

ROBE lighting – MMX Blade

Robe MMX je nová technologie výbojkového svítidla s podobným světelným výkonem jako většina stávajících 1200W svítidel ROBE. Svítidlo je založeno na zcela novém designu a vyspělých technologiích, díky kterým je možné vyrábět jasnější, efektivnější, lehčí a menší světlomety než dříve. MMX nabízí exkluzivní ROBE Hot-Spot funkci ovládání lampy, která umožňuje vzdálené nastavení kužele paprsku a rozložení jeho sílu.

MMX Blade nabízí čtyři rychlé, individuálně nastavitelné, ořezové clony umístěné v modulu, který se dokáže natáčet o 90°. Tyto clony poskytují ostré či měkké orámování nasvětčovaného objektu a díky předprogramování i zajímavé efekty ve vzduchu.

Charakteristika

Optika a světelný zdroj

- kompaktní vysokotlaká halogenidová výbojka Philips MSR Platinum 35, 800W s patičí PGJX36
- ovládání výbojky automatické a dálkové zapnutí/vypnutí
- elektronický předřadník
- dichroický skleněný reflektor pro maximální světelnou účinnost
- zoom: 8,5° - 46,5° (8,5° - 42,5° pro gobo, 9,8° - 46,5° pro volnou pozici)

Elektrická, mechanická a teplotní specifikace

- elektronické automatické nastavení napájení
- vstupní napětí 100-240 V, 50/60 Hz
- příkon 1020 W při 230 V / 50 Hz
- výška: 722 mm – hlava ve svislé poloze, šířka: 446 mm, hloubka: 530 mm
- hmotnost: 25.5 kg
- max. okolní teplota: 45°C
- max. povrchová teplota 100°C

Barvy, goba, pohyby

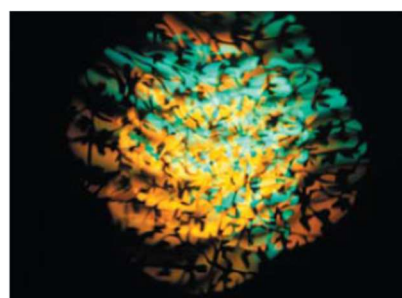
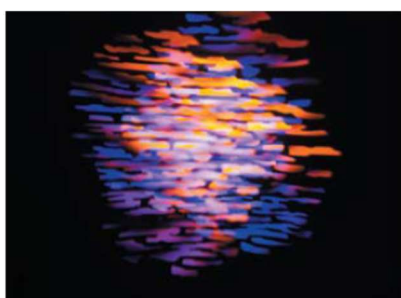
- míchání barev systémem CMY
- kolečko se 7-mi výměnnými barvami
- lineární CTO (teplotní filtr)
- Hot-spot ovládání: Hot-or-not-spot
- ořezové clony – nezávisle ovladatelné, 90° rotace modulu
- gobo kolo se 7-mi rotačními, indexovatelnými a vyměnitelnými skleněnými goby
- hliníkové animační kolečko
- motorizovaná a plynulá iris clona, pulsní efekt až 3 Hz
- 5-ti rozkladová prisma rotující v obou směrech různými rychlostmi
- samostatný, variabilní frost efekt
- plné stmívání a variantní strobo efekt, elektronický strobo "ZAP" efekt
- motorizovaný zoom a ostření
- Pan 540°
- Tilt 270°

Ovládání a programování

- nastavení a adresování pomocí Robe Navigation System 2 (RNS2)
- protokoly USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA NET2
- volitelné bezdrátové ovládání technologie CRMX™ Lumen Radio
- 38, 31, 29 ovládacích kanálů



animační (grafické) kolečko



- 3 DMX režimy
- 3 editovatelné programy, každý až 100 kroků
- Stand-alone operace
- Robe QVGA dotykový displej, gravitační senzor pro automatickou pozici a operační paměť servis. záznamů s RTC
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení Pan/Tilt
- řízení pohybu: Tracking a vector
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení kola s barvami
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení rotačního gobo kola
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení indexace goba
- 8-mi bitové rozlišení duálního grafického kola
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení iris
- 8-mi bitové rozlišení frost filtru
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení zoomu
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení zaměření
- 16-ti nebo 8-mi bitové rozlišení stmívání
- Ethernet, Art-Net připraven k ACN
- data in/out 3-pin a 5-pin XLR
- vestavěný analyzátor pro snadné vyhledávání závad

ROTATING GOBO WHEEL



COLOUR WHEEL



Uchycení

- 2 páry bodů pro rychloupínače
- 2x Omega držák s rychloupínači
- zamykání Pan/Tilt

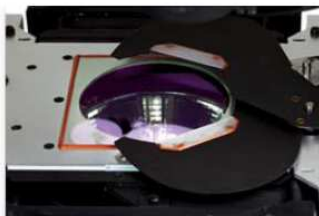
FRAMING SHUTTERS



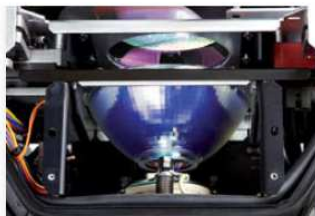
Framing Shutters



Dimmer/Shutter



Hot-Spot-Control



Iris



CMY/CTO, Colour Wheel



Rotating Gobo Wheels



Zoom, Focus



MSR Platinum 35 Lamp

