

ETC – Source Four LED Série 2

Kvalita světla je hlavní prioritou ve vývojovém oddělení ETC. Výsledkem tohoto vývoje je nejnovější řada profilových svítidel Source Four LED series 2. Se svým výkonem a věrností podání barev nastavuje pomyslnou laťku v tomto segmentu velmi vysoko. Série 2 se dělí na tři typy svítidel – **Lustr**, **Daylight HD** a **Tungsten HD**.

Lustr

Hlavní výhodou tohoto svítidla je jeho podání barev. Díky sedmi základním barvám dokáže namíchat mnohem sytější a jasnější barvy napříč barevným spektrem. Přidáním limetkové barvy bylo dosaženo silnějšího výstupu ve světlých odstínech, naopak přidáním indigo a červené barvy se zvýraznili tmavé odstíny. Světelný výstup je tak výrazně živější než při použití klasického RGB systému míchání barev.

Daylight HD a Tungsten HD

DayLight HD a Tungsten HD jsou navrženy pro využití v televizních a filmových studiích bez blikání (flicker free) a ve vysokém rozlišení. Díky novému složení barev LED zdroje nabízí výrazně jasnější světelný výstup než první řada Source Four LED. Daylight HD nabízí nastavitelnou teplotu bílé barvy v rozmezí 4000K až 6000K. Simuluje tak denní světlo. Tungsten HD nabízí rozsah 2700K až 4500K, což odpovídá standardnímu halogenovému osvětlení. Díky jemnému ladění umožňuje věrně nasvítit všechny odstíny pleti.

Pro kvalitní a nastavitelný světelný výstup je Série 2 kompatibilní se všemi Source Four tubusy (optikami).

Specifikace

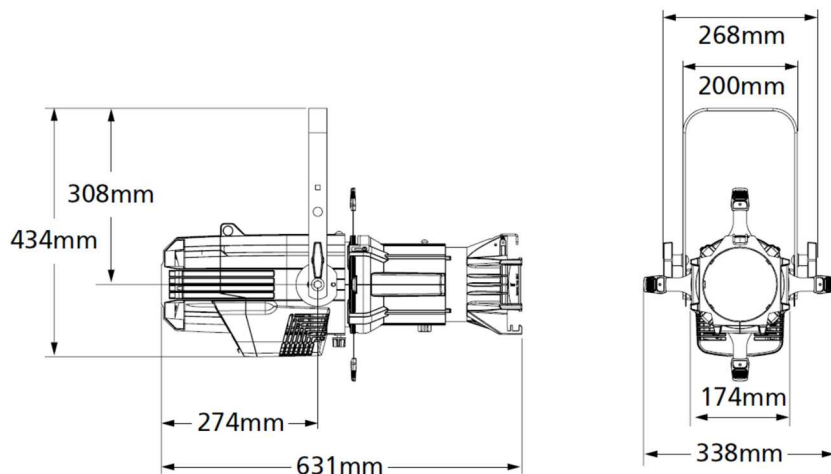
- Světelný zdroj 60x Lumileds LUXEON® Rebel LED
- Max. světelný tok (lm) / Lumeny na Watt: Lustr: 8.667 / 51,9
Daylight HD: 13.060 / 52,7
Tungsten HD: 11.512 / 55,3
- L70 (doba před úbytkem světelného toku): Lustr: 54.000 hod.
Daylight/Tungsten HD: >60.000 hod.
- Barvy:
Lustr: Red, Amber, Lime, Green, Cyan, Blue, Indigo
Daylight HD: Red, Mint, Blue, Indigo
Tungsten HD: Red, Red-Orange, Mint, Blue, Indigo
- Rozsah barevné teploty:
Lustr: 2.200 – 6.500 K
Daylight HD se nejlépe hodí pro CT 4.000 - 6500 K
Tungsten HD se nejlépe hodí pro CT 2.700 a 4.500 K
- Kalibrace barev
- Red shift (Ize vypnout)
- Úhel vyzařování určen použitou pevnou optikou (tubusem) 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50°, 70°, 90° či variabilní optikou 15°/30° či 25°/50°; Ize také použít LED CYC a Fresnel adaptér
- Projekce gob velikosti B (možno i A namísto iris clony)
- Flicker-free rozsah 900 – 25.000 Hz
- Napájení vstup / výstup PowerCon
- Data vstup / výstup DMX512 XLR 5pin
- Ovládací protokoly DMX512 a RDM
- 8x DMX mód
- LCD displej
- Presety, sekvence
- Jemné stmívání pomocí 15bit.
- Hmotnost bez (s) ořezového modulu 6,5kg (8,3kg)
- V dodávce: držák (lyra) světla, napájecí kabel bez koncovky a soft focus difuser

Volitelné příslušenství

- Optiky (tubusy) 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50°, 70°, 90° či variabilní 15°/30° a 25°/50°
- LED CYC adaptér, klapky či základna
- Fresnel adaptér, klapky



- Pole operated lyra (držák) Pan a Tilt
- Pole operated lyra (držák) Pan, Tilt a Zoom (pouze pro Fresnel adaptér)
- Pole operated lyra (držák) Pan, Tilt a Focus (pouze pro pevné optiky)
- Iris clona
- Držák kovového goba – velikost B
- Držák skleněného goba – velikost B
- Držák kovového goba – velikost A (lze zasunout pouze do slotu pro iris)
- Držák skleněného goba – velikost A (lze zasunout pouze do slotu pro iris)



Fresnel adaptér



CYC adaptér



Pro použití s pevnou optikou se objednává tělo svítidla vč. modulu s ořezovými clonami



Pro použití s variabilní optikou se objednává pouze tělo svítidla.