

Robe – ROBIN BMFL WashBeam™

ROBIN BMFL WashBeam™ je super-výkonné pohyblivé svítidlo, které přináší do rodiny BMFL ještě silnější světelný výstup a svazek skvělých funkcí jako jsou například ořezové clony, široká přední čočka či animační kolečko.

Paprskem vycházejícím z extra široké čočky navyšuje tato pohyblivá hlava rozměr každé show. Speciálně pro Robe vyvinutá výbojka vytváří neuvěřitelnou intenzitu 300.000 Luxů / 5m! Pečlivě vybraná rotační goba dělají skvělé efekty ve vzduchu i na ploše. Ořezové clony jsou individuálně ovladatelné a celý modul je otočný o 90°. Přidáním frost filtru se krásně docílí hladkého přechodu a měkkých hran.

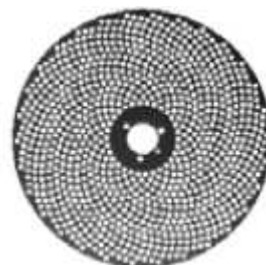
Toto svítidlo je určeno pro svícení na delší vzdálenosti (long-throw aplikace), má nově patentovanou technologii Robe EMS™ (Electronic Motion stabilizátor), která umožňuje BMFL™ absorbovat vibrace z audio výstupů, pohybu příhradových konstrukcí, odpružených nebo dutinových podlah, atd.

Specifikace

- Kompaktní metalhalogenidová výbojka s krátkým obloukem, patice PGJX28, schválený model: HTI 1700W/PS
- Automatické a dálkové zapnutí / vypnutí, elektronický předřadník
- 300.000 lux @ 5 m
- Dichroický skleněný reflektor pro dosažení maximální světelné účinnosti, přední extra široká čočka 180 mm
- Rozsah motorizovaného zoomu 5° - 45°
- CMY míchání barev
- Variabilní CTO: 2,700-6,000 K
- Barevné kolo 1 – 6x pevné dichro barva: tmavě červená, tmavě modrá, oranžová, zelená, purpurová, Kongo modrá + bílá
- Barevné kolo 2 – 6x vyměnitelná "SLOT & LOCK" dichro barva: růžová, levandule, laser zelená, CTB, minus polovina a minus celá zelená + bílá
- Ořezové clony, individuálně ovladatelné, natáčení modulu 90°
- Animační (grafické) kolo, individuální nastavení
- 6x rotační skleněné gobo
- Motorizovaná, plynulá iris, pulsní efekty do 3 Hz
- Frost variabilní - lehký, střední a silný
- Optimalizovaný systém hladkého stmívání s dvojitým břitem
- Samostatná duální čepel pro Shutter, variabilní strobo efekt až do 10 Hz, plný black out
- Motorizované ostření
- ROBE navigační systém 2 (RNS2)
- Protokoly: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2
- Bezdrátová technologie CRMX™ od Lumen Radio (na vyžádání)
- Kontrolní kanály: 48, 41, 2 režimy DMX protokolu
- 3-editovatelné programy, každý až do 100 kroků
- Autonomní funkce
- QVGA Robe dotyková obrazovka se záložní baterií, gravitační senzor polohy auto obrazovky, operační paměť servisu s RTC
- 16 bit rozlišení Pan / Tilt
- Ovládání pohybu: Tracking a vector
- 8 bit rozlišení CMY a CTO, animační kolo, ořezy, efektní kolo indexování a rotace, frost
- 8 nebo 16 bit rozlišení pozice barevného kola, rotace gob, indexování gob, zoom, ostření, iris, stmívání
- Ethernet port: Art-Net, MA net, MA Net 2 protokoly, připravené pro ACN
- Data in / out: uzamykatelné 3-pin a 5-pin XLR, napájení: Neutrik PowerCon
- Vestavěný analyzátor pro snadné zjištění poruchy



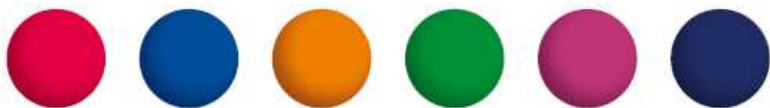
Animation Wheel



Rotating Gobo Wheel



Colour Wheel 1



Colour Wheel 2



Framing Shutters Module



Rozměry, elektřina, prostředí, úchyty

- Výška 826 mm - hlava ve svislé poloze, šířka 483 mm, hloubka 335 mm
- Hmotnost: 38,4 kg
- Elektronický auto-rozsah napájení, rozsah vstupního napětí 200 -240 V, 50/60 Hz
- Příkon: 2000 W při 230 V / 50 Hz
- Maximální okolní teplota 50°C, maximální povrchová teplota 100°C
- Pan: 540°, Tilt: 270°, zamykácí mechanismus
- EMSTM: Elektronický pohybový stabilizátor - systém pro snížení otřesů
- Montážní body: 5 párů ¼ otočné zámky
- Univerzální pracovní poloha
- 3 montážní polohy: 0°, 32° a 90°
- 2x Omega konzoly s ¼ rychlozámky

