

**Holle**  
**SPOT LED 25w**  
MOVING HEAD



**USER MANUAL**

## ***ÍNDICE***

Manutenção -----	1
Declaração -----	1
Item atenção -----	2
Introdução do produto -----	2
12 Canais-----	3
05 Canais-----	8

### **MANUTENÇÃO**

1. Por favor, manter a lâmpada seca e evitar usar em lugar molhado.
2. Utilizando de forma intermitente pode ser estendida a duração do produto.
3. Atenção limpar o ventilador e lentes geralmente, a fim de obter boa ventilação e melhores efeitos de iluminação.
4. Por favor, não limpe a sujeira acumulada com produtos químicos ou de limpeza de casa, usar sempre pano úmido.

### **CONFIRMAÇÃO**

O produto tem embalagem intacta quando sai da fábrica. Todos os usuários devem cumprir com o item manutenção, qualquer mal uso não são incluídos na nossa garantia, e também não pode ser responsável por qualquer avaria e problema devido ao ignorar o manual.

## **ITEM ATENÇÃO**

1. Para garantir a vida do produto, por favor, não colocá-lo em lugar úmido e também não usá-lo em local com temperatura igual ou mais de 40 graus.
2. Por favor, sempre use o aparelho fixado corretamente.
3. Peça para o profissional manter e cuidar do produto.
4. Fonte de alimentação não deve ser mudada ao longo de  $\pm 10\%$  enquanto a luz está sendo usada, ela vai diminuir a vida da lâmpada se a força de energia for muito alta, mas será influenciada a luminosidade se a energia for muito baixa.
5. Depois de desligar, se for preciso usar novamente, por favor deixar esfriar por mais de 20 minutos.
6. Por favor, olhe leia o manual para garantir que o produto pode ser usado normalmente.

## **INTRODUÇÃO DO PRODUTO**

Fonte de alimentação: AC220V, 50Hz

Consumo de energia: 102W

Fiting lâmpada: LED LED 25W

DMX-control-canaís: 5 ou 12, escolha do painel de controlo

Cor: 8 + open + arco-íris

Gobo-roda: 7 gobo + open + arco-íris

Shuttle: taxa de Flash: 0-10Hz









Dimmer: 0 ~ dimmer mecânico 100%

Máxima PAN-movimento: 540

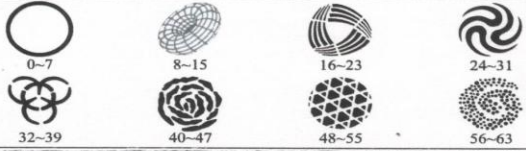
Máxima TILT-movimento: 270

Master / Slave ativado pelo som de funções pré-programadas.

## 12 CANAIS

Channel	DMX-value	Feature		
1 PAN	0-255	540°		
2 TILT	0-255	270°		
3 PIN 16bit	0-255	16bit spinner		
4 TILT 16bit	0-255	16bit spinner		
5 Speed	0-255	Controllable speed with decreasing		
6 Colour wheel	0-4	White		
	5-9	Yellow		
	10-14	Pink		
	15-19	Green		
	20-24	Peachblow		
	25-29	Blue		
	30-34	Kelly		
	35-39	Red		
	40-44	Dark blue		
	45-56	White or Yellow		
	57-65	Yellow or Pink		
	66-74	Pink or Green		
	75-83	Green or Peachblow		
	84-92	Peachblow or Blue		
	93-101	Blue or Kelly		
102-110	Kelly or Red			
111-119	Red or Dark blue			
120-127	Dark blue or White			
128-191	Positive rainbow effect with increasing speed			
192-255	Negative rainbow effect with increasing speed			
7 Shutter	0-3	Close		
	4-7	Open		
	8-215	Strobe effect with increasing speed		
	216-255	Open		
8 Dimmer	0-255	0-100% mechanic dimmer		
9 Gobo wheel				
	0-7	8-15	16-23	24-31
				
	32-39	40-47	48-55	56-63
	64-71	Open		
	72-79	Gobo 7 shake, from slow to fast		
	80-87	Gobo 6 shake, from slow to fast		
	88-95	Gobo 5 shake, from slow to fast		
	96-103	Gobo 4 shake, from slow to fast		
	104-111	Gobo 3 shake, from slow to fast		
	112-119	Gobo 2 shake, from slow to fast		
	120-127	Gobo 1 shake, from slow to fast		
	128-191	Positive rainbow effect with increasing speed		
	192-255	Negative rainbow effect with increasing speed		

10 Reserved	0~255	Reserved
11 Channel function	0~7	Reserved
	8~15	Blackout while pan/tilt moving
	16~23	Disabled blackout while pan/tilt moving
	24~31	Blackout while color wheel moving
	32~39	Disabled black while colour wheel moving
	40~47	Blackout while gobo wheel moving
	48~55	Disabled black while gobo wheel moving
	56~87	Reserved
	88~95	Blackout all moving
	96~103	Reset pan
	104~111	Reset tilt
	112~119	Reset Colour wheel
	120~127	Reset Gobo wheel
	128~135	Gobo rotation reset
	136~143	Prism reset
11 Channel function	144~151	Focus reset
	152~159	All channel reset
	160~255	Reserved
12 Program built-in	0~7	Reserved
	8~23	Program built-in 1
	24~39	Program built-in 2
	40~55	Program built-in 3
	56~71	Program built-in 4
	72~87	Program built-in 5
	88~103	Program built-in 6
	104~119	Program built-in 7
	120~135	Program built-in 8
	136~151	Sound control 1
	152~167	Sound control 2
	168~183	Sound control 3
	184~199	Sound control 4
	200~215	Sound control 5
	216~231	Sound control 6
	232~247	Sound control 7
	248~255	Sound control 8

Channel	DMX-value	Feature
1 PAN	0~255	540°
2 TILT	0~255	270°
3 Colour wheel	0~4	White
	5~9	Yellow
	10~14	Pink
	15~19	Green
	20~24	Peachblow
	25~29	Blue
	30~34	Kelly
	35~39	Red
	40~44	Dark blue
	45~56	White or Yellow
	57~65	Yellow or Pink
	66~74	Pink or Green
	75~83	Green or Peachblow
	84~92	Peachblow or Blue
	93~101	Blue or Kelly
	102~110	Kelly or Red
111~119	Red or Dark blue	
120~127	Dark blue or White	
128~191	Positive rainbow effect with increasing speed	
192~255	Negative rainbow effect with increasing speed	
4 Shutter	0~3	Close
	4~7	Open
	8~215	Strobe effect with increasing speed
	210~255	Open
5 Gobo wheel		
5 Gobo wheel	64~71	Open
	72~79	Gobo 7 shake, from slow to fast
	80~87	Gobo 6 shake, from slow to fast
	88~95	Gobo 5 shake, from slow to fast
	96~103	Gobo 4 shake, from slow to fast
	104~111	Gobo 3 shake, from slow to fast
	112~119	Gobo 2 shake, from slow to fast
	120~127	Gobo 1 shake, from slow to fast
	128~191	Positive rainbow effect with increasing speed
192~255	Negative rainbow effect with increasing speed	

**Favor notar: Todas as informações estão sujeitas a mudança sem aviso prévio. A garantia será expirada se o produto for aberto sem autorização da empresa responsável.**