

Robe – T.5 Profile™

V důsledku obrovské zájmu o menší svítidlo vynikajícího a velmi prodávaného svítidla T1 Profile, představuje Robe T.5 Profile™, stejně vybavené, ovšem menší svítidlo, připravené poskytnout stejnou všestrannost jako jeho větší sourozenci.

Světelný zdroj 350W MSL™ multi-spektrální zdroj zajistí bohaté a precizní barvy s působivým výkonem 7.500 lm a plynulým rozsahem CCT od 2.700K do 8000K. Uživatelé taktéž rádi uvítají možnost nastavitelného CRI (80-95) a lineární korekci zelené, zajišťující maximální kontrolu nad každým odstínem.

Kontrola paprsku je ostrá jako břitva díky patentovanému systému Plano 4™ se čtyřmi ořezovými noži a otočením celého modulu o 120° (60°+-). Každá clona je plně zajiždějí, díky čemuž svítidlo nabízí větší flexibilitu a přesnost.

I přes menší rozměry nabízí T.5 stejné funkce, včetně 5°-55° zoomu a rotačními goby, iris clonou, animačním kolečkem a jednoduše výměnnými MagFrost™ filtry pro lepší vizuální efekty. Pro lepší dynamiku je svítidlo vybaveno 6-rozkladovou prismou.

Návrh svítidla pro prostředí citlivé na hlučnost, zajišťuje T.5 inovativní technologii redukce hluku, včetně možnosti řízení rychlosti ventilátorů či Robe AirLOC™ systému, který zajišťuje chlazení komponentů s redukcí cirkulace vzduchu, což minimalizuje potřebu čištění optik svítidla.

Technologie jako Cpulse™ flicker free management, EMS™ stabilizace, kalibrované barvy díky systému RCC™ zajišťují bezchybný výkon ať už v záři reflektorů či na kameře.

Se svítidlem T.5 Profile obdržíte výkon, ovládání a všestrannost modelu T1 Profile v menší a lehčím (20,5kg) balení.

Technické specifikace

- **MSL™ 350 W** multi-spektrální LED zdroj, životnost min. 40.000 hodin, světelný tok až 7.500 lm, CRI 95, záruka na zdroj 3 roky nebo 20.000 hod.
- Vlastní optický design Robe
- Vysoce účinný optický systém zoomu, poměr 11:1
- Motorický zoom s rozsahem 5° – 55°, pokrytí většiny požadovaných úhlů v divadle a TV
- Kalibrované barvy (vč. bílých) díky novému systému RCC™ (Robe Calibration Color), automaticky nebo samostatně a bez použití jakéhokoliv externího nástroje (patent)
- CMY/RGB nebo RGBAL míchání barev
- Variabilní CTO od 2.700 K do 8.000 K
- DataSwatch™ - 237 přeprogramovaných barev (vč. bílých 2.700 K, 3.200 K, 4.200 K, 5.600 K a 8.000 K)
- MCE™ - kombinované barevné efekty míchané přímo na LED modulu (patentovaná technologie)
- Efekt halogenové lampy, simulace 750 W, 1.000 W, 1.200 W, 2.000 W či 2.500 W (pro barevné teploty 2.700K-4.200K)
- +/- korekce zelené
- Nastavitelný CRI od 80 do 95+
- Plano4™ - 4 ořezové, samostatně ovladatelné clony, rotace celého systému o +/- 60°
- Rotační gobo kotouč se 7 výměnnými goby, se scénickými „vzdušnými“ nebo „rozbitými“ motivy
- Oboustranné rotační animační alu kolečko
- 6-rozkladová 8° obousměrně rotační prisma s volitelnou rychlostí
- Motorizovaná, plynulá iris clona, pulsní efekty až do 3 Hz
- Velmi lehký 1° frost pro okamžité změkčení gob či ořezů a střední 5° frost pro rovnoměrné pokrytí
- Motorizované ostření a zoom
- Elektronický stroboskop s variabilní rychlostí až 20 Hz, před-programované náhodné stroboskopické a pulsní efekty



Multi-spektrální LED zdroj



- **L3™** (Low Light Linearity) – Elektronické stmívání 0–100% s vysokým rozlišením 18 bit
- Extrémně tichý provoz vhodný pro všechny typy divadelních a televizních produkcí
- Speciální flicker-free management Cpulse™ pro HD a UHD kamery
- **AirLOC™** - Nízké nároky na údržbu v důsledku utěsnění efektové části hlavy – kouř a prach nepřilnou k optickým prvkům jako jsou goba a čočky
- **EMS™** (Electronic Motion Stabiliser) - Patentovaná technologie elektronické stabilizace pohybu pro Pan a Tilt
- **MAPS™** - bezpohybový absolutní polohovací systém pro pan a tilt
- **RNS2** – Robe Navigation System pro nastavení a adresaci
- **QVGA touchscreen** s baterií, gravitační senzor pro automatickou pozici a operační paměť servisních záznamů RTC, stand-alone operace s 3 editovatelnými programy
- Protokoly **USITT DMX-512, ArtNet, MA Net, MA Net2, RDM, sACN**
- Bezdrátová **CRMX™** technologie od Lumen Radio (volitelně)
- **Epass™** - ethernetový switch, udržující integritu Ethernetu a připojení k síti v případě odpojení napájení (volitelně)
- **REAP™** (Robe Ethernet Access Portal) pro lepší přístup k nastavení ethernetu
- 49, 33, 53 ovládacích kanálů
- 3 DMX módy
- Pan a Tilt pohyby (540°/265°) v 16 bit. rozlišení
- Míchání barev a stmívání v 8/16 bit. rozlišení (interně v 18 bit.)
- Rotace a indexace gob, iris, zoom, ostření v 8/16 bit. rozlišení
- Elektronické automatické napájení 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Max. příkon 480 W
- Napájecí konektor Neutrik PowerCON TRUE1
- DMX/RDM konektory in/out Neutrik XLR 3pin a 5 pin., Ethernet port RJ45
- Zamykání Pan a Tilt pro transport
- 2 páry 1/4-turn locks + 2x Omega držák s ¼-turn quick locks
- Hmotnost 20,8 kg



Ořezové clony



Příslušenství

- Frost filtry 0,5°, 1°, 5°, 10°, 20°, 30°
- Klemy, jistící lanko
- Transportní obaly
- Gumová forma do case

