

# P-6 - DMX Protocol

Protocol Rev. 5



Mode
4 Channel Mode RAW

Valid From Firmware Version
2.40

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Info	Default DMX Value	Fader Type
1	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
2	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
3	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
4	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			

Mode
6 Channel Mode RAW

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Info	Default DMX Value	Fader Type
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	Fast -> slow Slow -> Fast Slow -> Fast		
		8	15	3,1%	5,9%	Open			
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe			
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse - Open			
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse - Close			
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe			
		245	255	96,1%	100,0%	Shutter Open			
2	Dimmer	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Intensity			
3	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
4	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
5	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
6	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			

Mode
6 Channel Mode CTC (default)

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Info	Default DMX Value	Fader Type
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	Fast -> Slow Slow -> Fast Slow -> Fast		
		8	15	3,1%	5,9%	Open			
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe			
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse - Open			
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse - Close			
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe			
		245	255	96,1%	100,0%	Shutter Open			
2	Dimmer	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Intensity			
3	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K			
		1	4	0,4%	1,6%	RAW			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
4	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
5	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
6	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			

Mode
8 Channel RAW

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Info	Default DMX Value	Fader Type
1+2	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red			
3+4	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green			
5+6	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
7+8	White	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White			

Mode
9 Channel Mode Strobe

Channel	Name	DMX Value	DMX Percentage	Description	Pixel	Info	Fader Type
1	Dimmer	0 255	0,0% 100,0%	0-100% Intensity	All		
2	Duration	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Duration	All		
3	Rate	0 0	0,0% 0,0%	Closed	All		
		1 255	0,4% 100,0%	Strobe Rate	All		
4	Effect	0 5	0,0% 2,0%	No Effect	All	Slow -> Fast	
		6 10	2,4% 3,9%	Flicker	All		
		11 15	4,3% 5,9%	Random Strobe Panels	All		
		16 20	6,3% 7,8%	Random Strobe	All		
		21 25	8,2% 9,8%	Flicker Colors	All		
		26 30	10,2% 11,8%	Random Color Panels	All		
		31 35	12,2% 13,7%	Spikes Colors	All		
		36 40	14,1% 15,7%	Spikes Panel	All		
		41 45	16,1% 17,6%	Pre-Red	All		
		46 50	18,0% 19,6%	Pre-Green	All		
		51 55	20,0% 21,6%	Pre-Blue	All		
		56 60	22,0% 23,5%	RGB-Flicker	All		
		61 65	23,9% 25,5%	Lightning	All		
		66 70	25,9% 27,5%	Circle Effect RGB	All		
		71 75	27,8% 29,4%	Fire	All		
		76 80	29,8% 31,4%	Ice	All		
		81 85	31,8% 33,3%	Magenta Red Blue	All		
		86 90	33,7% 35,3%	Random Color fade Pixel	All		
		91 95	35,7% 37,3%	Circle Effect CCW	All		
		96 100	37,6% 39,2%	Circle Effect COW	All		
101 105	39,6% 41,2%	Effect Down	All				
106 110	41,6% 43,1%	Effect Up	All				
111 115	43,5% 45,1%	Effect Up Down	All				
116 120	45,5% 47,1%	Effect Pix 1-6	All				
121 250	47,5% 98,0%	N/A	All				
251 255	98,4% 100,0%	No Strobe	All				
5	Macro	0 4	0,0% 1,6%	Open	All	Slow -> Fast	
		5 9	2,0% 3,5%	Congo/Color 1	All		
		10 14	3,9% 5,5%	Red/Color 2	All		
		15 19	5,9% 7,5%	Green/Color 3	All		
		20 24	7,8% 9,4%	Blue/Color 4	All		
		25 29	9,8% 11,4%	Orange/Color 5	All		
		30 34	11,8% 13,3%	Light Green/Color 6	All		
		35 39	13,7% 15,3%	Pink/Color 7	All		
		40 44	15,7% 17,3%	Light Blue/Color 8	All		
		45 49	17,6% 19,2%	Purple/Color 9	All		
		50 54	19,6% 21,2%	Neon Green/Color 10	All		
		55 59	21,6% 23,1%	Magenta/Color 11	All		
		60 64	23,5% 25,1%	Cyan/Color 12	All		
		65 69	25,5% 27,1%	Yellow/Color 13	All		
		70 74	27,5% 29,0%	CTC/Color 14	All		
		75 79	29,4% 31,0%	Colors Scroll (CCW)	All		
		80 84	31,4% 32,9%	Colors Scroll (CW)	All		
		85 89	33,3% 34,9%	Random Color	All		
		90 180	35,3% 70,6%	Color Filter Emulation	All		
		181 199	71,0% 78,0%	Minus Green	All		
200 200	78,4% 78,4%	Neutral	All				
201 219	78,8% 85,9%	Plus Green	All				
220 255	86,3% 100,0%	Reserved	All				
6	CTC	0 0	0,0% 0,0%	5600K	All		
		1 4	0,4% 1,6%	RAW			
		5 255	2,0% 100,0%	White CTC 2000-10000K			
7	Red	0 255	0,0% 100,0%	0-100% Red	All		
8	Green	0 255	0,0% 100,0%	0-100% Green	All		
9	Blue	0 255	0,0% 100,0%	0-100% Blue	All		

Mode
10 Channel Mode CTC

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Info	Default DMX Value	Fader Type
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	Fast to Slow Slow to Fast Slow to Fast		
		8	15	3,1%	5,9%	Open			
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe			
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse - Open			
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse - Close			
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe			
		245	255	96,1%	100,0%	Shutter Open			
2+3	Dimmer	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Intensity			
4	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K			
		1	4	0,4%	1,6%	RAW			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
5+6 MSB/LSB	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red			
7+8 MSB/LSB	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green			
9+10 MSB/LSB	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue			

6 Pixel Modes

Mode
6 X RGB



Figure 11: P-6 Pixel segments

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type
1	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	1		
2	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
3	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
4	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	2		
5	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
6	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
7	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	3		
8	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
9	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
10	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	4		
11	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
12	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
13	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	5		
14	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
15	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
16	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	6		
17	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
18	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			

Mode
21 Channel Mode

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Pixel	Info	Fader Type
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	All	Fast -> Slow Slow -> Fast Slow -> Fast	
		8	15	3,1%	5,9%	Open			
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe			
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse - Open			
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse - Close			
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe			
245	255	96,1%	100,0%	Shutter Open					
2	Duration	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Intensity	All		
3	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All		
		1	4	0,4%	1,6%	RAW			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
4	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	1		
5	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
6	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	2		
7	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
8	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	3		
9	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
10	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	4		
11	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
12	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	5		
13	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
14	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	6		
15	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
16	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
17	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
18	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
19	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
20	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
21	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			

Mode
24 Channel Mode Strobe

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type	
1	Dimmer	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Intensity	All			
2	Duration	0	255	0,0%	100,0%	Strobe Duration	All			
3	Rate	0	0	0,0%	0,0%	Closed	All	Fast -> Slow		
		1	255	0,4%	100,0%	Strobe Rate	All			
4	Effect	0	5	0,0%	2,0%	No Effect	All			
		6	10	2,4%	3,9%	Flicker	All			
		11	15	4,3%	5,9%	Random Strobe Panels	All			
		16	20	6,3%	7,8%	Random Strobe	All			
		21	25	8,2%	9,8%	Flicker Colors	All			
		26	30	10,2%	11,8%	Random Color Panels	All			
		31	35	12,2%	13,7%	Spikes Colors	All			
		36	40	14,1%	15,7%	Spikes Panel	All			
		41	45	16,1%	17,6%	Pre-Red	All			
		46	50	18,0%	19,6%	Pre-Green	All			
		51	55	20,0%	21,6%	Pre-Blue	All			
		56	60	22,0%	23,5%	RGB-Flicker	All			
		61	65	23,9%	25,5%	Lightning	All			
		66	70	25,9%	27,5%	Circle Effect RGB	All			
		71	75	27,8%	29,4%	Fire	All			
		76	80	29,8%	31,4%	Ice	All			
		81	85	31,8%	33,3%	Magenta Red Blue	All			
		86	90	33,7%	35,3%	Random Color fade Pixel	All			
		91	95	35,7%	37,3%	Circle Effect CCW	All			
		96	100	37,6%	39,2%	Circle Effect COW	All			
		101	105	39,6%	41,2%	Effect Down	All			
		106	110	41,6%	43,1%	Effect Up	All			
		111	115	43,5%	45,1%	Effect Up Down	All			
		116	120	45,5%	47,1%	Effect Pix 1-6	All			
		121	250	47,5%	98,0%	N/A	All			
251	255	98,4%	100,0%	No Strobe	All					
5	Macro	0	4	0,0%	1,6%	Open	All			
		5	9	2,0%	3,5%	Congo/Color 1	All			
		10	14	3,9%	5,5%	Red/Color 2	All			
		15	19	5,9%	7,5%	Green/Color 3	All			
		20	24	7,8%	9,4%	Blue/Color 4	All			
		25	29	9,8%	11,4%	Orange/Color 5	All			
		30	34	11,8%	13,3%	Light Green/Color 6	All			
		35	39	13,7%	15,3%	Pink/Color 7	All			
		40	44	15,7%	17,3%	Light Blue/Color 8	All			
		45	49	17,6%	19,2%	Purple/Color 9	All			
		50	54	19,6%	21,2%	Neon Green/Color 10	All			
		55	59	21,6%	23,1%	Magenta/Color 11	All			
		60	64	23,5%	25,1%	Cyan/Color 12	All			
		65	69	25,5%	27,1%	Yellow/Color 13	All			
		70	74	27,5%	29,0%	CTC/Color 14	All			
		75	79	29,4%	31,0%	Colors Scroll (CCW Fast Slow)	All			
		80	84	31,4%	32,9%	Colors Scroll (CW Fast Slow)	All			
		85	89	33,3%	34,9%	Random Color	All			
		90	180	35,3%	70,6%	Color Filter Emulation	All			See Color Filter Emulation Chart
		181	199	71,0%	78,0%	Minus Green	All			
200	200	78,4%	78,4%	Neutral	All					
201	219	78,8%	85,9%	Plus Green	All					
220	255	86,3%	100,0%	Reserved	All					
6	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All			
		1	4	0,4%	1,6%	RAW				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				

Mode
24 Channel Mode Strobe

7	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	1		
8	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
9	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
10	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	2		
11	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
12	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
13	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	3		
14	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
15	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
16	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	4		
17	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
18	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
19	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	5		
20	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
21	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
22	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	6		
23	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
24	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			

Mode
26 Channel Mode Strobe

Channel	Name	DMX Value	DMX Percentage	Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type
1-2	Dimmer	0 65535	0,0% 100,0%	0-100% Intensity	All		
3	Duration	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Duration	All		
4	Rate	0 0	0,0% 0,0%	Closed	All	Fast -> Slow	
		1 255	0,4% 100,0%	Strobe Rate	All		
5	Effect	0 5	0,0% 2,0%	No Effect	All	Slow -> Fast	
		6 10	2,4% 3,9%	Flicker	All		
		11 15	4,3% 5,9%	Random Strobe Panels	All		
		16 20	6,3% 7,8%	Random Strobe	All		
		21 25	8,2% 9,8%	Flicker Colors	All		
		26 30	10,2% 11,8%	Random Color Panels	All		
		31 35	12,2% 13,7%	Spikes Colors	All		
		36 40	14,1% 15,7%	Spikes Panel	All		
		41 45	16,1% 17,6%	Pre-Red	All		
		46 50	18,0% 19,6%	Pre-Green	All		
		51 55	20,0% 21,6%	Pre-Blue	All		
		56 60	22,0% 23,5%	RGB-Flicker	All		
		61 65	23,9% 25,5%	Lightning	All		
		66 70	25,9% 27,5%	Circle Effect RGB	All		
		71 75	27,8% 29,4%	Fire	All		
		76 80	29,8% 31,4%	Ice	All		
		81 85	31,8% 33,3%	Magenta Red Blue	All		
		86 90	33,7% 35,3%	Random Color fade Pixel	All		
		91 95	35,7% 37,3%	Circle Effect CCW	All		
		96 100	37,6% 39,2%	Circle Effect COW	All		
101 105	39,6% 41,2%	Effect Down	All				
106 110	41,6% 43,1%	Effect Up	All				
111 115	43,5% 45,1%	Effect Up Down	All				
116 120	45,5% 47,1%	Effect Pix 1-6	All				
121 250	47,5% 98,0%	N/A	All				
251 255	98,4% 100,0%	No Strobe	All				

Mode
26 Channel Mode Strobe

6	Macro	0	4	0,0%	1,6%	Open	All				
		5	9	2,0%	3,5%	Congo/Color 1	All				
		10	14	3,9%	5,5%	Red/Color 2	All				
		15	19	5,9%	7,5%	Green/Color 3	All				
		20	24	7,8%	9,4%	Blue/Color 4	All				
		25	29	9,8%	11,4%	Orange/Color 5	All				
		30	34	11,8%	13,3%	Light Green/Color 6	All				
		35	39	13,7%	15,3%	Pink/Color 7	All				
		40	44	15,7%	17,3%	Light Blue/Color 8	All				
		45	49	17,6%	19,2%	Purple/Color 9	All				
		50	54	19,6%	21,2%	Neon Green/Color 10	All				
		55	59	21,6%	23,1%	Magenta/Color 11	All				
		60	64	23,5%	25,1%	Cyan/Color 12	All				
		65	69	25,5%	27,1%	Yellow/Color 13	All				
		70	74	27,5%	29,0%	CTC/Color 14	All				
		75	79	29,4%	31,0%	Colors Scroll (CCW Fast Slow)	All				
		80	84	31,4%	32,9%	Colors Scroll (CW Fast Slow)	All				
		85	89	33,3%	34,9%	Random Color	All				
		90	180	35,3%	70,6%	Color Filter Emulation	All			See Color Filter Emulation Chart	
		181	199	71,0%	78,0%	Minus Green	All				
200	200	78,4%	78,4%	Neutral	All						
201	219	78,8%	85,9%	Plus Green	All						
220	255	86,3%	100,0%	Reserved	All						
7	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All				
		1	4	0,4%	1,6%	RAW					
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					
8	Fan Mode	0	4	0,0%	1,6%	Default					
		5	255	2,0%	100,0%	Manual 0-100					
9	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	1				
10	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green					
11	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	2				
12	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red					
13	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	3				
14	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue					
15	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	4				
16	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green					
17	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	5				
18	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red					
19	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	6				
20	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue					
21	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red					
22	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green					
23	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue					
24	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red					
25	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green					
26	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue					

<b>Mode</b>
<b>27 Channel Mode RAW</b>

Channel	Name	DMX Value		DMX Percentage		Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	All	Fast -> Slow Slow -> Fast Slow -> Fast	
		8	15	3,1%	5,9%	Open			
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe			
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse Open			
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse Close			
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe			
		245	255	96,1%	100,0%	Open			
2	Duration	0	255	0,0%	100,0%	Strobe Duration	All		
3	CTC	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All		
		1	4	0,4%	1,6%	RAW			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
4	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	1		
5	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
6	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
7	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			
8	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
9	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
10	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	2		
11	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			
12	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
13	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	3		
14	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
15	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			
16	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red	4		
17	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
18	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
19	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			
20	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
21	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green			
22	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue	5		
23	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			
24	Red	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Red			
25	Green	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Green	6		
26	Blue	0	255	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
27	White	0	255	0,0%	100,0%	0-100% White			



Mode
21 Channel Studio Mode

Channel	Name	DMX Value	DMX Percentage	Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type	
1-2	Dimmer	0 65535	0,0% 100,0%	0-100% Intensity	All			
3	Duration	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Duration	All	Fast -> Slow		
4	Rate	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Rate	All	Slow -> Fast		
5	Effect	0 5	0,0% 2,0%	No Effect	All			
		6 10	2,4% 3,9%	Flicker	All			
		11 15	4,3% 5,9%	Random Strobe Panels	All			
		16 20	6,3% 7,8%	Random Strobe	All			
		21 25	8,2% 9,8%	Flicker Colors	All			
		26 30	10,2% 11,8%	Random Color Panels	All			
		31 35	12,2% 13,7%	Spikes Colors	All			
		36 40	14,1% 15,7%	Spikes Panel	All			
		41 45	16,1% 17,6%	Pre-Red	All			
		46 50	18,0% 19,6%	Pre-Green	All			
		51 55	20,0% 21,6%	Pre-Blue	All			
		56 60	22,0% 23,5%	RGB-Flicker	All			
		61 65	23,9% 25,5%	Lightning	All			
		66 70	25,9% 27,5%	Circle Effect RGB	All		Slow -> Fast	
		71 75	27,8% 29,4%	Fire	All			
		76 80	29,8% 31,4%	Ice	All			
		81 85	31,8% 33,3%	Magenta Red Blue	All			
		86 90	33,7% 35,3%	Random Color fade Pixel	All			
		91 95	35,7% 37,3%	Circle Effect CCW	All		Slow -> Fast	
		96 100	37,6% 39,2%	Circle Effect COW	All		Slow -> Fast	
101 105	39,6% 41,2%	Effect Down	All		Slow -> Fast			
106 110	41,6% 43,1%	Effect Up	All		Slow -> Fast			
111 115	43,5% 45,1%	Effect Up Down	All		Slow -> Fast			
116 120	45,5% 47,1%	Effect Pix 1-8	All		Slow -> Fast			
121 250	47,5% 98,0%	N/A	All					
251 255	98,4% 100,0%	No Strobe	All					
6	Macro	0 4	0,0% 1,6%	Open	All			
		5 9	2,0% 3,5%	Congo/Color 1	All			
		10 14	3,9% 5,5%	Red/Color 2	All			
		15 19	5,9% 7,5%	Green/Color 3	All			
		20 24	7,8% 9,4%	Blue/Color 4	All			
		25 29	9,8% 11,4%	Orange/Color 5	All			
		30 34	11,8% 13,3%	Light Green/Color 6	All			
		35 39	13,7% 15,3%	Pink/Color 7	All			
		40 44	15,7% 17,3%	Light Blue/Color 8	All			
		45 49	17,6% 19,2%	Purple/Color 9	All			
		50 54	19,6% 21,2%	Neon Green/Color 10	All			
		55 59	21,6% 23,1%	Magenta/Color 11	All			
		60 64	23,5% 25,1%	Cyan/Color 12	All			
		65 69	25,5% 27,1%	Yellow/Color 13	All			
		70 74	27,5% 29,0%	CTC/Color 14	All			
		75 79	29,4% 31,0%	Colors Scroll (CCW Fast Slow)	All			
		80 84	31,4% 32,9%	Colors Scroll (CW Fast Slow)	All			
		85 89	33,3% 34,9%	Random Color	All			
		90 180	35,3% 70,6%	Color Filter Emulation	All		See Color Filter Emulation Chart	
		181 199	71,0% 78,0%	Minus Green	All			
200 200	78,4% 78,4%	Neutral	All					
201 219	78,8% 85,9%	Plus Green	All					
220 255	86,3% 100,0%	Reserved	All					
7	Color Mode	0 4	0,0% 1,6%	CTC RGB	All			
		5 9	2,0% 3,5%	xy Control (CIE 1931)				
		10 14	3,9% 5,5%	CTC RGBW				
		15 19	5,9% 7,5%	HSI				
		20 24	7,8% 9,4%	CMY				
8	+/- Green	0 4	0,0% 1,6%	Neutral	All			
		5 125	2,0% 49,0%	Minus Green				
		126 134	49,4% 52,5%	Neutral				
		135 255	52,9% 100,0%	Plus Green				
9-10	Frequency	0 4	0,0% 0,0%	Default	All			
		5 65535	0,0% 100,0%	3,324kHz to 10kHz				

Mode
21 Channel Studio Mode

11	Dimming Curve	0	4	0,0%	1,6%	Default	All			
		5	9	2,0%	3,5%	Halogen Curve				
		10	14	3,9%	5,5%	Lineary Curve				
		15	255	5,9%	100,0%	Gamma Corected Curve				
12	Fan Mode	0	4	0,0%	1,6%	Default				
		5	255	2,0%	100,0%	Manual 0-100				
13	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC xy Control (CIE 1931)		0	255	0,0%	100,0%	N/A	All		
	CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	All			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					
14-15	Red x	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	All			
		0	65535	0,0%	100,0%	x				
	Red Hue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red				
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue				
16-17	Green y	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Cyan	All			
		0	65535	0,0%	100,0%	y				
	Green Saturation	0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3				
		0	65535	0,0%	100,0%	Saturation				
18-19	Magenta Z	0	65535	0,0%	99,7%	0-100% Blue	All			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
	Blue Intensity	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue				
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
20-21	Yellow	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Yellow	All			
		0	65535	0,0%	0,0%	N/A				
	N/A White	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
		0	65535	0,0%	0,0%	N/A				
N/A N/A	0	65535	0,0%	0,0%	N/A					
	0	65535	0,0%	0,0%	N/A					

Mode
40 Channel Mode

Channel	Name	DMX Value	DMX Percentage	Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type	
1	Shutter	0	7	0,0%	2,7%	Closed	All	Fast -> Slow Slow -> Fast Slow -> Fast
		8	15	3,1%	5,9%	Open		
		16	151	6,3%	59,2%	Variable Strobe		
		152	175	59,6%	68,6%	Pulse Open		
		176	199	69,0%	78,0%	Pulse Close		
		200	244	78,4%	95,7%	Variable Random Strobe		
		245	255	96,1%	100,0%	Open		
2-3	Dimmer	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Intensity	All	
4	CTC	0	4	0,0%	1,6%	No Effect	All	
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 3200-10000K		
5-6	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	1	
7-8	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	1	
9-10	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	1	
11-12	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	2	
13-14	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	2	
15-16	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	2	
17-18	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	3	
19-20	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	3	
21-22	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	3	
23-24	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	4	
25-26	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	4	
27-28	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	4	
29-30	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	5	
31-32	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	5	
33-34	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	5	
35-36	Red	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	6	
37-38	Green	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	6	
39-40	Blue	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	6	

Mode
66 Channel Studio Mode

Channel	Name	DMX Value	DMX Percentage	Description	Pixel	Default DMX Value	Fader Type	
1-2	Dimmer	0 65535	0,0% 100,0%	0-100% Intensity	All			
3	Duration	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Duration	All	Fast -> Slow		
4	Rate	0 255	0,0% 100,0%	Strobe Rate	All	Slow -> Fast		
5	Effect	0 5	0,0% 2,0%	No Effect	All			
		6 10	2,4% 3,9%	Flicker	All			
		11 15	4,3% 5,9%	Random Strobe Panels	All			
		16 20	6,3% 7,8%	Random Strobe	All			
		21 25	8,2% 9,8%	Flicker Colors	All			
		26 30	10,2% 11,8%	Random Color Panels	All			
		31 35	12,2% 13,7%	Spikes Colors	All			
		36 40	14,1% 15,7%	Spikes Panel	All			
		41 45	16,1% 17,6%	Pre-Red	All			
		46 50	18,0% 19,6%	Pre-Green	All			
		51 55	20,0% 21,6%	Pre-Blue	All			
		56 60	22,0% 23,5%	RGB-Flicker	All			
		61 65	23,9% 25,5%	Lightning	All			
		66 70	25,9% 27,5%	Circle Effect RGB	All		Slow -> Fast	
		71 75	27,8% 29,4%	Fire	All			
		76 80	29,8% 31,4%	Ice	All			
		81 85	31,8% 33,3%	Magenta Red Blue	All			
		86 90	33,7% 35,3%	Random Color fade Pixel	All			
		91 95	35,7% 37,3%	Circle Effect CCW	All		Slow -> Fast	
		96 100	37,6% 39,2%	Circle Effect COW	All		Slow -> Fast	
		101 105	39,6% 41,2%	Effect Down	All		Slow -> Fast	
106 110	41,6% 43,1%	Effect Up	All		Slow -> Fast			
111 115	43,5% 45,1%	Effect Up Down	All		Slow -> Fast			
116 120	45,5% 47,1%	Effect Pix 1-8	All		Slow -> Fast			
121 250	47,5% 98,0%	N/A	All					
251 255	98,4% 100,0%	No Strobe	All					
6	Macro	0 4	0,0% 1,6%	Open	All			
		5 9	2,0% 3,5%	Congo/Color 1	All			
		10 14	3,9% 5,5%	Red/Color 2	All			
		15 19	5,9% 7,5%	Green/Color 3	All			
		20 24	7,8% 9,4%	Blue/Color 4	All			
		25 29	9,8% 11,4%	Orange/Color 5	All			
		30 34	11,8% 13,3%	Light Green/Color 6	All			
		35 39	13,7% 15,3%	Pink/Color 7	All			
		40 44	15,7% 17,3%	Light Blue/Color 8	All			
		45 49	17,6% 19,2%	Purple/Color 9	All			
		50 54	19,6% 21,2%	Neon Green/Color 10	All			
		55 59	21,6% 23,1%	Magenta/Color 11	All			
		60 64	23,5% 25,1%	Cyan/Color 12	All			
		65 69	25,5% 27,1%	Yellow/Color 13	All			
		70 74	27,5% 29,0%	CTC/Color 14	All			
		75 79	29,4% 31,0%	Colors Scroll (CCW Fast Slow)	All			
		80 84	31,4% 32,9%	Colors Scroll (CW Fast Slow)	All			
		85 89	33,3% 34,9%	Random Color	All			
		90 180	35,3% 70,6%	Color Filter Emulation	All		See Color Filter Emulation Chart	
		181 199	71,0% 78,0%	Minus Green	All			
		200 200	78,4% 78,4%	Neutral	All			
201 219	78,8% 85,9%	Plus Green	All					
220 255	86,3% 100,0%	Reserved	All					
7	Color Mode	0 4	0,0% 1,6%	CTC RGB	All			
		5 9	2,0% 3,5%	xy Control (CIE 1931)				
		10 14	3,9% 5,5%	CTC RGBW				
		15 19	5,9% 7,5%	HSI				
		20 24	7,8% 9,4%	CMY				
8	+/- Green	0 4	0,0% 1,6%	Neutral	All			
		5 125	2,0% 49,0%	Minus Green				
		126 134	49,4% 52,5%	Neutral				
		135 255	52,9% 100,0%	Plus Green				
9-10	Frequency	0 4	0,0% 0,0%	Default	All			
		5 65535	0,0% 100,0%	3,324kHz to 10kHz				

Mode
66 Channel Studio Mode

11	Dimming Curve	0	4	0,0%	1,6%	Default	All			
		5	9	2,0%	3,5%	Halogen Curve				
		10	14	3,9%	5,5%	Lineary Curve				
		15	255	5,9%	100,0%	Gamma Corected Curve				
12	Fan Mode	0	4	0,0%	1,6%	Default				
		5	255	2,0%	100,0%	Manual 0-100				
13-14	Red x Red Hue Cyan	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	1			
		0	65535	0,0%	100,0%	x				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red				
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue				
15-16	Green y Green Saturation Magenta	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	1			
		0	65535	0,0%	100,0%	y				
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3				
		0	65535	0,0%	100,0%	Saturation				
17-18	Blue Z Blue Intensity Yellow	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	1			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue				
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
19-20	N/A N/A White N/A N/A			0,0%	0,0%	N/A	1			
				0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
				0,0%	0,0%	N/A				
21	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	1			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC xy Control (CIE 1931)		0	255	0,0%	100,0%	N/A	1		
	CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	1			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	1			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	1			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					
22-23	Red x Red Hue Cyan	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	2			
		0	65535	0,0%	100,0%	x				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red				
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue				
24-25	Green y Green Saturation Magenta	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	2			
		0	65535	0,0%	100,0%	y				
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3				
		0	65535	0,0%	100,0%	Saturation				
26-27	Blue Z Blue Intensity Yellow	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	2			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue				
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
28-29	N/A N/A White N/A N/A			0,0%	0,0%	N/A	2			
				0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
				0,0%	0,0%	N/A				
30	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	2			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC xy Control (CIE 1931)		0	255	0,0%	100,0%	N/A	2		
	CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	2			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	2			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	2			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					

Mode
66 Channel Studio Mode

31-32	Red x	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	3			
		0	65535	0,0%	100,0%	x				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red				
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue				
	Cyan	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Cyan				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green				
		0	65535	0,0%	100,0%	y				
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3				
33-34	Green y	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	3			
		0	65535	0,0%	100,0%	Saturation				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Magenta				
		0	65335	0,0%	99,7%	0-100% Magenta				
35-36	Blue z	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	3			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue				
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
	Yellow	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Yellow				
		0	65535	0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
37-38	N/A N/A White N/A N/A			0,0%	0,0%	N/A	3			
				0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
				0,0%	0,0%	N/A				
39	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	3			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC xy Control (CIE 1931)	0	255	0,0%	100,0%	N/A	3			
		CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	3		
			1	4	0,4%	1,6%	Raw			
	5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	3			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	3			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					
40-41	Red x	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	4			
		0	65535	0,0%	100,0%	x				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red				
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue				
	Cyan	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Cyan				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green				
		0	65535	0,0%	100,0%	y				
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3				
42-43	Green y	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green	4			
		0	65535	0,0%	100,0%	Saturation				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Magenta				
		0	65335	0,0%	99,7%	0-100% Magenta				
44-45	Blue z	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue	4			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue				
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity				
	Yellow	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Yellow				
				0,0%	0,0%	N/A				
				0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
46-47	N/A N/A White N/A N/A			0,0%	0,0%	N/A	4			
				0,0%	0,0%	N/A				
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% White				
				0,0%	0,0%	N/A				
48	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	4			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC xy Control (CIE 1931)	0	255	0,0%	100,0%	N/A	4			
		CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	4		
			1	4	0,4%	1,6%	Raw			
	5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	4			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	4			
		1	4	0,4%	1,6%	Raw				
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K					

Mode
66 Channel Studio Mode

49-50	Red x	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	5		
		0	65535	0,0%	100,0%	x			
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red			
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue			
51-52	Green y	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Cyan	5		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green			
		0	65535	0,0%	100,0%	y			
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3			
53-54	Blue z	0	65535	0,0%	100,0%	Saturation	5		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Magenta			
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity			
55-56	White N/A	0	65535	0,0%	100,0%	Intensity	5		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Yellow			
		0	65535	0,0%	100,0%	N/A			
		0	65535	0,0%	100,0%	N/A			
57	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	N/A	5		
		1	4	0,4%	1,6%	N/A			
		5	255	2,0%	100,0%	0-100% White			
	CTC xy Control (CIE 1931)	0	255	0,0%	100,0%	N/A	5		
		0	0	0,0%	0,0%	5600K	5		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
	5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	5		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	5		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	5			
	1	4	0,4%	1,6%	Raw				
	5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
58-59	Red x	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red	6		
		0	65535	0,0%	100,0%	x			
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Red			
		0	65535	0,0%	100,0%	Hue			
60-61	Green y	0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Cyan	6		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Green			
		0	65535	0,0%	100,0%	y			
		0	65535	0,0%	100,0%	Green/Color 3			
62-63	Blue z	0	65535	0,0%	100,0%	Saturation	6		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Magenta			
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Blue			
		0	65535	0,0%	100,0%	Intensity			
64-65	White N/A	0	65535	0,0%	100,0%	Intensity	6		
		0	65535	0,0%	100,0%	0-100% Yellow			
		0	65535	0,0%	100,0%	N/A			
		0	65535	0,0%	100,0%	N/A			
66	CTC RGB	0	0	0,0%	0,0%	5600K	6		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
	CTC xy Control (CIE 1931)	0	255	0,0%	100,0%	N/A	6		
		0	0	0,0%	0,0%	5600K	6		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
	5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
	CTC RGBW	0	0	0,0%	0,0%	5600K	6		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
		5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K			
	CTC HSI	0	0	0,0%	0,0%	5600K	6		
		1	4	0,4%	1,6%	Raw			
5		255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				
CTC CMY	0	0	0,0%	0,0%	5600K	6			
	1	4	0,4%	1,6%	Raw				
	5	255	2,0%	100,0%	White CTC 2000-10000K				