

ROBE lighting – pixelPATT™

Pokračováním v retro stylu osvětlení, je nový přírůstek do rodiny PATT™, svítidlo pixelPATT™. Navzdory hezkému retro designu, je pixelPATT™ založen na moderní technologii říditelných LED pixelů. Je osazen sedmi RGBW multičipy o výkonu 30 W tak, že jeden je umístěn v centru a obklopuje ho prstenec šesti dalších, umístěných v tenkém, lehkém a leštěném kovovém rámu.

Aby byl design pixelPATT™ elegantní a lehký, je napájení a řízení realizováno přes PATT™ Driver, který je se svítidlem propojen kabelem s 4-pin. XLR konektory.

Specifikace

- Světelný zdroj 7x 30 W RGBW LED multichip
- Očekávaná životnost min 20.000 hodin; typický pokles světelného toku na 70% při 20.000 hod.
- RGBW/CMY míchání barev; individuální kontrola každého pixelu RGBW
- Každý multičip je umístěn v půlkulatém difuzoru, který rovnoměrně distribuuje světlo do 200 mm hliníkovém reflektoru se speciálním zlatohnědým povrchem
- Variabilní CTO od 2700 K do 8000 K
- Virtuální barevné kolečko s naprogramovanými 66-ti barvami dle vzorníku LEE
- Efekt halogenového světla a stmívání u teplot 2700 K a 3200 K
- Předem naprogramované pixel efekty s barvami, stmíváním, strobem, vlny, pulsy, směry a rychlosti
- Stmívač s vysokým rozlišením 0-100%
- Strobe efekt s nastavitelnou rychlostí (max.20 záblesků za sekundu)
- Předprogramované náhodné strobo a pulsní efekty
- Externí zdroj napájení / data – PATT™ Driver
- Nastavení a adresace pomocí dvou-řádkového LCD displeje a 4 tlačítek
- Protokoly USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN
- Volitelný bezdrátový přijímač CRMX™ od Lumen Radio
- 13, 32, 40, 47, 53, 60 DMX kanálů
- 6 DMX módů
- 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
- 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 pixelPATT™ pomocí zamykacího XLR 4 pin.
- Spotřeba energie 240 W
- Rozměry: pixelPATT™ (V x Š x H): 924 x 870 x 157 mm
 hmotnost 11,8 kg
 PATT™ Driver (V x Š x H): 358 x 82 x 162 mm
 hmotnost 3 kg
- Montáž: pixelPATT™ - 13 mm otvor pro uchycení na klemu (jakákoliv pozice)
 PATT™ Driver – klema
 (vertikálně na konstrukci nebo postavení na zemi)

Volitelné příslušenství:

- Klemy
- Bezpečnostní lanka
- Napájecí kabely powerCON TRUE1
- Propojovací napájecí kabely powerCON TRUE1
- Propojovací kabel 4 pin. XLR
- Single case
- Dual case

