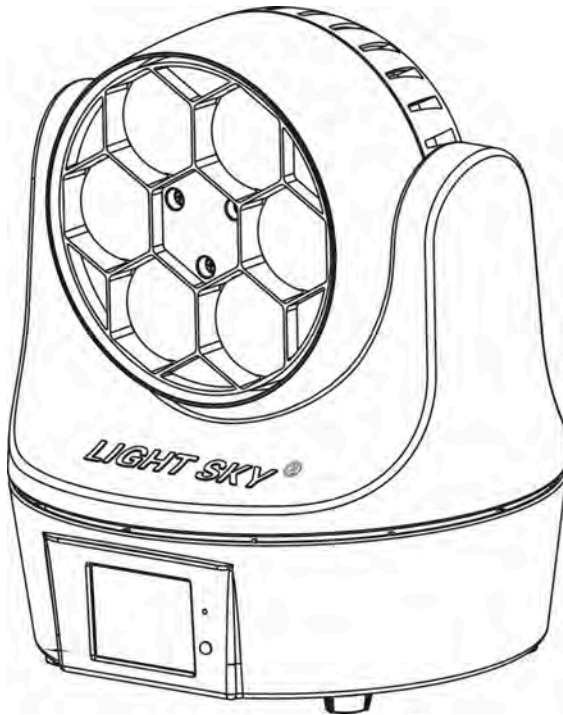


LIGHT SKY[®]

CHANNEL USER MANUAL PROFESSIONAL SHOW LIGHTING

LED TX0610 BEAM

AC100~240V 50/60Hz



www.lightsky.com.cn/www.lightsky-china.com

FLY DRAGON LIGHTING EQUIPMENT CO., LTD

10、DMX TRAITS

Channel	DMX values	%	Effect
1. Dimmer	0-255	0-100	
2. Dimmer fine	0-255	0-100	
3. Shutter	0-9	0-3	Unused range
	10-49	4-19	Light→dark, slow→fast
	50-89	20-34	Dark→light, slow→fast
	90-119	35-46	Dark→light→dark, slow→fast
	120-179	47-70	Random fast→slow strobe
	180-250	71-98	In-phase, slow→fast
	250-255	99-100	Unused range
4. Red	0-255	0-100	
5. Green	0-255	0-100	
6. Blue	0-255	0-100	
7. White	0-255	0-100	
8. Macro colour	0-1	0-1	Unused range
	2-254	1-99	Shadow
	255	100	Unused range
9. Pan	0-255	0-100	
10. Pan fine	0-255	0-100	
11. Tilt	0-255	0-100	
12. Tilt fine	0-255	0-100	
13. Rota.lens	0-127	0-49	
	128-135	50-52	
	136-231	53-90	
	232-255	91-100	

Channel	DMX values	%	Effect
14. Rota. Sp	0-255		0-100
15. Fixture control	0-9	0-3	Unused range
	10-14	4-5	Complete reset
	15-19	5-7	Open
	20-24	7-9	Close
	25-29	10-11	Quick open
	30-34	12-13	Quick close
	35-239	14-93	Unused range
	240-244	94-95	Pan
	245-249	96-97	Tilt
	250-255	98-100	Unused range
16. Calibration	0-255	0-100	
17. Slave ID	0-2	0	All IDs are efficient lighting its own ID to 0, the channel set to any value is valid
	3-5	1-2	ID:1 effective
	6-8	2-3	ID:2 effective
	
	192-194	75-76	ID:64 effective
	195-197	76-77	ID is(2*n)+1 effective,(n=0-31) 1、3、5、7、9...63
	198-200	77-78	ID is(2*n)+2 effective,(n=0-31) 2、4、6、8、10...64
	201-203	78-79	ID is(3*n)+1 effective,(n=0-21) 1、4、7、10、13...64

Channel	DMX values	%	Effect
17. Slave ID	204-206	80-81	ID is(3*n)+2 effective,(n=0-20) 2、5、8、11、14...62
	207-209	81-82	ID is(3*n)+3 effective,(n=0-20) 3、6、9、12、15...63
	210-212	82-83	ID is(4*n)+1 effective,(n=0-15) 1、5、9、13、17...61
	213-215	83-84	ID is(4*n)+2 effective,(n=0-15) 2、6、10、14、18...62
	216-218	84-85	ID is(4*n)+3 effective,(n=0-15) 3、7、11、15、19...63
	219-221	85-86	ID is(4*n)+4 effective,(n=0-15) 4、8、12、16、20...64
	222-224	87-88	ID is(5*n)+1 effective,(n=0-12) 1、6、11、16、21...61
	225-227	88-89	ID is(5*n)+2 effective,(n=0-12) 2、7、12、17、22...62
	228-230	89-90	ID is(5*n)+3 effective,(n=0-12) 3、8、13、18、23...63
	231-233	90-91	ID is(5*n)+4 effective,(n=0-12) 4、9、14、19、24...64
	234-236	91-92	ID is(5*n)+5 effective,(n=0-11) 5、10、15、20、25...60
	237-239	93-94	ID is(6*n)+1 effective,(n=0-10) 1、7、13、19、25...61

Channel	DMX values	%	Effect
17. Slave ID	240-242	94-95	ID is(6*n)+2 effective,(n=0-10) 2、 8、 14、 20、 26...62
	243-245	95-96	ID is(6*n)+3 effective,(n=0-10) 3、 9、 15、 21、 27...63
	246-248	96-97	ID is(6*n)+4 effective,(n=0-10) 4、 10、 16、 22、 28...64
	249-251	97-98	ID is(6*n)+5 effective,(n=0-9) 5、 11、 17、 23、 29...59
	252-254	98-99	ID is(6*n)+6 effective,(n=0-9) 6、 12、 18、 24、 30...60
	255	100	All IDs are valid

Standard (11CH)

1.Dimmer	4. Green	7. Pan	10. Rota.Speed
2.Shutter	5. Blue	8. Tilt	11.Fixture control
3.Red	6. White	9. Rota.lens	

Extended (17CH)

1.Dimmer	6. Blue	11.Tilt	16. Calibration
2.Dimmer fine	7. White	12. Tilt fine	17. Slave ID
3.Shutter	8.Macro colour	13. Rota.lens	
4. Red	9. Pan	14.Rota.Speed	
5. Green	10. Pan fine	15.Fixture control	

LIGHT SKY[®]

FLY DRAGON LIGHTING EQUIPMENT CO.,LTD

Tel: 0086-20-61828288

Fax: 0086-20-61828188 Pc:510800

Web: www.lightsky.com.cn

www.lightsky-china.com

E-Mail: flydragon@vip.163.com

lightsky01@vip.163.com

lightsky08@vip.163.com

flydragon@lightsky.com.cn

lightsky-china@vip.163.com

13829779791@vip.163.com

flydragon@lightsky-china.com

**Add: No.51 Yunfeng Rd , Xinhua Industrial Zone,Huadu
District,Guangzhou City,China.**