

6 Ch	9 Ch	12 Ch	14 Ch	17 Ch	30 Ch	33 Ch	38 Ch	41 Ch	60 Ch	VALUES	FUNCTIONS
1	1	1	1	1						000-255	RED (ALL LEDS) 0-100%
		2								000-255	RED FINE (ALL LEDS)
2	2	3	2	2						000-255	GREEN (ALL LEDS) 0-100%
		4								000-255	GREEN FINE (ALL LEDS)
3	3	5	3	3						000-255	BLUE (ALL LEDS) 0-100%
		6								000-255	BLUE FINE (ALL LEDS)
4	4	7	4	4						000-255	WHITE (ALL LEDS) 0-100%
		8								000-255	WHITE FINE (ALL LEDS)
5	5	9	5	5						000-255	AMBER (ALL LEDS) 0-100%
		10								000-255	AMBER FINE (ALL LEDS)
6	6	11	6	6						000-255	UV (ALL LEDS) 0-100%
		12								000-255	UV FINE (ALL LEDS)
					1	1	1	1	1	000-255	RED (ZONE #1) 0-100%
									2	000-255	RED FINE (ZONE #1)
					2	2	2	2	3	000-255	GREEN (ZONE #1) 0-100%
									4	000-255	GREEN FINE (ZONE #1)
					3	3	3	3	5	000-255	BLUE (ZONE #1) 0-100%
									6	000-255	BLUE FINE (ZONE #1)
					4	4	4	4	7	000-255	WHITE (ZONE #1) 0-100%
									8	000-255	WHITE FINE (ZONE #1)
					5	5	5	5	9	000-255	AMBER (ZONE #1) 0-100%
									10	000-255	AMBER FINE (ZONE #1)
					6	6	6	6	11	000-255	UV (ZONE #1) 0-100%
									12	000-255	UV FINE (ZONE #1)
					7	7	7	7	13	000-255	RED (ZONE #2) 0-100%
									14	000-255	RED FINE (ZONE #2)
					8	8	8	8	15	000-255	GREEN (ZONE #2) 0-100%
									16	000-255	GREEN FINE (ZONE #2)
					9	9	9	9	17	000-255	BLUE (ZONE #2) 0-100%
									18	000-255	BLUE FINE (ZONE #2)

6 Ch	9 Ch	12 Ch	14 Ch	17 Ch	30 Ch	33 Ch	38 Ch	41 Ch	60 Ch	VALUES	FUNCTIONS
					10	10	10	10	19	000-255	WHITE (ZONE #2) 0-100%
									20	000-255	WHITE FINE (ZONE #2)
					11	11	11	11	21	000-255	AMBER (ZONE #2) 0-100%
									22	000-255	AMBER FINE (ZONE #2)
					12	12	12	12	23	000-255	UV (ZONE #2) 0-100%
									24	000-255	UV FINE (ZONE #2)
					13	13	13	13	25	000-255	RED (ZONE #3) 0-100%
									26	000-255	RED FINE (ZONE #3)
					14	14	14	14	27	000-255	GREEN (ZONE #3) 0-100%
									28	000-255	GREEN FINE (ZONE #3)
					15	15	15	15	29	000-255	BLUE (ZONE #3) 0-100%
									30	000-255	BLUE FINE (ZONE #3)
					16	16	16	16	31	000-255	WHITE (ZONE #3) 0-100%
									32	000-255	WHITE FINE (ZONE #3)
					17	17	17	17	33	000-255	AMBER (ZONE #3) 0-100%
									34	000-255	AMBER FINE (ZONE #3)
					18	18	18	18	35	000-255	UV (ZONE #3) 0-100%
									36	000-255	UV FINE (ZONE #3)
					19	19	19	19	37	000-255	RED (ZONE #4) 0-100%
									38	000-255	RED FINE (ZONE #4)
					20	20	20	20	39	000-255	GREEN (ZONE #4) 0-100%
									40	000-255	GREEN FINE (ZONE #4)
					21	21	21	21	41	000-255	BLUE (ZONE #4) 0-100%
									42	000-255	BLUE FINE (ZONE #4)
					22	22	22	22	43	000-255	WHITE (ZONE #4) 0-100%
									44	000-255	WHITE FINE (ZONE #4)
					23	23	23	23	45	000-255	AMBER (ZONE #4) 0-100%
									46	000-255	AMBER FINE (ZONE #4)
					24	24	24	24	47	000-255	UV (ZONE #4) 0-100%
									48	000-255	UV FINE (ZONE #4)

6 Ch	9 Ch	12 Ch	14 Ch	17 Ch	30 Ch	33 Ch	38 Ch	41 Ch	60 Ch	VALUES	FUNCTIONS
					25	25	25	25	49	000-255	RED (ZONE #5) 0-100%
									50	000-255	RED FINE (ZONE #5)
					26	26	26	26	51	000-255	GREEN (ZONE #5) 0-100%
									52	000-255	GREEN FINE (ZONE #5)
					27	27	27	27	53	000-255	BLUE (ZONE #5) 0-100%
									54	000-255	BLUE FINE (ZONE #5)
					28	28	28	28	55	000-255	WHITE (ZONE #5) 0-100%
									56	000-255	WHITE FINE (ZONE #5)
					29	29	29	29	57	000-255	AMBER (ZONE #5) 0-100%
									58	000-255	AMBER FINE (ZONE #5)
					30	30	30	30	59	000-255	UV (ZONE #5) 0-100%
									60	000-255	UV FINE (ZONE #5)
			7	7			31	31		000-255	COLOR MACROS See Color Macro Chart on page 16
			8	8			32	32		000-255	COLOR TEMPERATURES 2700-7000K
	7		9	9		31	33	33			SHUTTER & STROBE
										000-031	LEDs Off
										032-063	LEDs On
										064-095	Strobing Slow - Fast
										096-127	LEDs On
										128-159	Pulse Strobing in Sequences
										160-191	LEDs On
										192-223	Random Strobing Slow - Fast
										224-255	LEDs On
	8		10	10		32	34	34		000-255	MASTER DIMMER 0% - 100%
	9		11	11		33	35	35		000-255	DIMMER FINE 0% - 100%
				12				36			AUTO PROGRAMS
										000-010	Off
										011-026	Auto Program 1
										027-043	Auto Program 2
										044-060	Auto Program 3
										061-076	Auto Program 4
										077-093	Auto Program 5
										094-110	Auto Program 6
										111-126	Auto Program 7
										127-143	Auto Program 8
										144-160	Auto Program 9
										161-176	Auto Program 10
										177-193	Auto Program 11
										194-210	Auto Program 12
										211-226	Auto Program 13
										227-255	No Function

6 Ch	9 Ch	12 Ch	14 Ch	17 Ch	30 Ch	33 Ch	38 Ch	41 Ch	60 Ch	VALUES	FUNCTIONS			
				13				37		000-255	AUTO PROGRAM SPEED Slow - Fast			
				14				38		000-255	AUTO PROGRAM FADE Slow - Fast			
			12	15			36	39			DIMMER MODES			
													000-020	Standard
													021-040	Stage
													041-060	TV
													061-080	Architectural
													081-100	Theatre
													101-120	Stage 2
														DIMMER DELAY TIME
													121	0.1Sec.
													122	0.2Sec.
													123	0.3Sec.
													124	0.4Sec.
													125	0.5Sec.
													126	0.6Sec.
													127	0.7Sec.
													128	0.8Sec.
													129	0.9Sec.
													130	1.0Sec.
													131	1.5Sec.
													132	2.0Sec.
									133	3.0Sec.				
									134	4.0Sec.				
									135	5.0Sec.				
									136	6.0Sec.				
									137	7.0Sec.				
									138	8.0Sec.				
									139	9.0Sec.				
									140	10Sec.				
									141-255	Default to Unit Setting				
			13	16			37	40			REFRESH RATES			
													000-015	Default to Unit Setting
													016-030	900Hz
													031-045	1000Hz
													046-060	1100Hz
													061-075	1200Hz
													076-090	1300Hz
													091-105	1400Hz
													106-120	1500Hz
													121-135	2500Hz
													136-150	4000Hz
													151-165	5000Hz
													166-180	10000Hz
													181-195	15000Hz
									196-210	20000Hz				
									211-225	25000Hz				
									226-255	No Function				
			14	17			38	41			GAMMA			
													000-020	Default to Unit Setting
													021-040	2.0
													041-060	2.2
													061-080	2.4
													081-100	2.6
													101-120	2.8
									121-255	No Function				

0-3=Off	64-67=B+W	128-131=G+B+W	192-195=R+B+W+A
4-7=Red	68-71=B+A	132-135=G+B+A	196-199=R+B+W+UV
8-11=Green	72-75=B+UV	136-139=G+B+UV	200-203=R+B+A+UV
12-15=Blue	76-79=W+A	140-143=G+W+A	204-207=R+W+A+UV
16-19=White	80-83=W+UV	144-147=G+W+UV	208-211=G+B+W+A
20-23=Amber	84-87=A+UV	148-151=G+A+UV	212-215=G+B+W+UV
24-27=UV	88-91=R+G+B	152-155=B+W+A	216-219=G+B+A+UV
28-31=R+G	92-95=R+G+W	156-159=B+W+UV	220-223=G+W+A+UV
32-35=R+B	96-99=R+G+A	160-163=B+A+UV	224-227=B+W+A+UV
36-39=R+W	100-103=R+G+UV	164-167=W+A+UV	228-231=R+G+B+W+A
40-43=R+A	104-107=R+B+W	168-171=R+G+B+W	232-235=R+G+B+W+UV
44-47=R+UV	108-111=R+B+A	172-175=R+G+B+A	236-239=R+G+B+A+UV
48-51=G+B	112-115=R+B+UV	176-179=R+G+B+UV	240-243=R+G+W+A+UV
52-55=G+W	116-119=R+W+A	180-183=R+G+W+A	244-247=R+B+W+A=UV
56-59=G+A	120-123=R+W+UV	184-187=R+G+W+UV	248-251=G+B+W+A+UV
60-63=G+UV	124-127=R+A+UV	188-191=R+G+A+UV	252-255=R+G+B+W+A+UV