

PAR-kartor – PPFD-värden* för Impectas växtbelysning LED 120 cm, 80W

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

2	3	4	5	6	6	7	7	7	5	5	3
3	6	8	13	15	15	16	17	14	12	9	5
4	12	36	62	78	97	72	68	85	62	30	10
7	33	233	506	509	498	452	566	521	471	162	21
7	38	317	615	660	584	513	627	594	495	152	19
6	20	65	99	109	103	97	94	93	63	30	8
3	6	14	17	17	23	19	23	15	14	10	5
3	4	6	6	8	9	8	7	7	5	4	2

180 cm

Höjd: 30 cm

7	11	15	20	22	23	22	24	21	17	13	9
11	19	32	47	54	60	56	52	51	40	27	15
18	42	87	114	136	141	139	138	128	102	60	29
26	68	157	236	280	278	275	281	267	210	103	42
28	80	180	271	302	299	288	296	286	213	106	44
20	49	96	143	168	157	164	165	177	121	67	30
12	26	43	57	73	70	71	67	64	47	33	17
9	15	21	25	30	33	33	27	30	22	15	10

Höjd: 45 cm

13	19	27	34	41	41	42	41	37	30	21	15
21	33	47	63	71	74	77	79	65	55	37	25
29	52	82	106	127	133	132	132	115	94	66	35
37	65	113	154	181	185	184	184	170	135	88	50
33	66	111	163	184	190	190	188	172	140	93	56
29	51	84	119	137	145	143	142	136	109	72	42
20	32	49	69	78	80	84	81	78	61	47	28
15	21	29	37	45	51	50	47	45	40	26	18

Höjd: 60 cm

18	23	32	45	43	47	48	48	44	37	27	21
24	36	47	60	68	72	74	73	67	55	41	30
31	48	65	86	95	102	105	101	95	75	59	37
34	54	78	102	121	127	129	124	114	92	68	45
37	59	82	107	121	128	127	124	112	89	68	46
32	49	70	87	102	110	109	105	97	75	57	36
25	35	49	62	73	77	77	73	66	55	43	29
19	27	35	43	49	53	54	49	47	36	29	20

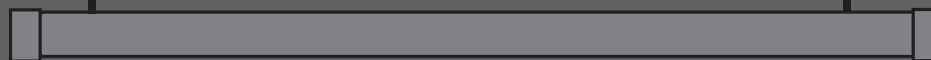
*PPFD-värdena är uppmätta med en Full-spectrum Quantum meter, modell MQ-500, från Apogee. Värdena är uppmätta i ett rum utan fönster, utan övrig belysning och utan reflekterande väggar.

Höjd: 30 cm

7	11	15	20	22	23	22	24	21	17	13	9
11	19	32	47	54	60	56	52	51	40	27	15
18	42	87	114	136	141	139	138	128	102	60	29
26	68	157	236	280	278	275	281	267	210	103	42
28	80	180	271	302	299	288	296	286	213	106	44
20	49	96	143	168	157	164	165	177	121	67	30
12	26	43	57	73	70	71	67	64	47	33	17
9	15	21	25	30	33	33	27	30	22	15	10

180 cm

120 cm



30 cm



28	42										
20	44										
12	26	43	57	73	70	71	67	64	47	33	17
9	15	21	25	30	33	33	27	30	22	15	10

180 cm