

PAR-kartor – PPFD-värden* för Nelsons växtbelysning No.1 85 cm 23 W

En ruta motsvarar en belyst yta på 15x15 cm. Höjd avser avståndet mellan belysning och belyst yta. Se sida 2 för exempel.

Höjd: 15 cm

90 cm	0	1	1	2	3	2	2	2	1	1
	0	2	14	23	26	27	21	13	6	2
	1	7	167	201	203	195	198	169	86	8
	1	13	111	177	186	191	186	114	46	6
	0	3	9	12	15	11	17	20	7	2
	0	3	2	3	4	3	3	4	2	1
	150 cm									

Höjd: 30 cm

2	5	8	12	11	13	7	6	4	2
3	9	22	33	38	56	28	26	17	6
5	17	55	74	81	81	73	50	27	9
4	13	35	59	72	74	68	56	29	10
4	10	22	34	39	41	39	29	17	7
1	2	4	5	8	9	9	8	6	4

Höjd: 45 cm

4	7	10	14	15	16	14	12	7	5
5	11	19	28	30	29	25	21	15	9
6	13	25	36	42	44	40	34	21	11
6	12	24	36	44	44	42	34	22	10
5	9	17	26	32	33	32	25	17	10
4	6	11	14	18	19	19	16	12	7

Höjd: 60 cm

4	7	10	13	14	15	14	10	10	6
6	10	15	19	22	21	21	17	13	8
6	11	18	23	27	28	26	21	15	9
6	12	17	23	27	29	26	21	15	9
6	10	15	19	23	23	21	17	13	8
5	7	9	13	15	15	15	13	10	7

*PPFD-värdena är uppmätta med en Full-spectrum Quantum meter, modell MQ-500, från Apogee. Värdena är uppmätta i ett rum utan fönster, utan övrig belysning och utan reflekterande väggar.

Höjd: 30 cm

2	5	8	12	11	13	7	6	4	2
3	9	22	33	38	56	28	26	17	6
5	17	55	74	81	81	73	50	27	9
4	13	35	59	72	74	68	56	29	10
4	10	22	34	39	41	39	29	17	7
1	2	4	5	8	9	9	8	6	4

90 cm

150 cm



								9		
		4						10		
		4	1					7		
	1	2	4	5	8	9	9	8	6	4