

Ares-S7A	39CH Model1	34CH Mode2	DMX Value	Function
Dimmer	1	1	0---255	Brightness---->Darkness
Dimmer FINE	2		0---255	
Strobe	3	2	0---3 4---103 104---107 108---207 208---212 213---225 226---238 239---251 252---255	Closed Slow Strobe---->Fast Strobe Open SlowPuls---->Fast Puls Open Random Slow Strobe Random Medium Strobe Random Fast Strobe Open
Color	4	3	0---11 12---21 22---32 33--- 42 43---52 53---64 65---75 76---86 87---97 98---108 109--- 119 120---130 131---140 141---152 153---163 164---174 175-- 185 186---196 197---226 227---255	White Color1+White Color1 Color1 + Color2 Color2 Color2 + Color3 Color3 Color3 + Color4 Color4 Color4 + Color5 Color5 Color5 + Color6 Color6 Color6 + Color7 Color7 Color7 + Color8 Color8 Color9 + WHITE CW Rotation Slow---->Fast CCW Rotation Fast---->Slow
Cyan	5	4	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
Magenta	6	5	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
Yellow	7	6	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
CTC	8	7	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
Macro Color	9		0---255	
IRIS	10	8	0---128 129---131	MAX----->MIN Close

			132---171 172---211 212---251 252---255	Slow Puls---->Fast Puls Slow Puls Fast Close---->Fast Puls Fast Close Slow Puls Fast Open---->Fast Puls Fast Open Open
Gobo1 Select	11	9	0---5 6---10 11---16 17---22 23---28 29---34 35---40 41---52 53---70 71---88 89---106 107--124 125---142 143---160 161---178 179---196 197---226 218---255	WHITE GOBO1 GOBO2 GOBO3 GOBO4 GOBO5 GOBO6 GOBO7 GOBO1 Shake Slow---->Fast GOBO2 Shake Slow---->Fast GOBO3 Shake Slow---->Fast GOBO4 Shake Slow---->Fast GOBO5 Shake Slow---->Fast GOBO6 Shake Slow---->Fast GOBO7 Shake Slow---->Fast CW SlowRotation----->FastRotation CCW FastRotation-----> SlowRotation
Gobo1 Index Rotation	12	10	0---127 128---191 192---255	0° ---->360° (FINE IN 13CH) CW Rotating Slow---Fast CCW Rotation Fast---Slow
Gobo1 Index Rotation FINE	13		0---255	
Fixed Gobo	14	11	0---4 5---10 11---16 17---22 23---28 29---44 45---52 53---58 59---74 75---90 91---106 107---122 123---138 139---154 155---170	White Gobo1 Gobo2 Gobo3 Gobo4 Gobo5 Gobo1Shake Slow--->-Fast Gobo2 Shake Slow--->-Fast Gobo3 Shake Slow---->Fast Gobo4 Shake Slow---->Fast Gobo5Shake Slow---->Fast Gobo6 Shake Slow---->Fast Gobo7 Shake Slow---->Fast Gobo8 Shake Slow---->Fast Gobo9 Shake Slow---->Fast

			171--- 186 187--- 202 203---229 230---255	CW Rotation Slow--->Fast CCW Rotation Fast--->Slow
BLADE1	15	12	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE2	16	13	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE3	17	14	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE4	18	15	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE5	19	16	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE6	20	17	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE7	21	18	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
BLADE8	22	19	0---255	EXCLUDED---->INSERTED
FRAMING ROTATION	23	20	0---255	Position 0° ---->90°
Animation	24	21	0---10 11----133 134---255	White CW Rotation Fast--->Slow CCW Rotation Slow--->Fast
Prism1	25	22	0---127 128---255	EXCLUDED INSERTED
PrismRotation1	26	23	0---127 128---190 191---194 195---255	Position 0°-->360° CW Rotation Fast---> Slow STOP CCW Rotation Slow--->Fast
FORST	27	24	0---127 128---255	EXCLUDED INSERTED
NULL	28	25		
Focus	29	26	0---255	
Focus FINE	30		0---255	
Zoom	31	27	0---255	
Zoom FINE	32		0---255	
PAN(X)	33	28	0---255	
PAN(X) FINE	34	29	0---255	
TILTE(Y)	35	30	0---255	
TILTE(Y) FINE	36	31	0---255	
P/T SPEED	37	32	0---128 129---170 171---211 212---255	Fastest----->Slowest SlowSpeed (1/3 MaxSpeed) MediumSpeed (1/2 MaxSpeed) Fast Speed (Fastest Speed)
NULL	38	33		
Control	39	34	0---127 128---153 154---179 180---205 206---231	Undefined Undefined Undefined Undefined Undefined

			232---255	Reset ALL(> 3s)
--	--	--	-----------	------------------