	25,0	24,9	24,8	24,8
60,0	16,3	16,4	16,4	16,2	16,0	15,9	15,9	15,9
65,0	10,2	10,3	10,3	10,3	10,3	10,4	10,5	10,5
70,0	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	6,7	6,7	6,8
75,0	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	4,2

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	152,0	153,0	154,0	155,0	156,0	157,0	158,0	159,0
80,0	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4
85,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	160,0	161,0	162,0	163,0	164,0	165,0	166,0	167,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	352,5	352,5	352,3	352,3	352,1	352,1	352,0	351,8
5,0	350,0	350,0	349,8	349,8	349,5	349,5	349,5	349,3
7,5	342,0	341,7	341,7	341,9	341,7	342,2	342,7	342,5
10,0	330,1	330,6	330,4	330,6	330,6	331,1	331,4	331,4
12,5	315,0	315,8	316,3	316,2	316,4	317,4	318,5	318,9
15,0	301,2	301,7	301,9	302,6	303,0	303,7	304,4	305,0
17,5	291,4	292,1	292,3	293,0	293,4	293,9	295,0	295,5
20,0	286,6	287,3	287,3	288,2	288,6	289,6	290,5	291,0
22,5	285,1	285,8	286,3	286,1	286,6	287,1	287,9	288,2
25,0	284,6	285,6	285,0	285,4	285,0	285,3	286,2	286,7
27,5	281,1	281,5	281,5	281,6	281,7	281,7	282,6	282,9
30,0	271,0	271,0	271,4	270,5	270,1	270,4	271,0	271,1
35,0	212,1	212,5	211,9	211,2	211,4	211,2	211,0	210,8
40,0	128,8	129,0	128,7	128,4	127,9	127,7	127,3	127,0
45,0	68,8	68,9	68,9	68,7	68,7	68,6	68,5	68,4
50,0	39,8	39,9	39,9	39,9	40,0	40,1	40,2	40,2
55,0	24,7	24,6	24,5	24,6	24,6	24,6	24,6	24,5
60,0	15,9	16,0	16,0	16,1	16,2	16,3	16,3	16,3
65,0	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	11,1	11,2
70,0	6,9	6,9	7,0	7,1	7,2	7,3	7,3	7,4
75,0	4,3	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,7	4,8
80,0	2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0
85,0	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	168,0	169,0	170,0	171,0	172,0	173,0	174,0	175,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	351,8	351,3	351,3	351,3	350,7	350,7	351,0	350,7
5,0	349,3	349,0	348,8	348,8	348,5	348,5	348,8	348,5
7,5	342,8	342,8	342,8	342,5	341,8	342,0	342,0	342,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	168,0	169,0	170,0	171,0	172,0	173,0	174,0	175,0
10,0	331,5	331,8	332,3	332,3	331,8	331,9	332,1	332,6
12,5	319,2	319,5	319,6	319,3	319,4	319,9	320,4	320,9
15,0	305,9	306,1	306,4	306,6	306,7	307,3	308,0	308,8
17,5	296,2	297,1	297,2	297,2	297,5	298,1	299,1	299,6
20,0	291,7	292,3	293,2	293,2	293,5	294,6	295,1	295,6
22,5	288,9	289,6	289,7	289,9	289,8	290,9	291,6	292,1
25,0	287,2	288,1	288,2	288,4	288,8	289,4	290,6	290,9
27,5	283,7	284,3	284,4	284,4	285,1	286,2	286,9	287,4
30,0	271,9	272,1	272,5	272,7	273,1	273,7	274,2	274,2
35,0	211,1	210,7	209,9	209,7	209,5	209,7	209,9	209,9
40,0	127,1	126,8	125,9	125,7	125,2	124,8	124,6	124,2
45,0	68,5	68,3	68,0	67,8	67,6	67,4	67,2	67,1
50,0	40,2	40,0	39,9	39,8	39,6	39,4	39,4	39,3
55,0	24,5	24,5	24,5	24,6	24,5	24,5	24,5	24,5
60,0	16,4	16,4	16,5	16,6	16,6	16,6	16,6	16,6
65,0	11,3	11,3	11,4	11,5	11,6	11,6	11,7	11,7
70,0	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9	7,9	8,0
75,0	4,9	4,9	5,1	5,2	5,3	5,3	5,4	5,5
80,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2
85,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	176,0	177,0	178,0	179,0	180,0	181,0	182,0	183,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	350,5	350,5	350,5	350,2	350,0	349,8	349,8	349,8
5,0	348,8	348,5	348,3	348,0	347,8	347,3	346,8	346,5
7,5	342,3	342,3	342,3	342,3	341,6	341,3	341,0	340,8
10,0	333,1	333,1	333,4	333,1	332,6	332,3	332,3	332,0
12,5	321,4	321,8	322,0	322,0	321,7	321,6	321,8	322,3
15,0	310,0	310,6	310,6	310,6	310,0	309,9	310,4	310,6
17,5	300,6	301,4	301,7	301,7	301,3	301,4	301,9	302,4
20,0	296,6	297,0	297,0	296,7	296,6	296,9	297,9	299,1
22,5	292,9	293,3	293,1	293,3	293,4	293,7	294,2	294,9
25,0	291,7	292,3	291,6	291,5	291,1	291,7	292,4	293,4
27,5	287,9	288,1	288,1	286,8	286,9	287,2	287,9	288,4
30,0	275,3	275,7	275,0	273,9	273,5	273,8	274,5	275,2
35,0	210,0	210,0	209,6	208,8	208,2	207,8	208,4	208,6
40,0	124,1	123,6	123,4	122,8	122,3	121,7	121,4	121,0
45,0	66,8	66,6	66,3	65,9	65,6	65,2	64,8	64,4
50,0	39,2	39,2	39,0	38,8	38,6	38,4	38,2	38,0
55,0	24,4	24,3	24,2	24,1	24,0	23,9	23,7	23,6
60,0	16,6	16,6	16,5	16,4	16,3	16,2	16,1	15,9
65,0	11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,4	11,3	11,3
70,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0
75,0	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,3	5,2
80,0	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9
85,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	176,0	177,0	178,0	179,0	180,0	181,0	182,0	183,0
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	184,0	185,0	186,0	187,0	188,0	189,0	190,0	191,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	349,3	349,3	349,3	349,0	349,0	348,8	348,5	348,5
5,0	346,3	346,0	345,7	345,2	345,0	344,7	344,5	344,2
7,5	340,0	339,8	339,5	338,9	338,9	338,7	338,4	338,4
10,0	331,5	331,2	330,9	330,4	329,8	329,1	328,6	328,6
12,5	321,8	321,2	320,6	319,8	319,7	319,5	319,5	319,1
15,0	310,6	310,5	310,3	310,0	310,2	310,2	309,7	309,2
17,5	302,3	302,5	302,3	302,2	302,1	302,1	301,9	301,4
20,0	299,3	299,7	299,5	299,4	299,6	299,6	299,1	298,4
22,5	295,3	296,0	295,8	295,6	295,5	295,0	294,5	294,1
25,0	293,8	294,2	294,3	293,4	293,0	292,7	292,0	291,6
27,5	289,1	289,7	289,3	288,6	287,7	286,7	286,2	286,1
30,0	275,4	276,0	275,7	274,5	273,6	272,3	271,6	270,7
35,0	208,7	208,7	208,2	206,7	204,7	203,7	202,8	202,0
40,0	120,8	120,6	120,0	119,3	118,2	117,0	116,2	115,5
45,0	64,0	63,9	63,7	63,2	62,8	62,2	61,8	61,4
50,0	37,8	37,7	37,5	37,2	36,9	36,6	36,2	35,9
55,0	23,4	23,3	23,2	23,1	22,9	22,7	22,4	22,2
60,0	15,8	15,7	15,6	15,5	15,3	15,2	15,1	14,9
65,0	11,2	11,1	11,1	11,0	11,0	10,9	10,7	10,6
70,0	7,9	7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7,2	7,1
75,0	5,1	5,0	4,9	4,9	4,8	4,7	4,6	4,5
80,0	2,9	2,8	2,8	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5
85,0	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	192,0	193,0	194,0	195,0	196,0	197,0	198,0	199,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	348,5	348,3	348,3	348,0	347,5	347,3	346,8	346,5
5,0	344,2	344,2	344,0	343,2	342,5	341,5	340,7	340,2
7,5	338,2	338,0	337,5	336,5	335,2	333,9	332,7	331,9
10,0	328,6	328,4	327,9	326,9	325,7	324,2	322,9	321,8
12,5	319,1	318,6	318,4	317,6	316,4	314,6	313,3	312,2

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	192,0	193,0	194,0	195,0	196,0	197,0	198,0	199,0
15,0	309,5	309,6	309,3	308,8	307,6	306,1	304,8	304,4
17,5	301,7	301,8	302,0	301,8	301,3	300,3	299,5	298,6
20,0	298,0	298,3	298,5	298,5	298,5	297,8	296,5	295,8
22,5	294,7	295,0	295,2	295,8	295,5	295,0	294,2	293,8
25,0	291,9	292,2	293,0	293,8	293,5	292,5	292,4	291,8
27,5	285,6	286,2	286,7	286,7	286,7	286,0	284,9	284,5
30,0	271,1	270,4	271,1	271,2	270,4	268,9	267,5	266,3
35,0	201,4	200,8	200,8	199,9	198,9	197,4	195,6	193,9
40,0	114,9	114,5	114,2	113,9	113,2	112,2	111,3	110,1
45,0	61,2	60,9	60,7	60,3	60,1	59,5	59,1	58,5
50,0	35,5	35,2	35,2	35,0	35,0	34,9	34,7	34,6
55,0	22,1	21,9	21,8	21,7	21,6	21,5	21,4	21,4
60,0	14,8	14,7	14,6	14,5	14,4	14,3	14,3	14,2
65,0	10,5	10,4	10,3	10,2	10,0	9,9	9,8	9,7
70,0	6,9	6,8	6,7	6,6	6,5	6,4	6,3	6,3
75,0	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9
80,0	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1
85,0	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	200,0	201,0	202,0	203,0	204,0	205,0	206,0	207,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	346,2	345,7	345,7	345,2	345,0	344,7	344,7	344,0
5,0	339,7	339,2	338,9	338,7	338,2	337,4	336,9	335,4
7,5	331,1	330,1	329,8	329,1	328,3	327,5	326,7	325,3
10,0	320,7	320,2	320,0	319,2	318,2	317,4	316,6	315,2
12,5	311,1	310,6	310,1	309,4	308,3	307,3	306,2	304,6
15,0	303,8	303,0	302,3	301,3	300,5	299,4	298,4	296,8
17,5	297,7	297,4	297,5	296,8	295,9	294,9	294,1	292,2
20,0	295,9	296,2	296,2	295,5	294,7	293,6	292,8	291,2
22,5	293,4	293,9	294,2	293,5	292,9	291,8	291,3	290,2
25,0	291,1	291,6	292,2	291,7	290,9	290,3	289,5	288,2
27,5	283,8	283,5	283,8	283,2	281,8	280,7	279,7	278,1
30,0	265,6	264,8	264,4	263,0	261,1	259,7	258,2	256,4
35,0	192,8	192,0	190,3	188,8	186,5	185,0	183,7	181,7
40,0	109,0	108,1	107,1	106,0	104,9	103,6	102,4	101,2
45,0	58,2	57,6	57,2	56,5	55,9	55,4	54,8	54,2
50,0	34,3	34,1	33,8	33,5	33,2	32,9	32,6	32,3
55,0	21,5	21,6	21,8	21,8	21,8	21,7	21,5	21,2
60,0	14,1	14,0	13,9	13,8	13,7	13,6	13,4	13,2
65,0	9,6	9,5	9,4	9,3	9,2	9,1	9,0	8,9
70,0	6,2	6,1	6,1	6,0	5,9	5,9	5,8	5,8
75,0	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4
80,0	2,1	2,0	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7
85,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	200,0	201,0	202,0	203,0	204,0	205,0	206,0	207,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	208,0	209,0	210,0	211,0	212,0	213,0	214,0	215,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	344,0	343,5	343,5	343,0	342,8	342,3	342,0	342,0
5,0	334,9	334,4	334,2	333,5	333,0	332,3	331,8	331,5
7,5	324,3	323,4	322,9	322,5	321,6	320,6	319,6	319,1
10,0	314,0	312,8	311,6	310,7	309,8	308,7	307,4	306,6
12,5	303,4	302,0	301,1	300,2	298,9	297,5	296,4	296,1
15,0	295,4	294,2	293,3	292,2	291,1	289,3	288,0	287,1
17,5	291,4	290,2	288,8	287,0	285,6	284,3	283,0	282,1
20,0	289,3	288,0	287,0	285,7	284,4	282,8	281,5	281,1
22,5	288,8	287,5	286,8	286,0	284,6	283,0	282,0	281,4
25,0	286,8	285,2	284,3	283,0	281,7	280,5	279,5	279,6
27,5	276,2	275,1	273,7	273,0	272,2	270,3	269,8	269,6
30,0	255,1	253,0	251,7	250,2	249,0	247,7	246,9	246,9
35,0	179,8	177,6	176,1	174,9	173,6	172,3	171,6	171,3
40,0	99,9	98,9	97,9	96,8	95,9	95,3	94,6	94,2
45,0	53,6	53,1	52,7	52,2	51,8	51,3	51,0	50,7
50,0	32,0	31,7	31,4	31,0	30,6	30,2	29,8	29,5
55,0	21,0	20,5	20,0	19,6	19,2	19,0	18,9	18,8
60,0	13,1	13,0	12,9	12,7	12,6	12,5	12,4	12,4
65,0	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,4	8,4	8,3
70,0	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,4	5,4	5,3
75,0	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,1	3,0	3,0
80,0	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4
85,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	216,0	217,0	218,0	219,0	220,0	221,0	222,0	223,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	341,8	341,5	341,3	341,0	340,7	340,4	339,7	339,4
5,0	331,3	330,5	330,0	329,2	328,7	327,8	327,0	326,2
7,5	318,3	317,3	316,3	315,2	314,3	313,4	312,6	311,8
10,0	305,8	305,1	304,1	303,2	302,0	300,8	299,2	298,1
12,5	295,3	294,4	293,6	293,0	292,0	290,5	289,0	287,9
15,0	286,8	286,1	285,6	284,7	283,4	282,4	281,2	280,6
17,5	281,8	281,4	280,9	280,0	278,7	277,6	276,9	276,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	216,0	217,0	218,0	219,0	220,0	221,0	222,0	223,0
20,0	281,6	281,2	280,9	280,5	279,4	277,6	276,9	276,3
22,5	281,8	282,1	281,7	281,0	280,2	279,4	278,2	277,3
25,0	280,3	280,4	280,2	279,5	278,7	277,6	276,4	275,3
27,5	270,3	270,2	269,4	269,2	267,9	267,0	265,8	265,1
30,0	247,8	248,5	248,5	247,4	246,2	245,3	243,5	243,1
35,0	171,9	172,1	171,4	170,6	169,9	168,3	167,0	166,3
40,0	94,0	93,7	93,3	92,7	92,2	91,4	90,6	90,0
45,0	50,4	50,1	49,8	49,3	48,8	48,5	48,1	47,8
50,0	29,3	29,1	28,9	28,8	28,6	28,5	28,3	28,2
55,0	18,7	18,5	18,4	18,3	18,3	18,2	18,1	18,0
60,0	12,3	12,2	12,1	12,1	12,0	12,0	11,9	11,9
65,0	8,3	8,2	8,1	8,1	8,0	8,0	7,9	7,9
70,0	5,3	5,2	5,2	5,1	5,1	5,0	5,0	4,9
75,0	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,6
80,0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2
85,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	224,0	225,0	226,0	227,0	228,0	229,0	230,0	231,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	338,9	338,4	338,1	337,8	337,9	337,6	337,7	337,4
5,0	325,2	324,7	324,1	323,9	323,7	323,5	323,3	322,8
7,5	310,7	309,9	309,1	308,6	308,4	308,0	307,9	307,2
10,0	296,8	295,7	295,2	294,7	294,5	293,9	293,5	293,1
12,5	286,9	285,8	285,3	285,0	285,4	285,0	284,9	284,3
15,0	279,5	278,7	278,4	278,4	278,5	279,0	278,4	278,0
17,5	275,2	274,7	274,9	274,9	275,2	275,4	275,6	275,5
20,0	275,2	274,7	274,9	275,1	275,7	275,9	276,3	276,2
22,5	276,5	276,2	275,4	275,9	277,0	277,7	278,1	277,5
25,0	274,5	273,9	273,6	273,1	273,4	273,7	273,6	273,2
27,5	264,6	263,7	262,7	262,2	262,3	262,0	262,0	260,9
30,0	242,2	241,1	239,5	239,3	239,2	239,0	238,2	237,0
35,0	164,9	163,7	162,8	161,8	160,8	160,3	159,5	158,6
40,0	89,1	88,3	87,6	87,0	86,5	86,2	86,0	85,7
45,0	47,4	47,1	46,9	46,7	46,4	46,1	46,0	45,9
50,0	28,0	27,8	27,7	27,6	27,5	27,4	27,3	27,2
55,0	17,9	17,8	17,7	17,7	17,6	17,5	17,4	17,3
60,0	11,8	11,7	11,7	11,6	11,5	11,4	11,4	11,3
65,0	7,8	7,7	7,6	7,6	7,5	7,4	7,4	7,3
70,0	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6	4,6	4,5	4,5
75,0	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4
80,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
85,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	224,0	225,0	226,0	227,0	228,0	229,0	230,0	231,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	232,0	233,0	234,0	235,0	236,0	237,0	238,0	239,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	337,4	337,0	337,0	336,5	336,3	336,1	335,9	335,7
5,0	322,4	321,9	321,2	320,5	319,9	319,5	319,1	318,7
7,5	306,8	305,9	304,9	304,1	303,2	302,4	301,8	301,1
10,0	292,4	291,6	290,7	289,8	289,0	288,2	287,7	286,8
12,5	283,9	283,0	282,2	281,1	280,3	279,5	279,2	278,7
15,0	277,9	277,3	276,7	275,9	275,1	274,6	274,5	274,3
17,5	275,1	274,7	273,9	273,6	273,1	272,6	272,6	272,5
20,0	276,1	276,0	275,7	274,6	274,1	273,8	273,8	273,3
22,5	277,4	276,2	275,7	275,1	274,6	274,1	273,8	273,5
25,0	272,8	272,0	271,1	270,1	269,8	268,9	268,1	267,6
27,5	260,0	258,9	258,4	257,4	256,4	255,2	254,5	253,8
30,0	236,1	235,1	233,6	232,2	231,3	229,9	229,0	227,6
35,0	157,4	156,1	155,0	153,5	152,8	152,1	151,6	150,7
40,0	85,2	84,5	83,9	83,5	83,0	82,5	81,9	81,5
45,0	45,6	45,4	45,1	44,9	44,7	44,4	44,3	44,0
50,0	27,1	26,9	26,8	26,6	26,5	26,3	26,2	26,0
55,0	17,2	17,1	17,0	16,9	16,8	16,7	16,6	16,5
60,0	11,2	11,2	11,1	11,0	10,9	10,8	10,7	10,6
65,0	7,2	7,2	7,1	7,0	7,0	6,9	6,8	6,8
70,0	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1
75,0	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1
80,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	240,0	241,0	242,0	243,0	244,0	245,0	246,0	247,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	335,5	335,2	335,2	335,2	335,2	335,0	334,5	334,3
5,0	318,2	317,8	317,8	317,6	317,3	316,8	316,3	315,9
7,5	300,8	300,1	300,1	299,6	299,3	298,9	298,2	297,7
10,0	286,5	285,6	285,4	285,4	285,1	285,1	284,4	284,2
12,5	278,4	277,5	277,5	277,3	277,0	277,0	277,0	276,6
15,0	274,2	274,1	273,6	273,3	273,5	273,3	273,3	273,2
17,5	272,5	272,4	272,4	272,4	272,3	272,3	272,4	271,7
20,0	272,7	272,4	272,4	272,4	272,6	272,1	271,6	271,4
22,5	272,7	271,9	271,4	270,4	270,1	269,9	269,4	268,7

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	240,0	241,0	242,0	243,0	244,0	245,0	246,0	247,0
25,0	267,0	266,2	265,0	264,5	263,5	263,0	262,3	261,6
27,5	252,8	251,5	250,8	250,0	249,5	248,5	247,6	247,1
30,0	227,4	226,2	225,7	224,7	223,9	223,7	222,5	221,6
35,0	149,6	148,6	147,8	147,4	147,0	146,2	145,1	144,8
40,0	81,1	80,6	80,0	79,6	79,2	78,8	78,5	78,2
45,0	43,8	43,5	43,4	43,2	43,0	42,9	42,6	42,4
50,0	25,9	25,8	25,7	25,6	25,5	25,5	25,3	25,3
55,0	16,4	16,3	16,2	16,2	16,1	16,0	16,0	15,9
60,0	10,6	10,5	10,4	10,3	10,3	10,2	10,2	10,1
65,0	6,7	6,7	6,6	6,6	6,5	6,5	6,4	6,4
70,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,8
75,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
80,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
85,0	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	248,0	249,0	250,0	251,0	252,0	253,0	254,0	255,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	334,3	333,8	333,5	333,0	333,0	333,2	333,0	333,2
5,0	315,6	315,4	314,9	314,6	314,3	314,0	313,9	313,6
7,5	297,5	297,0	296,5	296,0	295,2	294,8	294,5	294,1
10,0	284,0	283,5	283,0	282,5	281,7	281,0	280,6	280,4
12,5	276,3	275,9	275,4	274,9	274,8	274,4	274,0	273,3
15,0	273,2	273,0	272,7	272,4	271,8	271,2	270,0	269,3
17,5	271,4	270,8	271,0	270,7	270,1	269,2	268,0	267,6
20,0	270,9	270,5	270,0	269,0	268,4	267,7	266,8	265,8
22,5	268,5	267,8	266,8	266,3	265,4	263,8	263,1	261,9
25,0	261,6	260,7	259,0	258,2	256,6	255,2	253,5	252,2
27,5	246,2	245,0	243,8	242,0	240,9	238,9	236,9	235,1
30,0	221,1	219,7	218,5	217,2	215,3	213,8	211,3	209,6
35,0	144,1	143,5	142,2	141,1	140,3	139,4	137,7	136,6
40,0	78,1	77,7	77,2	76,9	76,5	76,1	75,6	75,1
45,0	42,3	42,2	42,0	41,9	41,7	41,5	41,3	41,1
50,0	25,2	25,1	24,9	24,9	24,8	24,7	24,6	24,5
55,0	15,8	15,7	15,6	15,5	15,4	15,4	15,3	15,2
60,0	10,0	9,9	9,9	9,8	9,7	9,7	9,6	9,6
65,0	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1	6,1	6,0	6,0
70,0	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5
75,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
80,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	248,0	249,0	250,0	251,0	252,0	253,0	254,0	255,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	256,0	257,0	258,0	259,0	260,0	261,0	262,0	263,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	333,1	333,3	333,0	333,0	332,5	332,5	332,4	332,4
5,0	313,3	313,4	313,1	312,7	312,0	311,6	311,5	311,5
7,5	293,9	293,5	292,8	292,2	291,4	291,1	290,9	290,8
10,0	280,2	280,0	279,4	278,2	277,2	276,8	276,3	276,2
12,5	272,5	272,0	271,4	270,7	269,9	269,5	268,8	268,4
15,0	269,1	268,5	267,4	266,7	265,6	265,0	263,8	263,3
17,5	266,8	266,1	265,1	263,9	262,6	261,7	261,0	260,3
20,0	265,1	264,3	262,4	260,9	259,1	257,9	256,7	255,8
22,5	260,9	259,6	257,9	255,9	254,1	252,9	251,2	249,5
25,0	250,7	249,1	247,7	245,4	243,4	241,1	239,4	237,4
27,5	232,8	230,9	228,7	226,4	224,1	221,6	219,3	217,0
30,0	207,3	205,3	202,7	200,4	198,0	195,5	193,1	190,5
35,0	135,3	133,8	132,3	130,6	129,2	127,5	126,0	124,2
40,0	74,6	74,1	73,4	72,8	72,1	71,2	70,6	69,9
45,0	40,9	40,8	40,6	40,5	40,2	40,0	39,9	39,7
50,0	24,4	24,3	24,2	24,1	24,0	24,0	23,9	23,8
55,0	15,1	15,1	15,0	14,9	14,8	14,8	14,8	14,7
60,0	9,5	9,5	9,4	9,4	9,3	9,3	9,3	9,2
65,0	6,0	5,9	5,9	5,9	5,8	5,8	5,8	5,8
70,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4
75,0	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
80,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	264,0	265,0	266,0	267,0	268,0	269,0	270,0	271,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	332,1	332,1	332,1	332,3	332,1	332,0	331,8	331,8
5,0	310,9	310,6	309,8	309,8	309,5	309,5	309,2	308,9
7,5	290,3	290,4	290,1	290,1	290,0	290,0	289,5	289,2
10,0	275,6	275,3	275,0	275,1	275,1	274,8	274,3	273,9
12,5	268,1	267,4	266,6	266,5	266,5	266,1	265,1	265,3
15,0	262,5	261,6	260,8	260,7	260,4	260,1	259,5	259,2
17,5	259,0	257,9	256,8	256,6	256,3	255,5	255,0	254,4
20,0	254,7	253,6	252,0	251,6	251,3	250,7	249,7	249,6
22,5	247,6	245,7	244,6	243,7	242,9	241,6	240,5	240,0
25,0	235,0	232,8	231,2	229,1	227,7	226,6	225,3	224,5
27,5	214,4	212,1	210,3	208,6	206,9	205,8	204,3	203,7

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	264,0	265,0	266,0	267,0	268,0	269,0	270,0	271,0
30,0	187,9	186,1	183,7	182,0	180,3	178,9	177,7	176,8
35,0	122,8	121,2	119,8	118,7	117,8	116,8	116,1	115,7
40,0	69,3	68,7	68,2	67,7	67,2	66,8	66,4	66,3
45,0	39,4	39,2	39,0	38,9	38,7	38,6	38,5	38,4
50,0	23,8	23,7	23,7	23,6	23,5	23,5	23,4	23,4
55,0	14,7	14,6	14,6	14,6	14,5	14,5	14,4	14,4
60,0	9,2	9,1	9,1	9,1	9,1	9,0	9,0	9,0
65,0	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6
70,0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3
75,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8
80,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	272,0	273,0	274,0	275,0	276,0	277,0	278,0	279,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	331,8	331,5	331,5	331,3	331,0	331,0	331,0	330,8
5,0	308,9	308,7	308,4	308,2	308,0	308,0	308,2	308,2
7,5	288,6	288,1	287,9	287,7	287,9	288,2	288,4	288,5
10,0	273,9	273,4	273,7	273,5	273,5	273,5	273,7	273,8
12,5	265,5	265,1	265,1	264,6	265,1	265,1	265,4	264,9
15,0	259,2	258,5	258,0	257,5	258,3	258,5	258,8	259,1
17,5	254,1	253,9	253,9	254,0	254,0	254,0	254,2	254,3
20,0	249,0	248,3	247,8	247,4	247,6	247,9	248,4	248,7
22,5	239,9	239,4	238,9	238,8	239,0	239,3	240,0	240,4
25,0	223,9	223,7	224,0	223,8	224,3	225,1	226,1	227,2
27,5	203,3	202,9	202,9	203,0	204,5	205,6	206,6	208,2
30,0	176,7	177,0	177,3	177,9	178,9	180,5	182,2	184,1
35,0	116,0	115,9	116,2	116,8	117,9	118,6	119,9	120,6
40,0	66,2	66,2	66,2	66,5	66,8	67,0	67,4	67,9
45,0	38,4	38,3	38,4	38,3	38,4	38,5	38,6	38,7
50,0	23,4	23,4	23,3	23,3	23,3	23,3	23,3	23,4
55,0	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
60,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
65,0	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
70,0	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
75,0	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
80,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	272,0	273,0	274,0	275,0	276,0	277,0	278,0	279,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	280,0	281,0	282,0	283,0	284,0	285,0	286,0	287,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	330,8	330,8	331,1	330,8	330,6	330,9	330,9	330,9
5,0	308,0	307,8	308,3	308,4	308,4	308,4	308,8	308,8
7,5	288,3	287,9	287,6	287,9	288,0	288,8	288,9	289,2
10,0	273,6	273,5	274,0	274,3	274,4	274,4	274,5	274,9
12,5	265,2	265,1	265,6	265,9	265,8	266,4	266,5	267,1
15,0	259,2	259,2	259,6	260,1	260,0	260,6	261,2	261,6
17,5	254,6	255,3	255,8	255,8	256,2	257,0	257,4	258,3
20,0	249,0	249,4	250,0	251,0	251,7	252,0	252,6	253,5
22,5	240,9	241,6	242,6	243,7	244,6	245,4	246,3	247,5
25,0	228,3	229,5	230,7	232,3	233,5	234,9	236,8	237,7
27,5	209,6	211,3	213,1	214,9	216,6	217,7	219,4	221,4
30,0	185,3	186,8	188,3	189,9	191,7	193,3	194,8	196,2
35,0	121,5	122,6	123,6	124,5	125,6	126,8	127,1	128,4
40,0	68,1	68,5	68,9	69,5	69,9	70,2	70,5	70,9
45,0	38,8	38,9	39,0	39,2	39,3	39,5	39,7	39,9
50,0	23,4	23,4	23,5	23,6	23,7	23,8	23,9	24,0
55,0	14,5	14,5	14,5	14,6	14,7	14,7	14,8	14,9
60,0	9,0	9,0	9,0	9,1	9,1	9,2	9,2	9,3
65,0	5,6	5,6	5,6	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
70,0	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
75,0	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
80,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	288,0	289,0	290,0	291,0	292,0	293,0	294,0	295,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	331,2	331,5	331,5	331,8	331,8	332,1	332,1	331,9
5,0	309,4	309,5	309,8	310,1	310,2	310,5	310,8	310,9
7,5	289,3	289,4	289,5	289,9	290,3	290,9	291,2	291,5
10,0	275,5	275,7	276,3	276,7	277,1	277,5	278,1	278,7
12,5	267,7	268,1	268,6	269,0	269,2	269,8	270,6	271,2
15,0	261,9	262,6	263,3	264,0	264,2	264,8	265,4	266,0
17,5	258,9	259,1	259,6	260,3	260,7	261,3	261,9	262,3
20,0	254,4	255,1	255,6	256,5	256,7	257,1	257,7	257,8
22,5	248,4	249,4	250,6	250,5	251,2	251,6	251,8	251,7
25,0	238,9	239,9	240,6	241,8	242,5	243,2	243,3	243,7
27,5	222,8	223,6	224,8	225,6	226,6	227,3	228,2	228,9
30,0	198,0	198,8	199,9	200,9	202,0	202,9	203,4	204,1
35,0	129,0	129,9	130,7	131,4	132,1	132,9	133,7	134,5

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	288,0	289,0	290,0	291,0	292,0	293,0	294,0	295,0
40,0	71,3	71,7	72,0	72,4	72,8	73,2	73,6	74,0
45,0	40,1	40,2	40,3	40,5	40,7	40,9	41,1	41,3
50,0	24,1	24,2	24,3	24,3	24,5	24,6	24,7	24,8
55,0	14,9	15,0	15,0	15,1	15,2	15,3	15,3	15,4
60,0	9,3	9,3	9,4	9,4	9,5	9,5	9,6	9,7
65,0	5,7	5,8	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9	6,0
70,0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5
75,0	1,7	1,8	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8
80,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	296,0	297,0	298,0	299,0	300,0	301,0	302,0	303,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	331,9	331,9	331,7	331,7	332,0	332,0	331,5	331,7
5,0	310,9	311,2	311,0	310,8	310,8	310,8	310,6	310,8
7,5	291,8	292,4	292,4	292,5	292,6	292,8	292,6	292,8
10,0	279,2	279,5	279,6	279,7	279,7	280,0	279,5	279,7
12,5	271,5	271,6	271,9	272,3	272,3	272,3	272,2	272,6
15,0	266,3	266,6	266,7	266,6	266,7	266,9	266,5	266,9
17,5	262,4	262,9	263,0	263,2	263,0	263,0	262,5	262,2
20,0	257,9	258,0	258,4	258,5	258,3	258,0	257,4	257,1
22,5	252,5	252,5	252,4	252,3	252,1	251,6	251,5	250,9
25,0	244,3	244,4	244,5	244,2	244,0	243,8	243,1	243,0
27,5	229,2	229,0	229,5	229,4	229,5	229,2	228,8	229,0
30,0	204,7	205,3	205,5	205,5	205,8	205,6	205,7	206,0
35,0	134,9	135,3	135,8	136,1	136,8	137,3	137,7	138,0
40,0	74,3	74,7	75,0	75,5	75,8	76,3	76,6	77,1
45,0	41,6	41,8	42,1	42,3	42,6	42,8	43,0	43,3
50,0	24,9	25,1	25,2	25,3	25,5	25,7	25,8	26,0
55,0	15,5	15,6	15,8	15,8	15,9	16,1	16,2	16,3
60,0	9,8	9,8	9,9	10,0	10,1	10,2	10,2	10,3
65,0	6,0	6,1	6,1	6,2	6,2	6,3	6,3	6,4
70,0	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7
75,0	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
80,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
85,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	296,0	297,0	298,0	299,0	300,0	301,0	302,0	303,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	304,0	305,0	306,0	307,0	308,0	309,0	310,0	311,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	331,7	332,0	331,9	331,9	331,9	331,9	331,7	331,6
5,0	311,0	311,2	310,9	311,2	311,1	311,3	311,3	311,3
7,5	292,8	293,2	293,4	293,6	293,6	294,0	294,2	294,7
10,0	280,2	280,8	281,3	281,5	281,7	282,1	282,1	282,3
12,5	272,8	273,4	273,9	274,1	274,2	274,6	274,6	274,8
15,0	266,9	267,0	267,4	267,6	267,6	267,9	267,9	268,4
17,5	262,4	262,3	262,2	262,2	262,4	262,7	262,5	262,4
20,0	257,0	256,9	256,6	256,5	257,4	257,8	257,3	257,2
22,5	250,6	250,7	250,4	250,3	250,7	250,3	250,1	251,0
25,0	242,4	242,5	243,0	242,9	242,6	243,4	243,4	243,1
27,5	228,4	228,7	228,6	229,3	229,7	230,5	230,8	231,2
30,0	206,2	206,5	207,1	207,8	208,7	209,0	209,7	210,3
35,0	138,6	139,5	140,1	140,2	141,3	142,0	142,3	142,9
40,0	77,5	77,9	78,1	78,3	78,7	79,1	79,4	79,8
45,0	43,5	43,7	43,9	44,1	44,3	44,6	44,8	45,1
50,0	26,1	26,4	26,5	26,7	26,9	27,0	27,2	27,4
55,0	16,4	16,5	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2
60,0	10,4	10,5	10,6	10,6	10,7	10,8	10,9	10,9
65,0	6,4	6,5	6,6	6,6	6,7	6,8	6,8	6,9
70,0	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	4,0	4,0	4,1
75,0	1,9	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1
80,0	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0
85,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	312,0	313,0	314,0	315,0	316,0	317,0	318,0	319,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	331,9	331,9	331,8	332,0	332,2	332,2	332,4	332,6
5,0	311,5	312,0	312,9	313,2	313,4	313,5	314,0	314,2
7,5	294,6	294,8	295,4	296,0	296,3	296,7	297,1	297,4
10,0	282,7	283,1	283,9	284,7	285,0	285,4	286,3	287,0
12,5	275,0	275,7	276,2	276,5	277,0	277,3	278,0	278,7
15,0	268,6	268,7	269,0	269,5	270,2	270,5	270,9	271,7
17,5	262,6	262,7	263,3	263,9	263,9	264,2	264,9	265,1
20,0	256,9	257,0	256,8	257,2	257,6	257,9	258,3	258,3
22,5	251,0	250,8	251,3	251,9	252,3	252,9	253,3	253,8
25,0	243,5	243,9	244,1	244,2	245,1	245,6	246,5	247,2
27,5	231,8	232,2	232,6	233,2	234,0	234,5	235,6	235,9
30,0	211,0	211,3	211,6	212,2	212,9	213,4	214,2	214,5
35,0	143,0	143,7	143,6	144,1	144,6	145,2	145,4	145,7
40,0	80,1	80,5	80,8	81,2	81,5	82,0	82,4	82,7
45,0	45,4	45,6	45,9	46,2	46,5	46,7	46,9	47,2

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	312,0	313,0	314,0	315,0	316,0	317,0	318,0	319,0
50,0	27,5	27,6	27,8	28,0	28,2	28,3	28,4	28,5
55,0	17,3	17,4	17,5	17,7	17,8	17,9	18,0	18,1
60,0	11,0	11,1	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,6
65,0	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,5
70,0	4,1	4,2	4,3	4,3	4,4	4,5	4,5	4,6
75,0	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5
80,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2
85,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	320,0	321,0	322,0	323,0	324,0	325,0	326,0	327,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	333,1	333,4	333,6	334,1	334,4	334,6	334,6	334,6
5,0	315,0	315,0	315,2	315,7	316,2	316,4	316,7	316,7
7,5	298,1	298,3	299,3	300,0	301,0	301,5	301,3	301,4
10,0	287,5	287,7	287,9	288,9	289,9	290,6	290,5	290,3
12,5	279,4	280,4	281,1	281,6	282,0	282,6	282,9	282,4
15,0	272,4	272,9	273,3	273,8	274,0	274,5	274,8	274,6
17,5	265,8	266,6	266,7	266,7	267,1	267,1	267,3	267,1
20,0	259,2	259,0	259,2	259,6	260,1	260,1	259,9	259,7
22,5	254,2	254,7	254,4	254,3	254,5	255,0	255,4	254,2
25,0	247,6	248,1	248,1	248,0	248,2	248,4	247,8	247,4
27,5	236,0	236,5	236,0	236,1	236,1	236,1	235,7	235,0
30,0	215,1	214,6	214,3	214,2	214,1	213,8	213,5	213,1
35,0	146,3	146,3	146,4	146,5	146,8	146,8	146,9	147,3
40,0	83,1	83,3	83,5	83,6	84,0	84,4	84,8	85,0
45,0	47,5	47,7	48,0	48,2	48,5	48,9	49,2	49,5
50,0	28,6	28,7	28,9	29,0	29,2	29,4	29,6	29,8
55,0	18,2	18,3	18,3	18,4	18,5	18,6	18,6	18,7
60,0	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1	12,1	12,2	12,2
65,0	7,6	7,7	7,8	7,9	7,9	8,0	8,1	8,2
70,0	4,7	4,8	4,9	4,9	5,0	5,1	5,2	5,2
75,0	2,5	2,6	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0
80,0	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6
85,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	328,0	329,0	330,0	331,0	332,0	333,0	334,0	335,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	334,7	334,7	334,4	334,7	334,7	334,8	334,7	335,0
5,0	316,8	316,5	316,3	316,6	316,7	317,3	317,5	318,2
7,5	301,4	301,4	301,5	301,8	301,9	302,3	302,2	302,7
10,0	290,0	290,1	290,4	290,8	290,9	290,8	290,7	290,9
12,5	282,0	282,0	281,9	282,2	282,4	282,0	281,7	281,7
15,0	274,7	274,7	274,6	274,7	274,7	274,0	273,5	273,2
17,5	266,6	266,7	266,5	266,4	266,4	265,8	264,7	264,6
20,0	259,3	259,6	259,2	259,6	259,6	258,5	257,9	257,1
22,5	254,0	254,3	254,0	254,4	253,6	253,0	252,4	251,6
25,0	247,0	246,8	246,4	246,8	246,4	245,3	244,4	243,9
27,5	234,4	233,9	233,9	234,3	233,8	232,5	231,9	231,3
30,0	212,9	212,8	212,5	212,4	212,1	211,0	210,4	210,3
35,0	147,2	147,1	147,4	147,6	147,7	147,3	147,1	147,5
40,0	85,2	85,3	85,7	86,1	86,4	86,7	86,9	86,9
45,0	49,7	49,9	50,1	50,4	50,6	50,8	51,0	51,2
50,0	30,0	30,2	30,5	30,8	30,9	31,1	31,3	31,4
55,0	18,8	18,9	19,0	19,3	19,7	20,2	20,5	20,8
60,0	12,3	12,4	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9
65,0	8,2	8,3	8,4	8,4	8,5	8,6	8,7	8,8
70,0	5,3	5,4	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7	5,8
75,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6
80,0	1,6	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0
85,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	336,0	337,0	338,0	339,0	340,0	341,0	342,0	343,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	335,5	335,7	336,0	336,2	336,7	336,7	337,0	336,9
5,0	318,7	319,2	319,7	320,5	321,0	321,0	320,9	320,8
7,5	303,2	304,2	304,9	305,4	306,4	306,7	306,9	306,7
10,0	291,2	291,9	292,9	293,7	294,4	294,1	293,8	293,7
12,5	282,2	282,9	283,9	284,7	285,1	285,1	284,8	284,1
15,0	273,4	273,9	274,9	275,9	277,4	277,1	276,5	276,0
17,5	264,9	265,6	266,1	267,6	268,6	268,6	268,2	267,7
20,0	257,4	258,1	258,9	260,1	261,3	261,8	261,9	261,4
22,5	251,9	251,9	252,9	253,9	255,3	255,8	255,7	255,2
25,0	244,1	244,6	245,6	246,9	248,5	249,5	249,2	248,9
27,5	231,6	232,3	233,6	234,8	236,5	237,8	238,4	238,5
30,0	210,3	211,1	212,1	213,6	215,5	216,5	217,3	217,9
35,0	147,5	147,7	148,5	149,2	150,3	151,1	151,5	152,0
40,0	87,2	87,7	88,1	88,4	89,1	89,6	89,8	90,3
45,0	51,4	51,6	51,9	52,1	52,6	52,9	53,1	53,4
50,0	31,5	31,7	31,9	32,1	32,4	32,6	32,6	32,8
55,0	20,9	20,9	20,9	20,8	20,8	20,7	20,7	20,8
60,0	12,9	13,0	13,1	13,2	13,3	13,4	13,5	13,6

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	336,0	337,0	338,0	339,0	340,0	341,0	342,0	343,0
65,0	8,8	8,9	9,0	9,1	9,2	9,3	9,4	9,5
70,0	5,9	5,9	6,0	6,1	6,2	6,2	6,3	6,4
75,0	3,6	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	4,0	4,1
80,0	2,0	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3
85,0	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	344,0	345,0	346,0	347,0	348,0	349,0	350,0	351,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0
2,5	336,7	337,1	337,4	337,3	337,8	337,8	338,0	338,0
5,0	320,8	321,2	321,4	321,5	322,2	322,5	323,0	323,2
7,5	306,1	306,3	306,2	306,3	306,9	307,1	307,6	307,9
10,0	293,3	293,1	292,5	292,3	292,8	293,1	294,1	294,3
12,5	283,5	282,5	281,8	281,8	282,3	282,9	283,4	283,1
15,0	274,4	272,9	271,9	272,4	273,4	273,4	273,7	273,6
17,5	266,6	265,3	264,3	264,5	265,5	266,0	266,2	266,2
20,0	260,5	259,5	258,5	258,7	259,9	260,4	260,9	261,3
22,5	254,7	253,4	252,6	253,1	254,0	255,3	256,3	256,5
25,0	248,1	247,3	246,5	246,7	248,6	249,6	251,2	251,6
27,5	238,3	237,7	237,4	237,5	239,2	241,2	242,2	242,9
30,0	217,9	217,8	217,4	218,2	220,3	221,5	223,3	224,0
35,0	152,1	152,0	152,2	152,7	154,1	155,6	156,9	158,0
40,0	90,4	90,5	90,5	90,8	91,6	92,3	93,2	93,9
45,0	53,5	53,6	53,6	53,8	54,1	54,4	54,8	55,3
50,0	32,9	32,9	32,8	32,9	33,1	33,3	33,5	33,8
55,0	20,9	21,0	21,1	21,3	21,5	21,6	21,8	22,0
60,0	13,8	13,9	14,1	14,2	14,3	14,4	14,5	14,7
65,0	9,6	9,7	9,8	9,9	10,0	10,1	10,2	10,3
70,0	6,4	6,5	6,6	6,6	6,7	6,8	6,9	7,0
75,0	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4
80,0	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,6	2,6	2,6
85,0	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

G/C [cd]	352,0	353,0	354,0	355,0	356,0	357,0	358,0	359,0
0,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0	348,0

Intensity [cd] PUK 240-QL25-S37 / C0 to C358 in 2 - Gamma 0 to 180

G/C [cd]	352,0	353,0	354,0	355,0	356,0	357,0	358,0	359,0
2,5	338,5	338,8	339,0	339,0	339,3	339,3	339,5	339,8
5,0	323,4	323,4	323,6	323,8	324,1	323,8	324,1	324,6
7,5	308,0	308,0	308,2	308,2	308,6	308,9	309,1	309,6
10,0	293,9	293,9	293,8	293,3	293,4	293,1	293,4	293,6
12,5	283,2	282,6	282,0	282,0	282,1	281,8	281,6	281,5
15,0	273,2	272,6	272,2	271,9	271,8	271,5	271,2	271,4
17,5	265,7	265,4	265,1	264,5	264,8	264,8	264,3	264,2
20,0	260,9	260,2	259,9	259,6	259,4	259,4	259,1	258,6
22,5	256,0	256,1	255,8	255,5	256,0	256,0	256,3	255,7
25,0	251,9	251,8	251,7	251,6	251,9	252,4	252,2	251,6
27,5	243,7	243,6	243,2	243,1	243,7	244,7	245,0	244,4
30,0	225,0	225,3	225,8	225,4	226,9	228,0	228,0	228,1
35,0	159,1	159,6	160,0	160,9	162,3	163,6	164,6	165,5
40,0	94,8	95,2	95,6	96,1	96,8	97,8	98,3	98,9
45,0	55,6	55,7	55,7	55,8	56,1	56,4	56,6	56,8
50,0	34,0	34,1	34,2	34,2	34,4	34,5	34,7	34,9
55,0	22,2	22,4	22,4	22,5	22,6	22,7	22,8	22,9
60,0	14,8	14,9	15,0	15,1	15,2	15,3	15,3	15,4
65,0	10,4	10,5	10,6	10,7	10,7	10,8	10,8	10,9
70,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,3	7,4	7,4	7,4
75,0	4,5	4,5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7
80,0	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
85,0	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
90,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
94,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
95,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
140,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0