

ETC – fos/4 Fresnel

Řada svítidel fos/4, navržená pro studia a filmový průmysl, přebírá ty nejžádanější vlastnosti standardního žárovkového Fresnelu a přidává možnosti jako míchání barev, plynulé stmívání nebo LED technologie. S fos/4 přichází skutečný Fresnel s LED zdrojem, zoomem 13–55°, pozoruhodnou kvalitou světla a svítivostí až 9.700 lm. Tedy množství funkcí a svítivost, které jsou potřeba ve fotoateliérech či v TV studiích. Přidáním Deep Red diod posouvá provedení Lustr X8 hranice možnosti barevného vykreslování, zatímco provedení Daylight HDR dává bílému světlu novou hloubku.



Vlastnosti svítidla

- Dva typy fos/4 Fresnel
 - **Daylight HDR** – bílé + barevné LED
 - **Lustr X8** – barevné LED
- Intuitivní uživatelské rozhraní s color pickerem
- Světelný tok až přes 9.700 Lumenů
- Volitelná barevná teplota od 1.900 K do 10.450 K
- NFC nastavení
- Multiverse® bezdrátové ovládání
- Standartní 5/10letá záruka na LED

Specifikace

- LED světelný zdroj Lumileds LUXEON® C
- Světelný tok (max.) / lumény na watt:
 - Lustr X8 = 7.406 lm / 41.7 lm
 - Daylight HDR = 9.703 lm / 44.1 lm
- L70 (doba bez úbytku svítivosti) je 54.000 hod.
- Použité barvy:
 - Lustr X8 = Deep Red, Red, Amber, Lime, Green, Cyan, Blue, Indigo
 - Daylight HDR = Deep Red, Red, Mint, Cyan, Blue, Indigo
- Rozsah barevné teploty od 1.900 K do 10.450 K
- Kalibrace
- Red shift (volitelně)
- Vyzařovací úhel 13-55°
- Flicker-free 20.000 Hz
- Vstupy XLR5, bezdrátový Multiverse® a NFC
- Protokoly DMX-512, RDM, City Theatrical Multiverse® a NFC
- 5x DMX mód v rozsahu 1 až 12 kanálů
- Plně barevný displej uživatelského rozhraní
- Možnost ovládání bez pultu, programovatelné presety, sekvence i efekty
- Volitelné bezdrátové ovládání v pásmu 2.400–2.480 GHz s dosahem 100 m uvnitř budov a 500 m při přímé viditelnosti (v závislosti na místních podmínkách)
- Příjem RDM se liší dle použitého vysílače (Multiverse SHoW Baby®: 585, Multiverse Transmission: 5.000)
- Napájecí rozsah 100 – 240 VAC / vstup Neutrik TRUE1 TOP, bateriový vstup 24 – 36 VDC / vstup XLR3
- Příkon / proudový odběr 240 V: Lustr X8 172,9 W / 0,7 A, Daylight HDR 219,9 W / 0,99 A
- Ovladatelný, tichý ventilátor (hlučnost 8,4 – 37,7 dBA)
- Teplotní kompenzace
- Vyrobeno z litého a extrudovaného hliníku, černo-šedé provedení, stupeň krytí IP20, hmotnost: 11,1 kg
- Svítidlo dodáváno s lyrou (yoke), napájecím kabelem a spigotem (trnem) 28 mm
- Záruka 5 let na zařízení a 10 let na LED zdroj



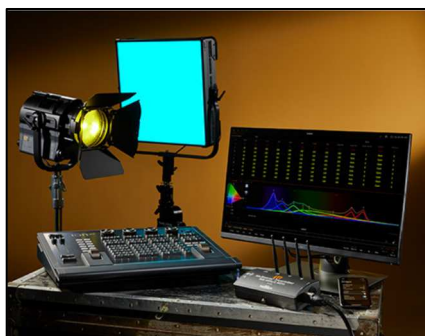
Volitelné příslušenství

- Rámeček
- Klema, bezpečnostní lanko
- Top hat nebo Half Hat
- Základna pro postavení na zem
- Klapky
- Egg create
- Bezdrátové ovládání Multiverse (Show Baby, Node 2,4 GHz, vysílač 900 MHz / 2,4 GHz, vysílač 2,4)



DEEP RED

Dostupný v obou variantách svítidla.
 Poskytuje nejjemnější kontrolu barev
 od nejhlubších krajů spektra.



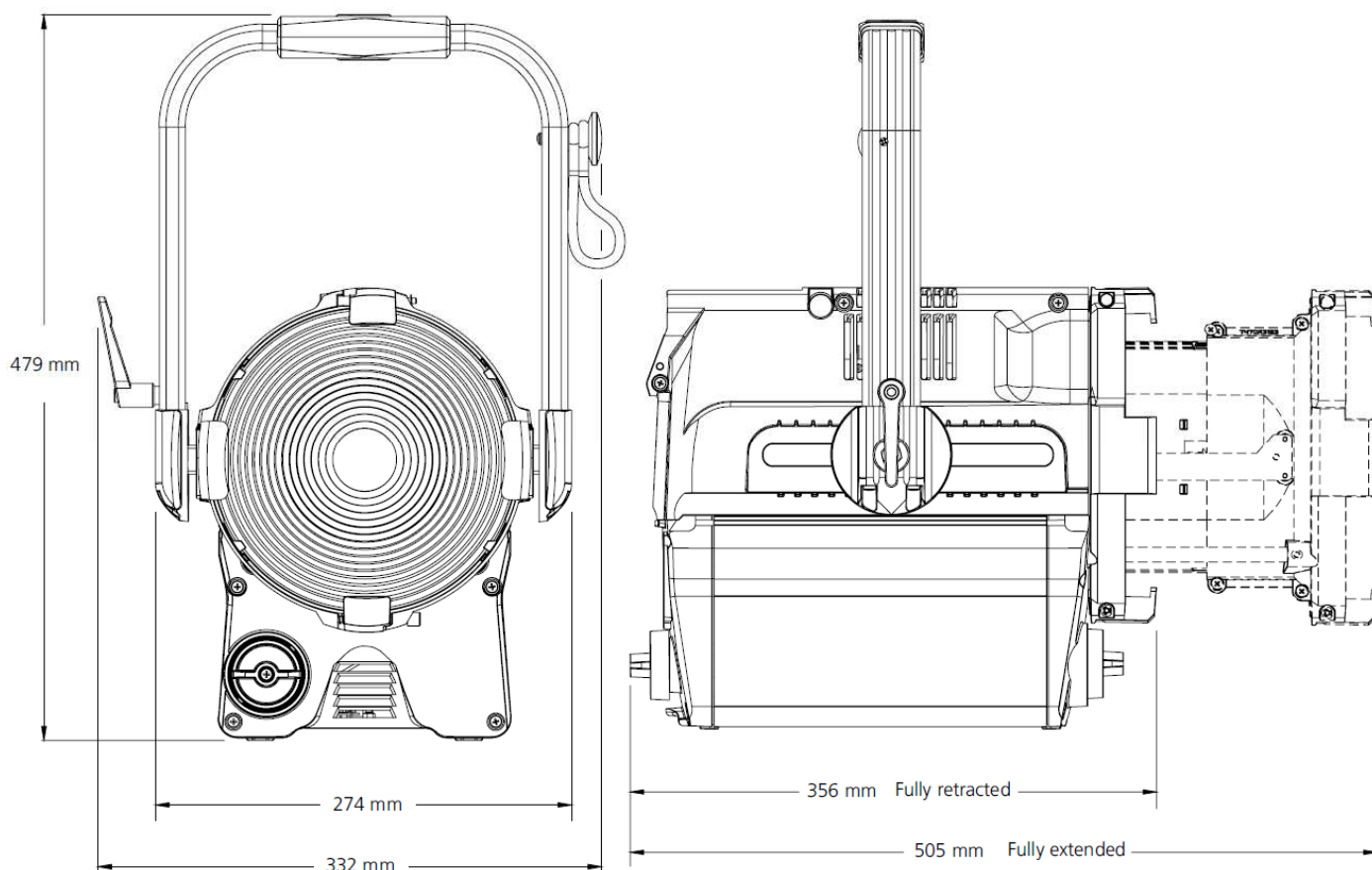
Wireless DMX/RDM a NFC

Konfigurace a ovládání svítidel z
 tabletu či telefonu, nebo pomocí
 DMX/RDM Multiverse z pultu.



Zoom 13-55°

Ovládání zoomu ze přední i zadní
 strany svítidla.



Index podání barev, spektrální složení světla a index spektrální podobnosti u odstínů bílé

	LUSTR 3200 K	LUSTR 4500 K	LUSTR 5600 K	DAYLIGHT 3200 K	DAYLIGHT 4500 K	DAYLIGHT 5600 K
CRI R _a	97	97	98	85	92	95
TLCI	98	98	99	90	96	98
SSI	83	80	77	67	74	72