

ROBE lighting – onePATT™

onePATT je dalším členem rozvětvené rodiny stylových retro svítidel PATT. Je určen, jak pro individuální efektné osvětlení, tak pro maticové, velkoformátové aplikace. V obou případech vynikne jeho vysoký světelný výkon. Svítidlo je osazeno vysoce výkonným multičipem LED RGBW. Ten je umístěn v super tenkém, lehkém a leštěném kovovém rámu, který je, jako celá série, navržen v retro stylu. Je vybaveno integrovaným inteligentním elektronickým řídicím systémem, který zaručuje provoz bez blikání (flicker-free), ochranu před přehřátím a spolu se vzdáleným adresováním, kalibrací a zprávami o stavu zdroje, zajišťuje obsluhu snadnou práci, údržbu a dlouhodobou spolehlivost.

onePATT je řízen a napájen z PATT driveru, do kterého lze zapojit až sedm kusů reflektorů.

Specifikace

- Světelný zdroj 1x 30 W RGBW multičip
 Očekávaná životnost min 20.000 hodin; typický pokles světelného toku na 70 % při 20.000 hod.
 200 mm parabolický hliníkový reflektor s vysoce odrazivým povrchem – difuzní kupole rovnoměrně přenáší světlo
- RGBW nebo CMY míchání barev
- Variabilní CTO od 2700 K do 8000 K
- Virtuální barevné kolečko s naprogramovanými 66-ti barvami dle vzorníku LEE
- Efekt halogenové lampy při stmívání a rozsvěcení (při chromatických teplotách 2700 K a 3200 K)
- Přednastavené pixelové efekty včetně barev, stmívání, stroba, vln, pulzů s nastavitelnou rychlostí a směrem efektu
- Elektronický shutter – strobo efekt s variabilní rychlostí (max. 20 záblesků za vteřinu)
- Předprogramované náhodné strobo & pulzní efekty
- Stmívač s vysokým rozlišením 0–100%
- Externí zdroj napájení / data – PATT™ Driver
- Nastavení a adresace pomocí dvouřádkového LCD displeje a 4 tlačítek
- Protokoly USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN
- Bezdrátová technologie CRMX™ od Lumen Radio (na vyžádání)
- 6x DMX mód
- 13, 32, 40, 47, 53, 60 DMX kanálů
- 8-mi nebo 16-ti bit. rozlišení barev a stmívání
- Napájení přes PATT™ Driver 100-277 V, 50/60 Hz; in/out: Neutrik PowerCon TRUE1
- Příkon 240 W
- Data in/out – zamykací XLR 3 a 5 pin. (DMX a RDM)
 Vestavěný Ethernet switch 10/100 Mbps
 1x In / 1x Out (RJ45)
- Napájení a data z PATT™ Driver do onePATT™ pomocí zamykacího XLR 4 pin
- Rozměry (V x Š x H) a hmotnost:
 - onePATT™: 321 x 309 x 150 mm; 1,6 kg
 - PATT™ Driver: 358 x 82 x 162 mm; 3 kg
- Volitelné příslušenství:
 klema, bezpečnostní lanko, přívodní a propojovací kabely powerCON TRUE1 In (In/Out), propojovací kabely 4-pin XLR 5m nebo 10 m a transportní obal

