

## Robe – Spider®

Další generace LED Beamů a Washů je zde! Superjasný LED WashBeam přináší bezkonkurenční výkon 18-ti 40W diod + jedné 60W diody. Vyniká také excelentním zoomem 12:1, který zvládá rozsah od úzkého 4° úhlu (Beam) až po širokouhlý 48° (Wash). Slučuje krásné ostré vzdušné efekty s hladkým homogenním washem. Nový, unikátní střední díl (Robe exkluzivní Flower efekt) je osazen 60W RGBW LED multičipem dokáže vytvářet inovativní ostré různobarevné paprsky světla, rotující v obou směrech s proměnlivou rychlostí, což nabízí nový neotřelý vizuální efekt pro show. Tomu pomáhají dynamické video efekty - ovládání jednotlivých pixelů po DMX z pultu či media serveru prostřednictvím sACN s vnitřním HTP mergerem, DMX nebo Kling-Net protokolu. Jak je u Robe zvykem, i Spider nabízí bohaté barvy s jemnými, plynulými přechody díky vnitřnímu 18bitovému systému LED stmívání.

### Specifikace

- 1x 60W + 18x 40W RGBW LED multičipy, životn. min. 20.000 hod.
- Optická konstrukce Robe - vysoce účinné optické komponenty
- 12:1 optický systém zoomu
- Rozsah zoomu 4° - 48°
- Celkový světelný tok 11.000 lm, světelná intenzita 50.100 lx / 5 m
- Barevný režim míchání RGBW / CMY
- Individuální ovládání každého pixelu RGBW
- Variabilní CTO 2.700K - 8.000K
- Virtuální barevné kolečko s 66-ti přednastavenými barvami LEE
- Efekt halogenové lampy pro teploty 2.700 K a 3.200 K
- Barevný duhový efekt s proměnnou rychlostí
- Předprogramované pixelové efekty a vzory s barvou, stmívání a strobo chase, vlny a pulsy při proměnlivé rychlosti a směrech
- Inovativní Flower Effect rotující v obou směrech s proměnlivou rychlostí (patent)
- Stmívání ve vysokém rozlišení 0 až 100%
- Stroboskopický efekt (max. 20 záblesků za sekundu)
- Předprogramované náhodné strobo a pulzní efekty
- Robe navigační systém 2 (RNS2) pro nastavení a adresování
- QVGA Robe dotyková obrazovka se záložní baterií, gravitační senzor polohy auto obrazovky, operační paměť servisu s RTC
- Protokoly: USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN, Kling-Net
- Bezdrátová technologie CRMX™ od společnosti Lumen Radio (na vyžádání)
- 4x DMX mód, 3 editovatelné programy - každý až 100 kroků
- 49, 27, 33, 90 DMX kanálů
- 16-ti bitové rozlišení Pan / Tilt
- 8-mi nebo 16-ti bitové rozlišení R, G, B, W míchání barev (vnitřní 18 bit) a stmívání (vnitřní 18 bit)
- 8-mi bitové rozlišení ovládání pixelů a zoomu
- Vestavěný analyzátor pro snadné zjištění poruchy
- Rozsah pohybu: 450° Pan, 300° Tilt + automatická korekce polohy Pan / Tilt
- Elektronický auto-rozsah napájení 100 - 240 V AC, 50-60 Hz
- Spotřeba energie max. 600W
- Napájecí konektor Neutric PowerCon TRUE 1
- DMX a RDM dat in / out uzamykatelné 3-pin a 5-pin XLR
- Ethernetový port RJ45 in / out + vestavěný ethernetový prepínač 10/100 Mbps (in / out)
- Rozměry (V x Š x H): 477 x 390 x 286mm, hmotnost 13,3kg
- Upevnění: 2 páry otočných zamykacích bodů, 2x Omega držák s rychlozámkou
- Zámek pro dopravu (Tilt)
- Top Hat (volitelné příslušenství)

