



# aperta



*DMX*

Version Francaise ..... 2

English Version ..... 12

Canal	Valeur	Fonction
1	0-255	<b>PAN</b>
2	0-255	<b>TILT</b>
3	<b>PAN CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
4	<b>TILT CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
5	0-255	<b>ROUGE 0~100%</b>
6	0-255	<b>VERT 0~100%</b>
7	0-255	<b>BLEU 0~100%</b>
8	<b>GOBOS FIXES</b>	
	0~3	Open
	4~7	GOBO 1
	8~11	GOBO 2
	12~15	GOBO 3
	16~19	GOBO 4
	20~23	GOBO 5
	24~27	GOBO 6
	28~31	GOBO 7
	32~35	GOBO 8
	36~39	GOBO 9
	40~43	GOBO 10
	44~47	GOBO 11
	48~51	GOBO 12
	52~55	GOBO 13
	56~59	GOBO 14
	60~63	GOBO 15
	64~211	GOBO shake de lent à rapide
	212~232	Rotation Horaire de lent à rapide
	233~234	Rotation Stop
235~255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide	
9	<b>PRISME 1</b>	
	0-31	Open
	32-255	Prisme 8 facettes

10	<b>ROTATION DU PRISME 1</b>	
	0-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
11	<b>PRISME 2</b>	
	000-31	Open
	32-255	6 facet prism
12	<b>ROTATION DU PRISME 2</b>	
	000-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
13	<b>SHUTTER/STROBE</b>	
	000-031	Shutter fermé
	032-063	OPEN
	064-095	Strobe de lent à rapide
	096-127	OPEN
	128-159	EFFET PULSE
	160-191	OPEN
	192-223	STROBE RANDOM de lent à rapide
	224-255	OPEN
14	000-255	<b>DIMMER 0~100%</b>
15	0-255	<b>FOCUS 0~100%</b>
16	<b>FROST</b>	
	0-225	0% à 100%
	226-235	Pulse Open de lent à rapide
	236-245	Pulse Close de lent à rapide
	246-255	Frost a 100%

17	<b>COURBES DE DIMMER</b>	
	000-020	Standard
	021-040	Stage
	041-060	TV
	061-080	Architectural
	081-100	Theatre
	101-255	selon menu du projecteur
18	<b>VITESSE DES MOUVEMENT</b>	
	0-225	De rapide à lent
	226-235	mouvement au black out
	236-255	Pas de Fonction
19	<b>CONTRÔLE</b>	
	00-19	Pas de Fonction
	20-29	Ventilation Auto
	30-39	Ventilation Max
	40-49	Ventilation Mini
	50-59	Quick path P/T Off
	60-69	Quick path P/T On
	70-79	RESET PAN & TILT
	80-89	RESET TOTAL
	90-99	Pas de Fonction
	100-119	Programmes Internes 1
	120-139	Programmes Internes 2
	140-159	Programmes Internes 3
	160-179	Programmes Internes 4
	180-199	Programmes Internes 5
	200-219	Programmes Internes 6
220-239	Programmes Internes 7	
240-255	Pas de Fonction	

Canal	Valeur	Fonction
1	0-255	<b>PAN</b>
2	0-255	<b>PAN Fine</b>
3	0-255	<b>TILT</b>
4	0-255	<b>TILT Fine</b>
5	<b>PAN CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
6	<b>TILT CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
7	0-255	<b>ROUGE 0~100%</b>
8	0-255	<b>VERT 0~100%</b>
9	0-255	<b>BLEU 0~100%</b>
10	<b>GOBOS FIXES</b>	
	0~3	Open
	4~7	GOBO 1
	8~11	GOBO 2
	12~15	GOBO 3
	16~19	GOBO 4
	20~23	GOBO 5
	24~27	GOBO 6
	28~31	GOBO 7
	32~35	GOBO 8
	36~39	GOBO 9
	40~43	GOBO 10
	44~47	GOBO 11
	48~51	GOBO 12
	52~55	GOBO 13
	56~59	GOBO 14
	60~63	GOBO 15
	64~211	GOBO shake de lent à rapide
	212~232	Rotation Horaire de lent à rapide
	233~234	Rotation Stop
235~255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide	
11	<b>PRISME 1</b>	
	0-31	Open
	32-255	Prisme 8 facettes

12	<b>ROTATION DU PRISME 1</b>	
	0-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
13	<b>PRISME 2</b>	
	000-31	Open
	32-255	6 facet prism
14	<b>ROTATION DU PRISME 2</b>	
	000-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
15	<b>SHUTTER/STROBE</b>	
	000-031	Shutter fermé
	032-063	OPEN
	064-095	Strobe de lent à rapide
	096-127	OPEN
	128-159	EFFET PULSE
	160-191	OPEN
	192-223	STROBE RANDOM de lent à rapide
224-255	OPEN	
16	000-255	<b>DIMMER 0~100%</b>
17	000-255	<b>DIMMER Fine 0~100%</b>
18	0-255	<b>FOCUS 0~100%</b>
19	<b>FROST</b>	
	0-225	0% à 100%
	226-235	Pulse Open de lent à rapide
	236-245	Pulse Close de lent à rapide
20	<b>COURBES DE DIMMER</b>	
	000-020	Standard
	021-040	Stage
	041-060	TV
	061-080	Architectural
	081-100	Theatre
101-255	selon menu du projecteur	
21	<b>VITESSE DES MOUVEMENT</b>	
	0-225	De rapide à lent
	226-235	mouvement au black out
	236-255	Pas de Fonction

22	<b>CONTRÔLE</b>	
	00-19	Pas de Fonction
	20-29	Ventilation Auto
	30-39	Ventilation Max
	40-49	Ventilation Mini
	50-59	Quick path P/T Off
	60-69	Quick path P/T On
	70-79	RESET PAN & TILT
	80-89	RESET TOTAL
	90-99	Pas de Fonction
	100-119	Programmes Internes 1
	120-139	Programmes Internes 2
	140-159	Programmes Internes 3
	160-179	Programmes Internes 4
	180-199	Programmes Internes 5
	200-219	Programmes Internes 6
220-239	Programmes Internes 7	
240-255	Pas de Fonction	



Canal	Valeur	Fonction
1	0-255	<b>PAN</b>
2	0-255	<b>PAN Fine</b>
3	0-255	<b>TILT</b>
4	0-255	<b>TILT Fine</b>
5	<b>PAN CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
6	<b>TILT CONTINU</b>	
	0-127	Pas de Fonction
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
	194-255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide
7	0-255	<b>ROUGE 0~100%</b>
8	0-255	<b>ROUGE Fine 0~100%</b>
9	0-255	<b>VERT 0~100%</b>
10	0-255	<b>VERT Fine 0~100%</b>
11	0-255	<b>BLEU 0~100%</b>
12	0-255	<b>BLEU Fine 0~100%</b>
13	<b>GOBOS FIXES</b>	
	0~3	Open
	4~7	GOBO 1
	8~11	GOBO 2
	12~15	GOBO 3
	16~19	GOBO 4
	20~23	GOBO 5
	24~27	GOBO 6
	28~31	GOBO 7
	32~35	GOBO 8
	36~39	GOBO 9
	40~43	GOBO 10
	44~47	GOBO 11
	48~51	GOBO 12
	52~55	GOBO 13
	56~59	GOBO 14
	60~63	GOBO 15
	64~211	GOBO shake de lent à rapide
	212~232	Rotation Horaire de lent à rapide
	233~234	Rotation Stop
235~255	Rotation Anti-Horaire de lent à rapide	
14	<b>PRISME 1</b>	
	0-31	Open
	32-255	Prisme 8 facettes

15	<b>ROTATION DU PRISME 1</b>	
	0-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
16	<b>PRISME 2</b>	
	000-31	Open
	32-255	6 facet prism
17	<b>ROTATION DU PRISME 2</b>	
	000-127	Index de 0° à 360°
	128-189	Rotation Horaire de lent à rapide
	190-193	Rotation Stop
18	<b>SHUTTER/STROBE</b>	
	000-031	Shutter fermé
	032-063	OPEN
	064-095	Strobe de lent à rapide
	096-127	OPEN
	128-159	EFFET PULSE
	160-191	OPEN
	192-223	STROBE RANDOM de lent à rapide
224-255	OPEN	
19	000-255	<b>DIMMER 0~100%</b>
20	000-255	<b>DIMMER Fine 0~100%</b>
21	0-255	<b>FOCUS 0~100%</b>
22	<b>FROST</b>	
	0-225	0% à 100%
	226-235	Pulse Open de lent à rapide
	236-245	Pulse Close de lent à rapide
23	<b>COURBES DE DIMMER</b>	
	000-020	Standard
	021-040	Stage
	041-060	TV
	061-080	Architectural
	081-100	Theatre
101-255	selon menu du projecteur	
24	<b>VITESSE DES MOUVEMENT</b>	
	0-225	De rapide à lent
	226-235	mouvement au black out
	236-255	Pas de Fonction

25	<b>CONTRÔLE</b>	
	00-19	Pas de Fonction
	20-29	Ventilation Auto
	30-39	Ventilation Max
	40-49	Ventilation Mini
	50-59	Quick path P/T Off
	60-69	Quick path P/T On
	70-79	RESET PAN & TILT
	80-89	RESET TOTAL
	90-99	Pas de Fonction
	100-119	Programmes Internes 1
	120-139	Programmes Internes 2
	140-159	Programmes Internes 3
	160-179	Programmes Internes 4
	180-199	Programmes Internes 5
	200-219	Programmes Internes 6
220-239	Programmes Internes 7	
240-255	Pas de Fonction	