

PŘÍLOHA č. 1 - CENOVÁ SPECIFIKACE

Položka	Počet kusů	Jednotková cena bez DPH (Kč)	Celková cena bez DPH (Kč)	DPH 21% (Kč)	Celková cena vč. DPH (Kč)
Část 1					
Pohyblivé hlavy - FOH	3	238 100,00	714 300,00	150 003,00	864 303,00

PŘÍLOHA č. 2 – TECHNICKÁ SPECIFIKACE

HIGH END SYSTEMS HALCYON SILENT

Specifikace



OPTIKA

- 13-prvkový vysoce kvalitní optický systém
- Projekční úhel: 5,5° až 60°
- Rychlý, motorizovaný lineární zoom
- Apertura 144 mm

SVĚTELNÝ ZDROJ

- Světelný tok na výstupu svítidla: až 18 400 lumenů (měřeno na kulovém integrátoru)
- Nativní teplota chromatičnosti na výstupu svítidla: 5 800 K
- CRI: 93
- Jmenovitá životnost (L70): až 50 000 hodin
- Flicker free světelný zdroj, vhodný pro TV aplikace a všechny akce s video záznamem

POHYB

- Extrémně přesné nastavení pozice
- Rozlišení pohybu hlavy: 8 nebo 16 bitů
- Krokové motory s vysokým rozlišením, řízené mikroprocesorem pro dosažení přesného a hladkého pohybu
- Pan a Tilt s automatickým obnovením pozice
- Rozsah 540° Pan, 260° Tilt
- Patentovaný Whisper Home systém pro rychlé a tiché nastavení Home pozice

BARVY

- Patentovaný sofistikovaný systém míchání barev CMY s 12 dichro skly
- Plynule nastavitelná korekce barevné teploty CCT
- Kotouč pro pevné barvy se 6 doplňkovými barvami

GOBA

- Dva kotouče pro indexovatelná rotační goba, každý se 7 goby a volnou pozicí
- Nastavitelná rychlost rotace gob v obou směrech

FRAMING SYSTÉM

- 4 nezávisle polohovatelné clony s až 100 % překrytím výstupu v libovolné poloze
- Rotace ořezového modulu: 180°

IRIS

- Rychlá 16-lamelová kruhová clona s nastavitelnými dynamickými efekty

FROST

- 3 nastavitelné Frost filtry (Light, Medium a Heavy)

EFEKTY

- Zaostritelný grafický animační efektový kotouč s obousměrnou nekonečnou rotací
- 2 nezávislé kombinovatelné rotační prizmy: 1 kruhová s 5 fazetami, 1 lineární se 4 fazetami

DIMMER/STROBO

- Elektronický stmívač (dimmer) umožňující perfektní nastavení intenzity od 0 do 100 % bez změny barvy

VLASTNOSTI SOFTWARE

- Lokální nastavení DMX adres a volitelných parametrů přes vestavěný ovládací panel LCD
- Dálkové nastavení DMX adres a volitelných parametrů přes standardní RDM DMX ovladač
- Informační menu včetně počítadla provozních hodin, zobrazení teploty a verze software

VLASTNOSTI HARDWARE

- Grafický barevný dotykový LCD displej pro nastavení DMX adres a volitelných parametrů s 5 navigačními tlačítky, konfigurace přes NFC
- 5-pinové konektory XLR samec a samice pro připojení DMX
- Konektory Ethercon RJ45 Vstup / Výstup pro připojení sítě ArtNet
- Konektory PowerCON TRUE1 samec a samice pro připojení napájení

OVLÁDÁNÍ

- Protokol DMX 512, po DMX kabelu
- DMX-RDM kompatibilní
- ArtNet a sACN protokol přes kabel Ethernet, funkce převodu Ethernet na DMX
- Lokální ovládací panel s dotykovým LCD displejem a NFC
- 61 DMX kanálů

NAPÁJENÍ

- Elektronický napájecí zdroj s aktivním korektorem účinníku (PFC)
- 100 až 240 V – 50/60 Hz
- Příkon max. 931 W

CHLADÍCÍ SYSTÉM

- Pokročilý konvekční chladicí systém bez ventilátorů

KRYT

- Kostra hlavy z hliníkového odlitku a ocelového plechu
- Chladiče z hliníku a mědi
- Kryty z plastu
- Převrtné rukojeti po obou stranách
- Čtyři zátěžové nožky pro lepší stabilitu
- Stupeň ochrany krytem IP 20
- Povrchová úprava: černá

INSTALACE

- Zámkový upínací systém: Dva Omega držáky se třemi 1/4 otáčkovými zámky pro standardní háky
- Port pro upevnění pojistného lanka

PROVOZNÍ PARAMETRY

- Provozní poloha: libovolná (svítidlo na zemi nebo zavěšené)
- Maximální povolená teplota okolí: 35 °C
- Minimální povolená teplota okolí: -10 °C
- Minimální vzdálenost od osvětlované plochy: 2 m

NORMY A NAŘÍZENÍ EU (EMC & LVD)

- EMC Nařízení 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita)
- LVD Nařízení 2014/35/EU (Bezpečnost elektrických zařízení)

ROZMĚRY

- Svítidlo: 486×770×294 mm (d x v x h)

HMOTNOST

- Svítidlo: 41,3 kg

OBSAH DODÁVKY

- 1x Svítidlo
- 2x Držák Omega se ¼ otáčkovými zámky a otvorem pro hák
- 2x Samozavírací hák
- 1x Pojistné lanko
- 1x Napájecí kabel PowerCON True 1 s pogumovanou vidlicí 230 V