

Příloha č. 1 - Technická specifikace VŘ

2ks pohyblivá hlava s LED zdrojem typu wash - beam

1ks flightcase pro 2ks nabízených pohyblivých hlav

2ks pohyblivá hlava s LED zdrojem typu wash – beam

- Požadovaný zdroj světla: 19x 40W LED RGBWW
- Minimální světelný tok jednotlivého LED zdroje: 1900 Lm
- Minimální výstupní světelný tok (integrační koule): 11 400 Lm
- Předpokládaná životnost LED zdroje: 50 000 hod.
- Motorický zoom s rozsahem min. 4° – 50° v rozlišení 16-bit
- Lineární CTO v rozsahu min. 2.500 K - 8.000 K
- Lineární RGBW míchání
- Přednastavená barevná makra
- Lineární prolínání mezi RGBW, CTO a přednastavenými barevnými makry
- Minimálně 3 samostatně ovládané LED sektory (např. prstence, výseče, apod.)
- Elektronický stroboskop do 25 f/s
- Stmívání 0–100% - 24 bit. Rozlišení
- Přednastavené křivky stmívání
- Pan min. 540° a Tilt min. 270° v rozlišení 16-bit
- Nastavení svítidla pomocí grafického displeje s integrovanou baterií
- Řídící protokol DMX512
- Podpora protokolů: USITT DMX512, RDM, ArtNet, WebServer, sACN
- Možnost upgradu firmwaru z webového serveru
- Možnost nahrání firmwaru z jiného zařízení
- Podpora diagnostického systému CloudIO
- Max. příkon 830 W/230V

- Tepelně chráněný napájecí zdroj
- DMX/RDM konektory in/out 5 pin
- EtherCON port RJ45
- Minimálně 2 provozní módy – normální a tichý
- Maximální provozní hlučnost v tichém (divadelním módu) do 36 dB(A)
- Maximální provozní hlučnost do 42 dB(A)
- Hmotnost jednotlivého svítidla do 17,5 kg
- Požadovaná barva svítidla – černá
- Provozeroschopné v jakékoliv poloze
- Zavěšení pomocí rychloupínacích omega svorek
- Rozměry (max.): výška 480 mm, šířka 395 mm, hloubka 260 mm (hlava ve vertikální pozici)
- Svítidlo musí být pro provoz v souladu se všemi předepsanými evropskými směrnici a odpovídat požadovaným bezpečnostním standardům dle předpisů:
 - 2014/35/EU – Bezpečnost el. Zařízení napájených nízkým napětím (LVD)
 - 2014/30/EU – Elektromagnetická kompatibilita (EMC)
 - 2011/65/EU – Omezení používání určitých nebezpečných látek (RoHS)
 - 2009/125/EC – požadavky na ekologický design pro produkty související se spotřebou energie (ErP)
 - Seznam cMETus
- Požadované příslušenství pro 2 ks svítidel: napájecí kabel PowerCON 1,5m včetně kcovky – vidlice typu E (2 ks), rychloupínací omega svorky (2ks), pojistné kovové lanko s karabinou (2ks)

1ks flightcase na poptávaná svítidla

1ks case pro 2 ks pohyblivých hlav LED typu wash – dle specifikace nabízených svítidel

- Základní materiál – černá foliovaná překližka 9mm
- Kování Al profil 35mm
- Uzavírací V-profil
- Všechny rohy opatřeny kováním typu koule (minimálně 6x nýtované)
- Butterfly zámky s možností uzamčení (minimálně 14x nýtované)
- Všechna kola 100mm bržděná (proti pohybu i otočení), 150kg/kolo
- Sklopná madla v počtu 8 ks
- Všechny části mohou být vyrobeny pouze z materiálů, které nevyžadují fumigaci pro leteckou přepravu
- Polstrování dle určení použití daného přepravního obalu
- Na bočních „dlouhých“ plochách vyfrézované logo dle grafického návrhu kupujícího

Na všechny výrobky požadujeme záruku minimálně 24 měsíců

Dostupný záruční i pozáruční servis v ČR