

Robe – Arianne 2™

Nejkompatnější svítidlo z řady Arianne. Arianne 2™ ztělesňuje základní filozofii této produktové řady – jednoduchost, odolnost a výkon. Nabízí vysoký světelný výkon, precizní míchání barev a plnou ochranu IP65/66 a je navrženo pro spolehlivý provoz a snadnou údržbu v jakémkoli prostředí. Arianne 2™ je vybaveno světelným zdrojem tvořeným 7x 55W RGB Lime LED multichipem a nabízí působivé barvy společně s mimořádným jasnem – více než 24 000 lx ve vzdálenosti 5 m z velmi kompaktního těla o hmotnosti 11,5 kg. Variabilní CTO v rozsahu 1 800 K až 10 000 K a emulace halogenových lamp o výkonech 750–2 500 W zaručují vynikající světelný výkon a lepší věrnost barev s maximálně dosažitelným CRI 86.

Specifikace

- Světelný zdroj: 7x 55 W RGBL multičip
- Životnost LED modulu: min. 50 000 hodin
- Typická stálost světelného toku: L70/B50 @ 50 000 hodin
- CRI: až 86
- Patentovaný optický systém Robe
- Vysoce efektivní zoom systém, poměr 15:1
- Rozsah zoomu: 3,8–55°
- 3 500 lm (měřeno goniofotometrem)
- Osvětlenost: až do 27 000 lx @ 5 m
- RLCT™ - Inovativní technologie povrchové úpravy čoček
- Míchání barev: RGBL nebo CMY
- 3 samostatně ovládatelné segmenty (2 kruhové a 1 středový pixel)
- Bílé světlo: Variabilní CCT 1 800–10 000 K
- +- korekce zelené
- DataSwatch™ filtry: 66 přednastavených barev a odstínů, včetně nejpoužívanějších bílých 2 700 K, 3 200 K, 4 200 K, 5 600 K a 8 000 K
- Efekt halogenové lampy: 750 W, 1 000 W, 1 200 W, 2 000 W, 2 500 W emulace bílé od 2 700 K do 4 200 K (posunutím červené a teplem způzděním)
- Velmi tichý motorizovaný zoom
- Elektronický stroboskopický efekt s nastavitelnou rychlostí až do 20 Hz, před-programované náhodné stroboskopování a efekty pulzu
- Velmi plynulé elektronické stmívání: 0-100%
- L3™ (Low Light Linearity): nepostřehnutelné 18bitové stmívání pro ultra plynulé stmívání
- Cpulse™ je speciální flicker-free systém, který zabraňuje blikání světla na HD a UHD kamerách, podpora také pro 8K a 16K
- Velmi tichý chod, vhodný pro všechny druhy instalací, speciálně pro divadelní a televizní instalace
- POLAR+™ pro nízkou spotřebu energie a pohotovostní režim v extrémních mrazích
- ScreenPix™ – zvyšuje vizuální zážitek díky vícesektorové RGB kontrole napříč displeji jednotlivých svítidel, a to vše s intuitivním makro ovládáním. (patentováno)
- Nastavení & Adresování: ROBE Navigation System 3 (RNS3)
- Displej: QVGA Robe dotyková obrazovka se záložním bateriovým zdrojem, gravitačním senzorem pro automatické nastavení pozice obrazovky, operační paměť pro zobrazování servisních informací RTC, zabudovaný vyhledávač chyb pro snadné zjištění poruchy
- Protokoly: USITT, DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN
- Bezdrátová CRMX™ technologie od Lumen Radio
- Epass™: Průchozí ethernetový přepínač, který udržuje integritu ethernetové sítě, když je zařízení bez napájení, a tak automaticky zajišťuje připojení do sítě
- REAP™ - ethernetový přístupový portál (Robe Ethernet Access Portal)
- RAINS™ (Robe Automatic Ingress Protection System) řídí vlhkost, teplotu a tlak pomocí aktivního monitorovacího systému, který automaticky odstraňuje jakoukoli zjištěnou vlhkost uvnitř svítidla, a zajišťuje neustálou kontrolu, aby zaručila špičkový výkon
- Pohyblivost Panu: 540°
- Pohyblivost Tiltu: 228°
- Rozsah vstupního napětí: 100–240 V, 50/60 Hz
- Spotřeba energie: max. 330 W
- Přívodní kabel vstup/výstup: Neutrik powerCON TRUE1 In/Out
- DMX a RDM data vstup/výstup: IP65 Zamykací 5pinový XLR
- Ethernetový vstup/výstup: IP65 RJ45 pro zabudovaný Epass™ přepínač 10/100 Mbps



Volitelné příslušenství

- Top Hat
- Top Loader Case pro 1 světlo
- Top Loader Case pro 4 světla
- Top Loader Case pro 8 světla
- Kabel PowerCon TRUE1
- Pěnová forma
- Bezpečnostní lanko
- Závěsný hák

