

ETC – řada LED panelů fos/4

Panely fos/4 jsou výsledkem více než desetiletého výzkumu barevného spektra. Jedná se o filmová a studiová svítidla, která umožní přenést reálné barevné odstíny přes kameru na obrazovku nebo filmové plátno.

fos/4 jsou k dispozici ve třech velikostech a dvou řadách: Daylight HDR a Lustr X8, přičemž řada Daylight HDR se soustředí na věrné podání bílých odstínů v různých barevných teplotách, zatímco řada Lustr X8 je díky 8-mi barevnému systému míchání barev expertem právě na barevné podání a věrnost barev.

Panely najdou své uplatnění v TV studiích, na filmovém natáčení či při reportážích v terénu.

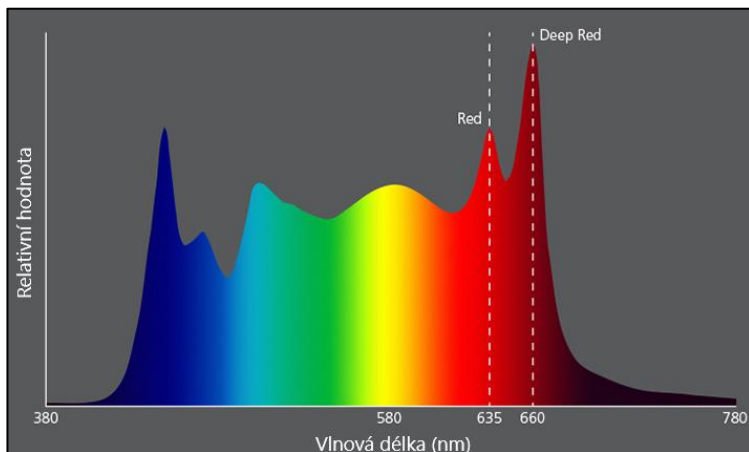


Vlastnosti svítidel

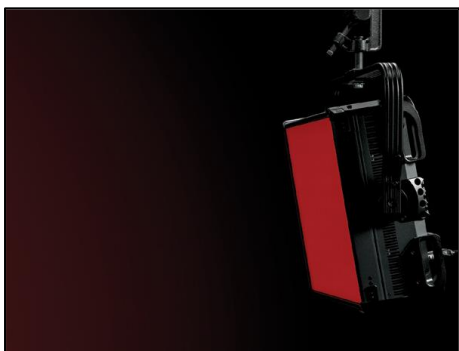
- Dva typy fos/4
 - Daylight HDR – bílé + barevné LED
 - Lustr X8 – barevné LED
- Tři velikosti panelů
- Intuitivní uživatelské rozhraní s color pickerem
- Světelný tok až přes 60.000 Lumenů
- Volitelná barevná teplota od 1.900 K do 10.450 K
- NFC nastavení
- Multiverse® bezdrátové ovládání
- Standartní 5/10letá záruka na LED svítidla

Specifikace

- LED světelný zdroj Lumileds LUXEON® C
- Světelné toky panelů (max.) při teplotě 5600 K = 20.569 / 41.058 / 61.587 lm
- Lumeny na watt při teplotě 5600 K = 52,5 / 52,4 / 52 lm
- Stupnice L70 (hodiny při 70% výstupu) > 54.000 hod. (může být jiná při napájení z baterie)
- 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 108° (standardní difuzér)
- Rozměry panelů
 - 203 x 610 mm (8" x 24")
 - 406 x 610 mm (16" x 24")
 - 610 x 610 mm (24" x 24")
- Flicker-free 20.000 Hz
- Vstupy XLR5, bezdrátové Multiverse® a NFC
- Protokoly DMX-512, RDM, City Theatrical Multiverse® a NFC
- 5x mód v rozsahu 1 až 12 kanálů
- RDM nastavení
- Plně barevný displej uživatelského rozhraní
- Možnost ovládání bez pultu, programovatelné presety, sekvence i efekty
- 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)
- Bez limitní počet přijímačů DMX
- Příjem RDM se liší dle použitého vysílače (Multiverse SHoW Baby®: 585, Multiverse Transmission: 5.000)



- Vysílací výkon 100 mV
- Napájecí rozsah 100 – 240 VAC / vstup Neutrik TRUE1 TOP, bateriový vstup (pouze pro malý a střední panel) 24 – 36 VDC / vstup XLR4
- Náběhový proud 240 V (malý / střední / velký panel): 57 / 94,4 / 155 A
- Příkony panelů 230 V (malý / střední / velký panel): 465 / 935 / 1.430 W
- Proudový odběr 230 V (malý / střední / velký panel): 2,1 / 4,2 / 6,3 A
- Okolní teplota prostředí 0° až 40°C
- Ovladatelný větrák
- Teplotní kompenzace
- Hlučnost (malý / střední / velký panel): 22,4 / 24,5 / 26,5 dBA
- Vyrobeno z litého a extrudovaného hliníku, černo-šedé provedení
- Možnost montáže přes lyru (yoke) nebo Griprail (standartní matice M6)
- Možnost Pole Operated ovládání
- Stupeň krytí IP20
- Hmotnosti (malý / střední / velký panel): 14,5 / 25,4 / 35,8 kg
- Svítidlo dodáváno s lyrou (yoke), standardní difuzí, napájecím kabelem a spigotem (trnem) 28 mm
- Záruka 5 let na zařízení a 10 let na LED zdroj



DEEP RED

Poskytuje nejjemnější kontrolu barev od nehlubších krajů spektra.



Wireless DMX/RDM a NFC

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



GRIPRAIL

Možnost montáže svítidla nebo naopak uchytit na svítidlo různé příslušenství.

Volitelné příslušenství

- Difusní filtry (heavy diffusion, standard diffusion, light diffusion, light a heavy diffusion v sadě)
- Intensifier
- Chimera® egg crate (40°, 50° a 60°)
- Honeycomb (30° a 60°)
- Chimera pop bank
- Klapky
- Bezdrátové ovládání Multiverse (Show Baby, Node 900 MHz / 2,4 GHz, Node 2,4 GHz, vysílač 900 MHz / 2,4 GHz, vysílač 2,4 GHz či vysílač 900 MHz)

Rozměry

