

Professional Sound Light srl

RAIN MOVING STROBE-IP65



Cod. F0023



si raccomanda di custodire questo manuale per operazioni future

Professional Sound Light srl

Via Piane 27 - 47853 Coriano (RN) Italy: tel +390541660721 fax +390541659504-www.prosoundlight.it
info@prosoundlight.it

PAG 1

MANUALE D'USO

INDICE

1. Istruzioni di sicurezza	2-4
2. Specifiche tecniche	4
3. Display e Menu	5-6
4. Data Lux.....	7
5. Elenco DMX	8-33
6. Dimensioni del prodotto	34
7. Attenzione	34
8. Pulizia dell'apparecchio	34

Dichiarazione

Il prodotto ha l' imballaggio intatto quando lascia la fabbrica.

Gli utenti devono rispettare per l' uso del prodotto in oggetto le avvertenze e le indicazioni riportate nel manual d' uso, qualsiasi uso improprio che causi danni farà decadere la nostra garanzia per eventuali malfunzionamenti e problemi dovuti al non rispetto e consultazione del manual stesso.

Normativa di Sicurezza

Conservare questa Guida utente per consultazioni future. Se si cede l'unità ad altro utente, assicurarsi che riceva anche questo libretto di istruzioni.

Disimballare e controllare attentamente che non vi siano danni dovuti al trasporto prima di utilizzare l'unità.

Prima di utilizzare l'unità, assicurarsi che la tensione e la frequenza dell'alimentazione corrispondano ai requisiti di potenza dell'unità.

È importante collegare a terra il conduttore giallo/verde per evitare scosse elettriche.

L'unità è anche per uso esterno.

L'unità deve essere installata in un luogo con ventilazione adeguata, ad almeno 50 cm dalle superfici adiacenti.

Assicurarsi che nessuna fessura di ventilazione sia ostruita.

Scollegare l'alimentazione principale prima dell'installazione o manutenzione.

Assicurarsi che non vi siano materiali infiammabili vicino all'unità durante il funzionamento, poiché potrebbero generare un incendio.

Utilizzare un cavo di sicurezza quando si fissa l'unità.

Non maneggiare l'unità prendendola solo dalla testa, ma sempre dalla base.

La temperatura ambiente massima di utilizzo è 40°C.

Non utilizzarla in luoghi con temperature superiori.

La temperatura superficiale dell'unità può raggiungere gli 85°C, non toccare l'apparecchio a mani nude durante il funzionamento. Spegnerne l'alimentazione e attendere circa 15 minuti affinché l'unità si raffreddi prima di sostituirla o ripararla.

In caso di gravi problemi di funzionamento, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'unità.

Non tentare mai di riparare l'unità in autonomia.

Le riparazioni eseguite da personale non qualificato possono causare danni o malfunzionamenti.

Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino.

Utilizzare sempre ricambi originali.

Non toccare alcun filo durante il funzionamento poiché l'alta tensione potrebbe causare scosse elettriche.

Attenzione:

Per prevenire o ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi, non esporre l'unità a pioggia o umidità.

Non aprire l'unità entro cinque minuti dallo spegnimento.

L'alloggiamento, le lenti o il filtro ultravioletto devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiati.

Attenzione:

Non ci sono parti riparabili dall'utente all'interno dell'unità.

Non aprire l'alloggiamento o tentare di effettuare riparazioni da soli.

Nell'improbabile eventualità che l'unità richieda assistenza, contattare il rivenditore più vicino.

Installazione:

L'unità deve essere montata tramite i fori delle viti sulla staffa.

Assicurarsi sempre che l'unità sia fissata saldamente per evitare vibrazioni e scivolamenti durante il funzionamento.

Assicurarsi che la struttura a cui si sta fissando l'unità sia sicura e in grado di sostenere un peso pari a 10 volte il peso dell'unità.

Utilizzare sempre anche un cavo di sicurezza in grado di sostenere 12 volte il peso dell'unità quando si installa l'apparecchio.

L'apparecchio deve essere riparato da professionisti.

E dovrà essere riparata in un posto non raggiungibile dalle persone.

SPECIFICHE TECNICHE

Sorgente luminosa: LED bianco centrale 24*10W + LED RGBS 4in1 24*8W;

Entrambi i lati 360*1W RGBA 4in1

Durata della lampada: ≥ 50000 ore

Tensione di ingresso: AC100-240V, 50-60Hz

Potenza massima: $450W \pm 5\%$, fattore di potenza $PF \geq 0,95$

Angolo del fascio: 120° , vetro temperato + guida ottica PMMA di alta qualità

Sistema colore: LED W+RGBS 4in1 +RGBW 4in1

Canale DMX: 26/33/41/64/82/88CH

Modalità di controllo: DMX512/Master-Slave/Auto Run/Musica/RDM

Dimensioni: 420mm×163mm×347mm; NW: 12,7 kg

Inclinazione: **TILT**

Inclinazione: 190° , precisione $0,86^\circ$ /passo, precisione di regolazione fine: $0,0034^\circ$;

Adotta un sistema di reset della risposta sensibile magnetica

Controllo e programmazione

Display del menu: display a colori TFT da 1,8 pollici; il carattere in inglese può essere invertito a 180° ;

Presi dati in/out: prese a 3 pin

Grado di protezione: IP65

Temperatura di funzionamento: $-10^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$

Configurazione dell'effetto:

Dimmeraggio del dominio ottico completo, precisione di dimmeraggio a 65536 livelli;

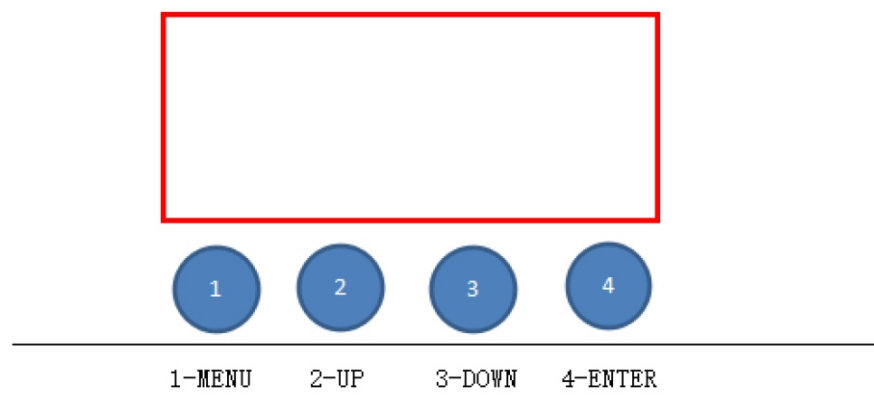
Strobo veloce 1~25Hz;

La perla LED centrale è divisa in 6 aree da controllare; entrambe le perline LED laterali sono divise in 12 aree da controllare.

Integra effetto wash, beam e strobo 3in1;

Funzioni macro con effetti multipli preimpostati

3.Display and Menu:



Display:

MENU Per selezionare le funzioni di programmazione
 DOWN Per tornare indietro nelle funzioni selezionate
 UP Per andare avanti nelle funzioni selezionate
 ENTER Per confermare le funzioni selezionate

Come Impostare codice indirizzo DMX

- 1 Premere "Menu" per "Imposta indirizzo DMX", quindi premere i tasti "ENTER" per entrare in
- 2 Visualizzare "Imposta indirizzo DMX Indirizzo DMX:001", premere i tasti "UP o down" per modificare
- 3 Premere il tasto "ENTER" per salvare e uscire, se si preme il tasto "MENU" non salva e esce

Menu	1.MicSense	001 - 100	Sound sensitivity adjustment
	2.Language	English	Chinese
	3.No Signal	1. (Black Out) 2.(Hold)	
	4.Fan Set	1.Auto 2.Low 3.High	Fan settings
	5.Reset	Yes	No
	6.Default	1.Yes 2.NO	Reset
Address	Setting from 001 - 512		
Rever	Tilt Invert	1.YES 2.NO	Tilt forward and reverse settings
	Display	1.YES 2.NO	Display font forward and reverse settings

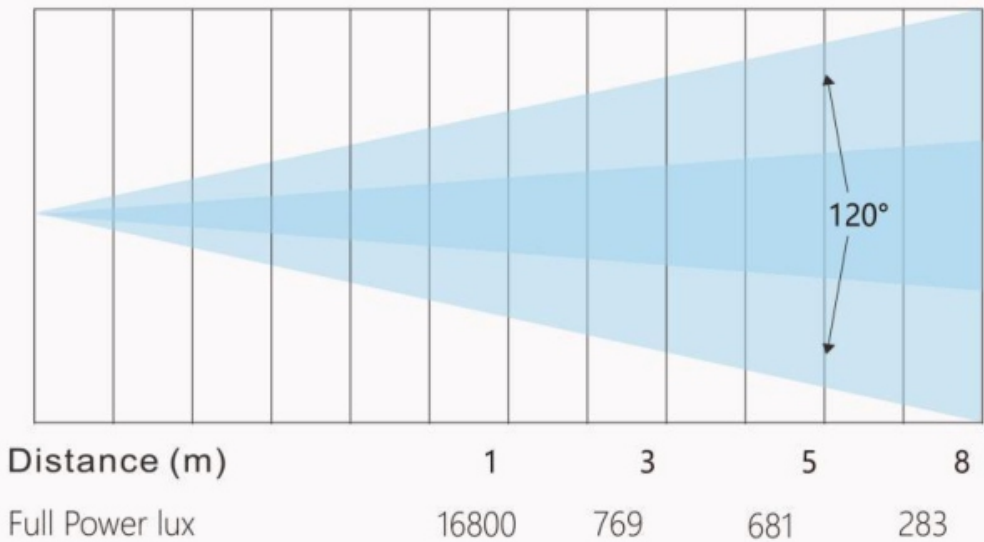
Information		1.CH Value	Each channel show CH value
		2.Temp ____°C	Show the temperature of led board
		3.Soft V1.0	Show the version number
Mode	DMX 512		Setting control mode
	AUTO		
	SOUND		
	Maunal	Master/Alone	Master/Alone
		1.Tilt : 0--255	
		2.White 1 (Middle) : 0--255	
		3.LED1 Auto(Middle Pattern) :0--255	
		4.LED1 Auto Speed(Middle Pattern wahit color speed): 0--255	
		5.Red2(Middle) : 0--255	
		6.Greed2(Middle) : 0--255	
		7.Blue2(Middle) : 0--255	
		8.White2(Middle) : 0--255	
		9.LED2 Auto (Middle color pattern) :0--255	
		10.LED2 Auto Speed(Middle color pattern speed): 0--255	
		11.Red3(Both sides) : 0--255	
		12.Greed3(Both sides) : 0--255	
		13.Blue3(Both sides) : 0--255	
		14.Amber3(Both sides) : 0--255	
		15.LED3 Auto (Both sides color pattern) :0--255	
		16.LED3 Auto Speed(Both sides color pattern speed): 0--255	
		17.Strobe : 0-255	
Channel	1.26Channels		
	2.33Channels		
	3.41Channels		
	4.64Channels		
	5.82Channels		
	6.88Channels		

Middle LED 10W

R lux	251	25.4	9.9	4.4
G lux	541	61.7	23.3	10.1
B lux	196	18.9	7.1	3.3
W lux	11100	1430	558	211
S lux	496	54.2	19.4	8.2
Full lux	12100	1570	631	236

Side LED 1W

R lux	394	43	14.6	7.3
G lux	1140	128	49.5	20.8
B lux	202	22.5	8.6	4
A lux	924	99	38.7	16.1
Full lux	2010	769	97	39.1



5.Lista canali DMX

1 Utilizzo con :CH26

Channel	Display		Function	Value
CH-1	Tilt		Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning		Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed		Speed from fast to slow	0--255
CH-4	Dimming		linear dimming from dark to bright	0--255
CH-5	Strobe		Light up	0--3
			Synchro strobe speed	4--203
			From slow to fast (1HZ-25HZ)	
			Random strobe	204--255
CH-6	Middle 10W led	W dimming	White dimming	0--255
CH-7		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14
			Dynamic pattern 2	15--19
				（5 numbers and one type）
			Dynamic pattern 10	55--59
			Reserve	60--255
CH-8		Pattern translation (with7 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-9		pattern auto speed (with 7 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-10	Middle 8W led	R dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-11		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-12		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-13		S dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-14		Macro color	No funtion	0--9
			Macro color	10--255
CH-15		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14
			Dynamic pattern 2	15--19
				(5 numbers and one type)
			Dynamic pattern 10	105--109
			Reserve	110--255
CH-16		Pattern translation (with15 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-17		pattern auto speed	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
		(with 15 CH)	Go backward from slow to fast	133--255
CH-18	Both sides	R dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-19		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-20		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-21		A dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-22		Macro color	No funtion	0--9

			Macro color	10--255
CH-23		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--12
			Dynamic pattern 2	13--15
				（3 numbers and one type）
			Dynamic pattern 45	142--144
			Reserve	145--255
CH-24		Pattern translation (with 23 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-25		pattern auto speed (with 23 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-26	Reset		NO	0--250
			Reset within 5s	251--255

2 Utilizzo con: CH33

Channel	Display	Function	Value
CH-1	Tilt	Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning	Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed	Speed from fast to slow	0--255
CH-4	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-5	Strobe	Light up	0--3

			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-6		Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-7	Middle 10W led	Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-8	Middle 10W led	W dimming	White dimming	0--255
CH-9		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14
			Dynamic pattern 2	15--19
				（5 numbers and one type）
			Dynamic pattern 10	55--59
			Reserve	60--255
CH-10		Pattern translation (with9 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-11		pattern auto speed (with9 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-12	Middle 8W led	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-13		Strobe	Light up	0--3
	Synchro strobe speed		4--203	

			From slow to fast (1HZ-25HZ)	
			Random strobe	204--255
CH-14		R dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-15		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-16		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-17		S dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-18		Macro color	No funtion	0--9
			Macro color	10--255
CH-19		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14
			Dynamic pattern 2	15--19
				(5 numbers and one type)
			Dynamic pattern20	105--109
			Reserve	110--255
CH-20		Pattern translation (with19 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-21		pattern auto speed (with 19 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-22	Both sides	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-23		Strobe	Light up	0--3

			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-24		R dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-25		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-26		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-27		A dimming	Linear dimmer from dark to	0--255
			bright	
CH-28		Macro color	No funtion	0--9
			Macro color	10--255
CH-29		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--12
			Dynamic pattern 2	13--15
				 (3 numbers and one type)
			Dynamic pattern 45	142--144
			Reserve	145--255
CH-30		Pattern translation (with 29 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-31		pattern auto speed (with 29 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-32	Dimming mode		No funtion	0----49
			Smooth dimming	50----255
CH-33	Reset		NO	0--250
			Reset within 5s	251--255

3 Utilizzo con:CH41

Channel	Display		Function	Value
CH-1	Tilt		Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning		Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed		Speed from fast to	0--255
			slow	
CH-4	Dimming		linear dimming from dark to bright	0--255
CH-5	Strobe		Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-6		Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-7	Middle 10W led	Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-8	Middle 10W led	W dimming	White dimming	0--255
CH-9		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14
			Dynamic pattern 2	15--19

				 (5 numbers and one type)
			Dynamic pattern 10	55--59
			Reserve	60--255
CH-10		Pattern translation (with9 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-11		pattern auto speed (with9 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-12		Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-13	Middle 8W led	Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-14		R dimming	Linear dimmer from	0--255
			dark to bright	
CH-15		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-16		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-17		S dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-18		Macro color	No funtion	0--9
			Macro color	10--255
CH-19		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--14

			Dynamic pattern 2	15--19
				(5 numbers and one type)
			Dynamic pattern20	105--109
			Reserve	110--255
CH-20		Pattern translation (with19 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-21		pattern auto	No funtion	0--9
		speed (with 19 CH)	Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-22		Pattern background color R(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-23	Both sides	Pattern background color G(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-24		Pattern background color B(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-25		Pattern background color S(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-26		Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-27		Strobe	Light up	0--3

			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-28		R dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-29		G dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-30		B dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-31		A dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-32		Macro color	No funtion	0--9
			Macro color	10--255
CH-33		Dynamic pattern	No effect	0--9
			Dynamic pattern 1	10--12
			Dynamic pattern 2	13--15
				 (3 numbers and one type)
			Dynamic pattern 45	142--144
			Reserve	145--255
CH-34		Pattern translation (with 33 CH)	Choose pattern background	0--255
CH-35		pattern auto speed (with 33 CH)	No funtion	0--9
			Go forward from fast to slow	10--132
			Go backward from slow to fast	133--255
CH-36	Both	Pattern background	From dark to bright	0---255

	sides	color R(with 19 CH)		
CH-37		Pattern background color G(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-38		Pattern background color B(with 19 CH)	From dark to bright	0----255
CH-39		Pattern background	From dark to bright	0----255
		color WW(with 19 CH)		
CH-40	Dimming mode		No funtion	0----49
			Smooth dimming	50----255
CH-41	Reset		NO	0--250
			Reset within 5s	251--255

4 Utilizzo con: CH64

Channel	Display		Function	Value
CH-1	Tilt		Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning		Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed		Speed from fast to slow	0--255
CH-4	Reset		NO	0--250
			Reset within 5s	251--255
CH-5	Middle 10W led	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-6		Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ- 25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-7		W1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-8		W2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-9		W3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-10		W4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-11		W5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-12		W6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-13	Middle 8W led	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-14		Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ- 25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-15		R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-16		G1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-17		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-18		S1	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-19		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-20		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-21		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-22		S2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-23		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-24		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-25		B3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-26		S3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-27		R4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-28		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-29		B4	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-30		S4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-31		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-32		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-33		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-34		S5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-35		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-36		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-37		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-38		S6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-39		Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-40		Strobe	Light up	0--3

			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ-25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-41		R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-42		G1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-43		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-44		A1	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-45		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-46		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-47		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-48		A2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-49		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
Ch-50		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-51		B3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-52		A3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-53	Both sides 1W led	R4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-54		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-55		B4	Linear dimmer from dark to	0--255

		dimming	bright	
CH-56		A4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-57		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-58		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-59		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-60		A5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-61		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-62		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-63		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-64		A6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

Model 5:CH82

Channel	Display		Function	Value
CH-1	Tilt		Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning		Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed		Speed from fast to slow	0--255
CH-4	Reset		NO	0--250
			Reset within 5s	251--255
CH-5	Middle 10W led	W1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-6		W2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-7		W3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-8		W4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-9		W5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-10		W6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-11	Middle 8W led	R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-12		G1	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-13		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-14		S1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-15		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-16		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-17		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-18		S2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-19		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-20		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-21		B3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-22		S3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-23		R4	Linear dimmer from dark to	0--255

		dimming	bright	
CH-24		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-25		B4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-26		S4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-27		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-28		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-29		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-30		S5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-31		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-32		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-33		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-34		S6	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-35		R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-36		G1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-37		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-38		A1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-39		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

Both
sides
1W
led

CH-40		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-41		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-42		A2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-43		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-44		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-45		B3	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-46		A3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-47		R4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-48		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-49		B4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
Ch-50		A4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-51		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-52		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-53		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-54		A5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-55		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-56		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-57		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-58		A6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-59		R7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-60		G7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-61		B7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-62		A7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-63		R8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-64		G8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-65		B8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-66		A8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-67		R9	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-68		G9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-69		B9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-70		A9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-71		R10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-72		G10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-73		B10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-74		A10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-75		R11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-76		G11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-77		B11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-78		A11	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-79		R12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-80		G12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-81		B12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-82		A12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

Model 6:CH88

Channel	Display	Function	Value
CH-1	Tilt	Tilt control	0--255
CH-2	Tilt fine-tuning	Tilt fine-tuning control	0--255
CH-3	Tilt speed	Speed from fast to slow	0--255
CH-4	Reset	NO	0--250
		Reset within 5s	251--255

CH-5	Middle 10W led	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-6		Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ- 25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-7		W1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-8	W2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255	
CH-9		W3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-10		W4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-11		W5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-12		W6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-13	Middle 8W led	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-14		Strobe	Light up	0--3
			Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ- 25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-15		R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-16		G1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-17		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-18		S1	Linear dimmer from dark to	0--255

		dimming	bright	
CH-19		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-20		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-21		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-22		S2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-23		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-24		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-25		B3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-26		S3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-27		R4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-28		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-29		B4	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-30		S4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-31		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-32		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-33		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-34		S5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

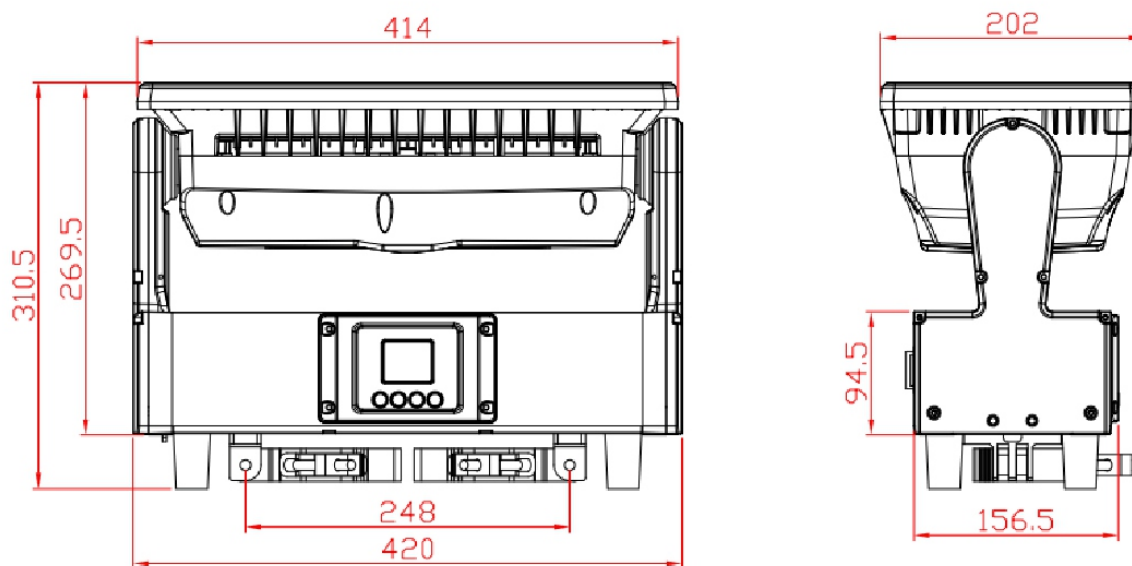
CH-35		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-36		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-37		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-38		S6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-39	Both sides 1W	Dimming	linear dimming from dark to bright	0--255
CH-40		Strobe	Light up	0--3
	led		Synchro strobe speed From slow to fast (1HZ- 25HZ)	4--203
			Random strobe	204--255
CH-41		R1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-42		G1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-43		B1 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-44		A1	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-45		R2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-46		G2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-47		B2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-48		A2 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-49		R3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

Ch-50		G3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-51		B3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-52		A3 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-53		R4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-54		G4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-55		B4	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-56		A4 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-57		R5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-58		G5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-59		B5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-60		A5 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-61		R6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-62		G6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-63		B6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-64		A6 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-65		R7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-66		G7	Linear dimmer from dark to	0--255

		dimming	bright	
CH-67		B7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-68		A7 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-69		R8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-70		G8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-71		B8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-72		A8 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-73		R9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-74		G9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-75		B9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-76		A9 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-77		R10	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	
CH-78		G10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-79		B10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-80		A10 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-81		R11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-82		G11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255

CH-83		B11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-84		A11 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-85		R12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-86		G12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-87		B12 dimming	Linear dimmer from dark to bright	0--255
CH-88		A12	Linear dimmer from dark to	0--255
		dimming	bright	

5 Misure del prodotto



6. Attenzione

1. Quando la lampada è accesa o dopo che è stata accesa, la luce emessa della lampada dovrebbe essere evitata il più possibile.
2. Quando si carica o si scarica la lampada, assicurarsi di interrompere l'alimentazione principale collegata al dispositivo prima di poter aprire il coperchio su cui è installata la lampada

7. Pulizia del prodotto

L'esterno della lente deve essere sempre pulito in modo che l'effetto di illuminazione sia migliore.

Pulire con frequenza . umidità, fumo eccessivo e un ambiente particolarmente sporco possono rendere la lente impolverata.

Utilizzare un panno morbido e uno speciale detergente per vetri.

Pulire l'esterno della lente almeno ogni 30 giorni.

Utilizzare aspirapolvere o pistole ad aria compressa all'interno dell'apparecchio di illuminazione e pulirlo almeno due volte l'anno