

MOVING HEAD - WASH

WA12-40



De WA12-40 (grote broer van WA7-40), led pixel wash moving head met 12x40W RGBW - dé krachtige verlichtingsoplossing voor een magische sfeer op elk evenement. Met 12 krachtige Osram 40 W leds in RGBW-kleuren biedt deze moving head een ongekend kleurspectrum en dynamische lichteffecten die elke ruimte transformeren.

Deze armatuur maakt gebruik van individueel aanstuurbare pixelmapping, waarmee u unieke visuele beelden en kleureffecten kunt creëren. Of u nu op zoek bent naar subtiele kleurovergangen of opvallende patronen, de pixel wash moving head biedt eindeloze mogelijkheden voor creatieve belichting.

Met zijn soepele pan- en tiltbewegingen en temperatuurafhankelijke koeling zorgt deze wash voor een onvergetelijke visuele ervaring. De WA12-40 is ontworpen voor gebruiksgemak en betrouwbare prestaties.

Laat uw podium schitteren met de verbluffende kleuren en effecten, zo kan deze wash ook zoomen van 5° naar 50°, zo creëert u als lichtontwerper een betoverende ambiance die de grenzen van lichtontwerp verlegt.

TECHNISCHE FICHE

algemene gegevens

artikelnummer	WA12-40-SET
productnaam	moving head - wash - 12x 40 W
set	2 armaturen in flightcase

elektrische gegevens

totaal vermogen	600 W
aansluitspanning	AC 100-240 V, 50/60 Hz
dimbaar	0-100% traploos
data in/uit	3-pins en 5-pins XLR
power in/uit	voedingskabel in/uit

lichttechnische gegevens

lichtbron	40 W · 4 in 1 led
aantal leds	12
lichtstroom	8212 lm @ 10 m / 2,8°
lichtkleur	RGBW
kleurtemperatuur	2500-8000 K (instelbaar)
stralingshoek	2,8° - 50°

lichtregeling

besturingsmodus	DMX512, geluidsgestuurde modus, master-slave
DMX kanalen	18CH / 24CH / 68CH
pan/tilt beweging	540° / 270°
pan/tilt resolutie	16 bit

fysieke gegevens

afmetingen armatuur	28 x 38 x 49,5 cm
afmetingen flightcase	71,5 x 44 x 73 cm
netto gewicht armatuur	16,5 kg
bruto gewicht incl. fl.case	56,2 kg
behuizing	vlamvertragend kunststof, kleur zwart
omgevingstemperatuur	-20°C ~ 40°C
IP beschermingsgraad	IP20

extra

Opvouwbare selflock koppeling trussklem zwart voor diameter 48-50 mm
(blijft op de armatuur voor zowel staande als hangende toepassing).

accessoires (inbegrepen)

- 1,5 m DMX-kabel/armatuur
- 1,5 m voedingskabel/armatuur

DMX-BESTURINGSTABEL (18 CH)

18 CH	functie	waarde	omschrijving
1	pan	0-255	0-540°
2	pan fine	0-255	16 bit
3	tilt	0-255	0-270°
4	tilt fine	0-255	16 bit
5	P/T speed	0-255	fast to slow
6	dimmer	0-255	linear dimmer (dark to bright)
7	strobe	0-9	no function
		10-154	slow to fast (1 Hz - 25 Hz)
		155-204	random
		205-255	thunder
8	red	0-255	red dimmer, dark and bright
9	green	0-255	green dimmer, dark and bright
10	blue	0-255	blue dimmer, dark and bright
11	white	0-255	white dimmer, dark and bright
12	macro	0-255	no function
13	shape	0	none
		1-6	led 1
		7-13	led 2
		14-20	led 3
		21-27	led 4
		28-34	led 5
		35-41	led 6
		42-48	led 7
		49-55	led 8
		56-62	led 9
		63-69	led 10
		70-76	led 11
		77-83	led 12
		84-90	shape 1
		91-97	shape 2
		98-104	shape 3
		105-111	shape 1
		112-118	shape 2
		119-125	shape 3
		126-132	shape 1
		133-139	shape 2
		140-146	shape 3
		147-153	pattern 1
		154-160	pattern 2
		161-167	pattern 3
		168-174	pattern 4
		175-181	pattern 5

18 CH	functie	waarde	omschrijving
		182-188	pattern 6
		189-195	pattern 7
		196-202	pattern 8
		203-209	pattern 9
		210-216	pattern 10
		217-223	rotation effect
		224-230	colorful rotation effect 1
		231-237	colorful rotation effect 2
		238-244	colorful rotation effect 3
		245-251	colorful rotation effect 4
		252-255	colorful rotation effect 5
14	speed	0-255	fast to slow
15	shape back	0-255	shape back color selection
16	back dim	0-255	dark to bright
17	focus	0-255	focus
18	reset	0-239	none
		240-250	reset (3 s.)
		251-255	none

DMX-BESTURINGSTABEL (24 CH)

24 CH	functie	waarde	omschrijving
1	pan	0-255	0-540°
2	pan fine	0-255	16 bit
3	tilt	0-255	0-270°
4	tilt fine	0-255	16 bit
5	P/T speed	0-255	fast to slow
6	focus	0-255	near to far
7	dimmer	0-255	linear dimmer (dark to bright)
8	strobe	0-9	no function
		10-154	slow to fast (1 Hz - 25 Hz)
		155-204	random
		205-255	thunder
9	red	0-255	red dimmer, dark and bright
10	green	0-255	green dimmer, dark and bright
11	blue	0-255	blue dimmer, dark and bright
12	white	0-255	white dimmer, dark and bright
13	COT (color temperature)	0-9	none
		10-255	10.000 K - 2.500 K
14	color effect	0-9	none
		10-19	color effect 1
		20-29	color effect 2
		30-39	color effect 3
		40-49	color effect 4
		50-59	color effect 5
		60-69	color effect 6
		70-79	color effect 7
		80-89	color effect 8
		90-99	color effect 9
		100-109	color effect 10
		110-119	color effect 11
		120-129	color effect 12
		130-139	color effect 13
		140-149	color effect 14
		150-159	color effect 15
		160-169	color effect 16
		170-179	color effect 17
		180-189	color effect 18
		190-199	color effect 19
		200-209	color effect 20
		210-224	jumping
		225-239	pulse
		240-255	gradual change

24 CH	functie	waarde	omschrijving
15	patrooneffect	0-9	none
		10-19	pattern effect 1
		20-29	pattern effect 2
		30-39	pattern effect 3
		40-49	pattern effect 4
		50-59	pattern effect 5
		60-69	pattern effect 6
		70-79	pattern effect 7
		80-89	pattern effect 8
		90-99	pattern effect 9
		100-109	pattern effect 10
		110-119	pattern effect 11
		120-129	pattern effect 12
		130-139	pattern effect 13
		140-149	pattern effect 14
		150-159	pattern effect 15
		160-169	pattern effect 16
		170-179	pattern effect 17
		180-189	pattern effect 18
		190-199	pattern effect 19
		200-209	pattern effect 20
		210-255	pattern effect 21
16	shape	0-9	none
		10-19	shape 1
		20-29	shape 2
		30-39	shape 3
		40-49	shape 4
		50-59	shape 5
		60-69	shape 6
		70-79	shape 7
		80-89	shape 8
		90-99	shape 9
		100-109	shape 10
		110-129	shape 11
		130-139	shape 12
		140-149	shape 13
		150-159	shape 14
		160-169	shape 15
		170-179	shape 16
		180-189	shape 17
		190-199	shape 18
		200-209	shape 19
		210-219	shape 20
		220-229	shape 21
		230-239	shape 22
		240-249	shape 23
		250-255	shape 24

24 CH	functie	waarde	omschrijving
17	back red	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
18	back green	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
19	back blue	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
20	back white	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
21	direction	0-127	CW
		128-255	CCW
22	speed	0-255	fast to slow
23	macro	0-9	none
		10-99	auto run 1
		100-199	auto run 2
		200-255	sound control
24	reset	0-239	none
		240-250	reset (3 s.)
		251-255	none

DMX-BESTURINGSTABEL (68 CH)

68 CH	functie	waarde	omschrijving
1	pan	0-255	0-540°
2	pan fine	0-255	16 bit
3	tilt	0-255	0-270°
4	tilt fine	0-255	16 bit
5	P/T speed	0-255	fast to slow
6	focus	0-255	near to far
7	dimmer	0-255	linear dimmer (dark to bright)
8	strobe	0-9	no function
		10-154	slow to fast
		155-204	random
		205-255	thunder
9	led 1	0-255	red dimmer, dark and bright
10		0-255	green dimmer, dark and bright
11		0-255	blue dimmer, dark and bright
12		0-255	white dimmer, dark and bright
13	led 2	0-255	red dimmer, dark and bright
14		0-255	green dimmer, dark and bright
15		0-255	blue dimmer, dark and bright
16		0-255	white dimmer, dark and bright
17	led 3	0-255	red dimmer, dark and bright
18		0-255	green dimmer, dark and bright
19		0-255	blue dimmer, dark and bright
20		0-255	white dimmer, dark and bright
21	led 4	0-255	red dimmer, dark and bright
22		0-255	green dimmer, dark and bright
23		0-255	blue dimmer, dark and bright
24		0-255	white dimmer, dark and bright
25	led 5	0-255	red dimmer, dark and bright
26		0-255	green dimmer, dark and bright
27		0-255	blue dimmer, dark and bright
28		0-255	white dimmer, dark and bright
29	led 6	0-255	red dimmer, dark and bright
30		0-255	green dimmer, dark and bright
31		0-255	blue dimmer, dark and bright
32		0-255	white dimmer, dark and bright
33	led 7	0-255	red dimmer, dark and bright
34		0-255	green dimmer, dark and bright
35		0-255	blue dimmer, dark and bright
36		0-255	white dimmer, dark and bright
37	led 8	0-255	red dimmer, dark and bright
38		0-255	green dimmer, dark and bright
39		0-255	blue dimmer, dark and bright
40		0-255	white dimmer, dark and bright

68 CH	functie	waarde	omschrijving
41	led 9	0-255	red dimmer, dark and bright
42		0-255	green dimmer, dark and bright
43		0-255	blue dimmer, dark and bright
44		0-255	white dimmer, dark and bright
45	led 10	0-255	red dimmer, dark and bright
46		0-255	green dimmer, dark and bright
47		0-255	blue dimmer, dark and bright
48		0-255	white dimmer, dark and bright
49	led 11	0-255	red dimmer, dark and bright
50		0-255	green dimmer, dark and bright
51		0-255	blue dimmer, dark and bright
52		0-255	white dimmer, dark and bright
53	led 12	0-255	red dimmer, dark and bright
54		0-255	green dimmer, dark and bright
55		0-255	blue dimmer, dark and bright
56		0-255	white dimmer, dark and bright
57	COT (color temperature)	0-9	none
		10-255	10.000 K - 2.500 K
58	color effect	0-9	none
		10-19	color effect 1
		20-29	color effect 2
		30-39	color effect 3
		40-49	color effect 4
		50-59	color effect 5
		60-69	color effect 6
		70-79	color effect 7
		80-89	color effect 8
		90-99	color effect 9
		100-109	color effect 10
		110-119	color effect 11
		120-129	color effect 12
		130-139	color effect 13
		140-149	color effect 14
		150-159	color effect 15
		160-169	color effect 16
		170-179	color effect 17
		180-189	color effect 18
		190-199	color effect 19
		200-209	color effect 20
		210-224	jumping
		225-239	pulse
		240-255	gradual change

68 CH	functie	waarde	omschrijving
59	pattern effect	0-9	none
		10-19	pattern effect 1
		20-29	pattern effect 2
		30-39	pattern effect 3
		40-49	pattern effect 4
		50-59	pattern effect 5
		60-69	pattern effect 6
		70-79	pattern effect 7
		80-89	pattern effect 8
		90-99	pattern effect 9
		100-109	pattern effect 10
		110-119	pattern effect 11
		120-129	pattern effect 12
		130-139	pattern effect 13
		140-149	pattern effect 14
		150-159	pattern effect 15
		160-169	pattern effect 16
		170-179	pattern effect 17
		180-189	pattern effect 18
		190-199	pattern effect 19
		200-209	pattern effect 20
		210-255	pattern effect 21
60	shape	0-9	none
		10-19	shape 1
		20-29	shape 2
		30-39	shape 3
		40-49	shape 4
		50-59	shape 5
		60-69	shape 6
		70-79	shape 7
		80-89	shape 8
		90-99	shape 9
		100-109	shape 10
		110-129	shape 11
		130-139	shape 12
		140-149	shape 13
		150-159	shape 14
		160-169	shape 15
		170-179	shape 16
		180-189	shape 17
		190-199	shape 18
		200-209	shape 19
		210-219	shape 20
		220-229	shape 21
		230-239	shape 22
		240-249	shape 23
		250-255	shape 24

68 CH	functie	waarde	omschrijving
61	back red	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
62	back green	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
63	back blue	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
64	back white	0-255	control it on 59 CH and 60 CH
65	direction	0-127	CW
		128-255	CCW
66	speed	0-255	fast to slow
67	macro	0-9	none
		10-99	auto run 1
		100-199	auto run 2
		200-255	sound control
68	reset	0-239	none
		240-250	reset (3 s.)
		251-255	none