

ROBE[®]

UVÁDZA

NOVINKU

FORTE  TM

TRANSFERABLE ENGINE

FORTE™



VARIABILITA
DOKONALOST
SPOT
BEAMALOST



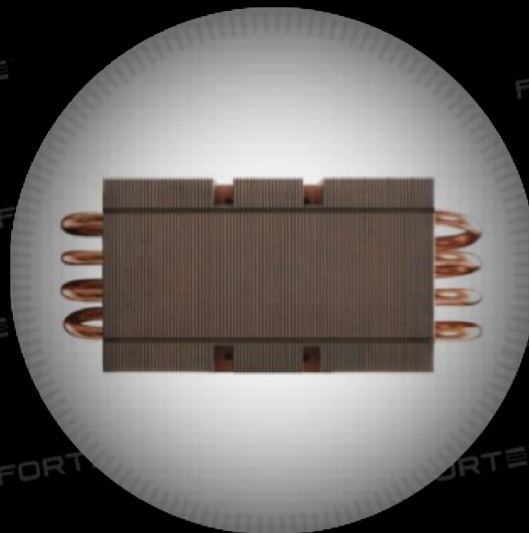
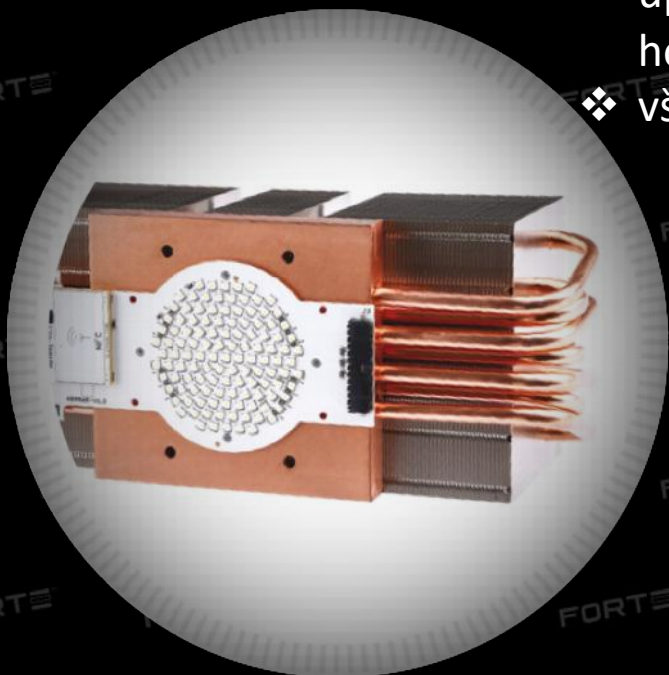
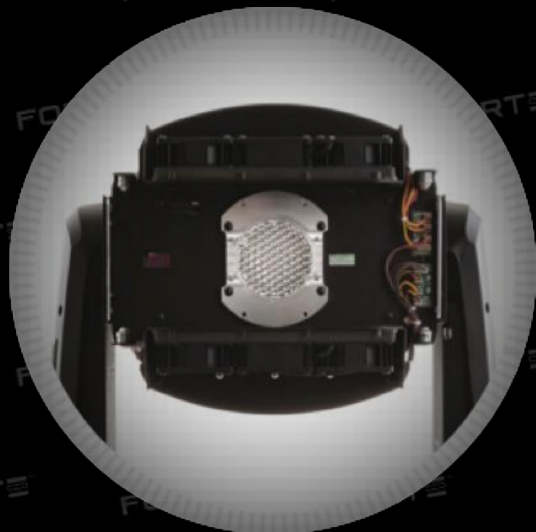
WASH
SILA
VÝNIMOČNOST
KOMPAKTNOST

ROBE®

TE™ – TRANSFERABLE ENGINE



- ❖ výmena zdroja je rýchla a trvá menej ako 5 minút
- ❖ nevyžaduje žiadne špeciálne nástroje, zložité postupy a ani návrat k predajcovi
- ❖ bez potreby vyrovnaní alebo kalibrácie
- ❖ vymeniteľné zdroje sú ekonomické a stoja iba dvojnásobok ceny vysoko výkonných výbojok
- ❖ všetky dáta uložené v TRANSFERABLE ENGINE sú ľahko prístupné prostredníctvom technológie NFC (Near Field Communication) prostredníctvom aplikácie ROBE COM
- ❖ poskytuje priamy prístup k informáciám o zariadení vrátane typu zdroja a sériového čísla, úplná história inštalácie modulu, intenzita v porovnaní s počiatočným výkonom, odsvietené hodiny a mnoho iných
- ❖ všetky údaje sú k dispozícii aj bez napájania



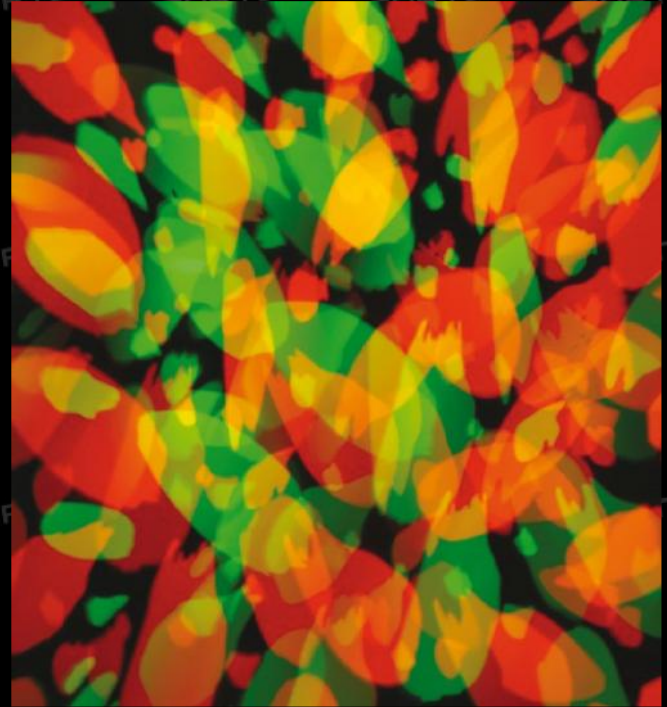


FORTE™

vytvára pôsobivé grafické efekty vo vzduchu, nadchne Vás neobmedzenými možnosťami animácií a efektov.

- ❖ hliníkový animačný kotúč o veľkosti 112mm
- ❖ dva farebné kotúče s viac farebným filtrom
 - ❖ CMY miešanie farieb
- ❖ variabilné CTO v rozsahu 3.000K - 6.700K
 - ❖ dva kotúče s rotačnými gobami
- ❖ rýchly modul orezávacích samostatne polohovateľných lamiel

Použitím týchto funkcií dosiahne FORTE™ zaujímavé animácie a efekty ako sú mraky, dážď, voda, oheň a mnohé ďalšie abstraktné obrázky.



ROBE®

FORTE™

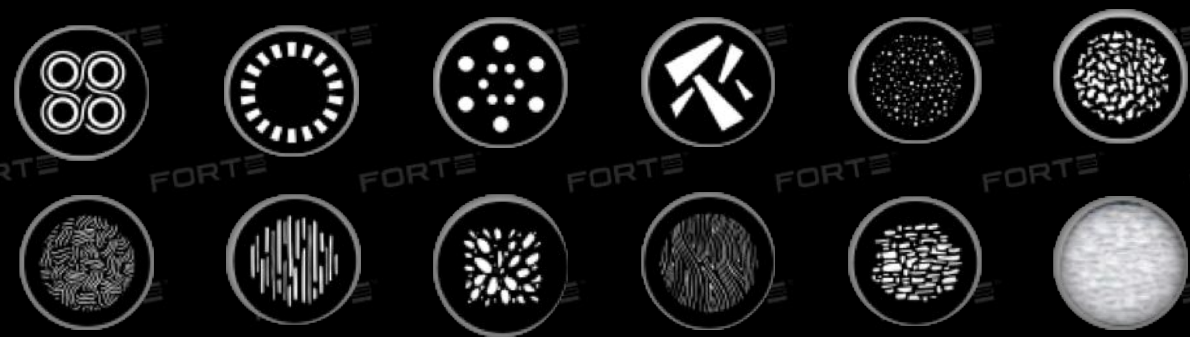
FORTE™ disponuje animačným kotúčom

- ❖ využiteľný samostatne alebo v kombinácii s rotačnými gobami
- ❖ rotujúci v oboch smeroch
- ❖ voliteľná rýchlosť rotácie
- ❖ priemer 112mm
- ❖ vyrobený z hliníku



FORTE™ využíva dva kotúče s gobami

- ❖ kotúče majú 6x gobo + prázdny
- ❖ jednoduchá vymeniteľnosť SLOT&LOCK
- ❖ plynulá rotácia a indexácia goba
- ❖ rotácia goba v oboch smeroch



FORTE™



- ❖ využíva patentovaný systém spoločnosti Robe
- ❖ pozostáva zo štyroch rýchlo sa pohybujúcich lamiel, ktoré je možné jednotlivo posúvať a umiestniť
- ❖ celá zostava modulu sa môže nezávisle otáčať v rozsahu +/- 60°
- ❖ vďaka jedinečnému dizajnu môžu byť všetky štyri čepele zaostrené súčasne a môžu byť následne zjemnené použitím jemného 1°Frostu, čo dodáva hranám jemnú difúziu nevyhnutnú v televízii a divadlách
- ❖ maximálnu presnosť a opakovateľnosť naprogramovaných tvarov zabezpečuje kalibrácia celého modulu lamiel

FORTE™ využíva ZOOM s rozsahom 5°-55°

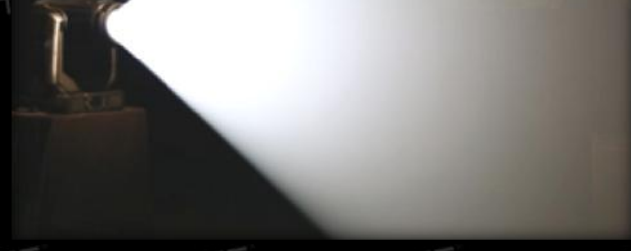
5°min. Zoom



25°mid. Zoom



55°max. Zoom



5°min. Zoom with 5° Frost



25°mid. Zoom with 5° Frost



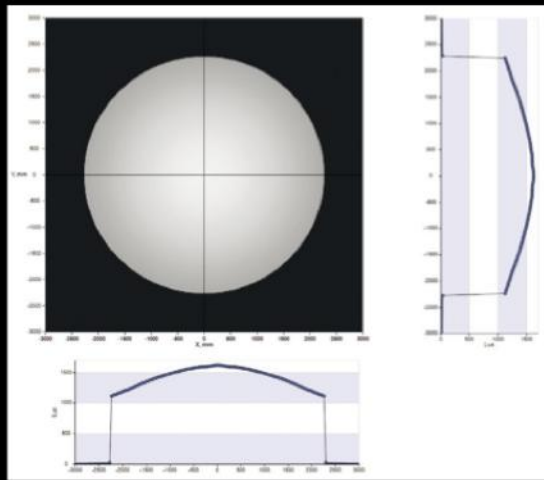
55°max. Zoom with 5° Frost



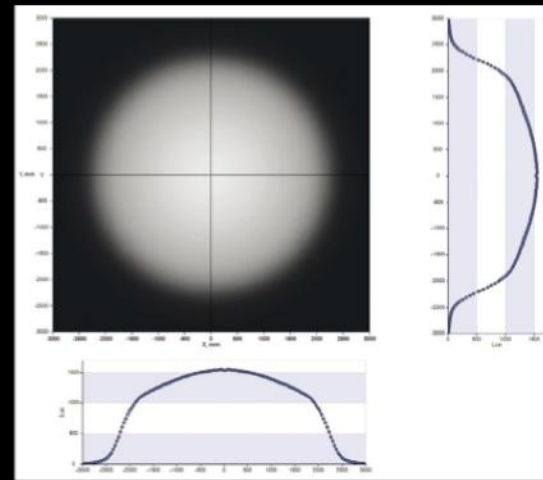
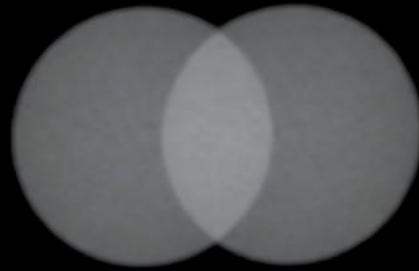
❖ Jemný 1° Frost filter pre zjemnenie hrán orezávacích klapiek a goba

❖ Stredný 5° Frost filter, ktorý vytvorí rovnomerný wash

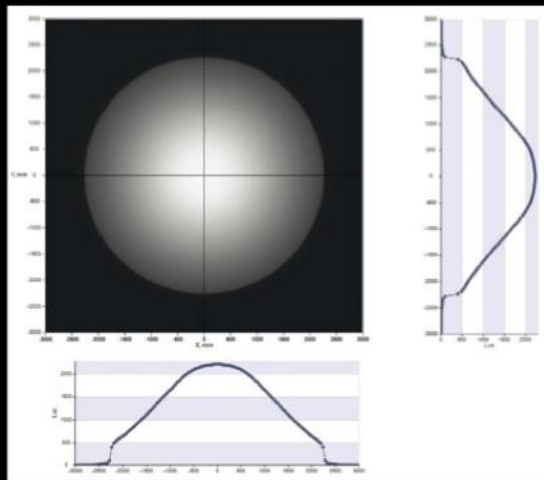
ROBE®



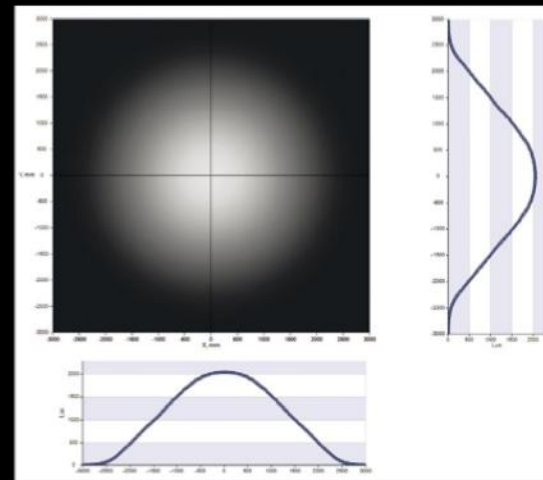
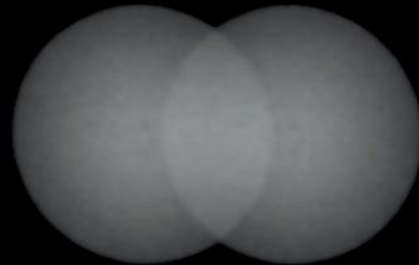
Flat field beams without Frost



Flat field beams with Frost



Hot-Spot beams without Frost



Hot-Spot beams with Frost



FORTE™ vytvára krásne rovnomerné svetelné plochy.

Je to ideálne riešenie pre väčšinu aplikácií. Toto dokonalé rovnomerné svetelné pole sťažuje dosiahnutie plynulého prechodu pri prekrývaní viacerých svetiel.

Použitím jedinečnej patentovanej optiky Hot-Spot v pomere 6:1 sa mení charakteristika lúča. Pridaním frostového filtra dosiahneme rovnomerný wash aj pri strete viacerých svetiel.

ROBE®

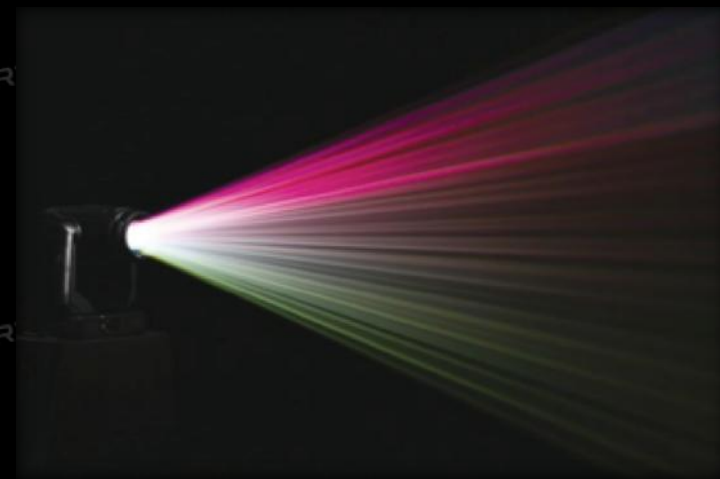
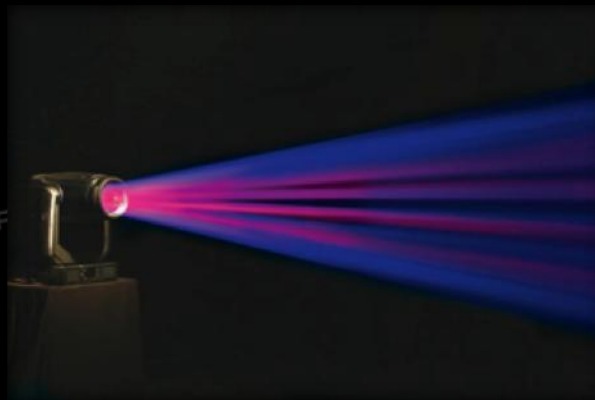
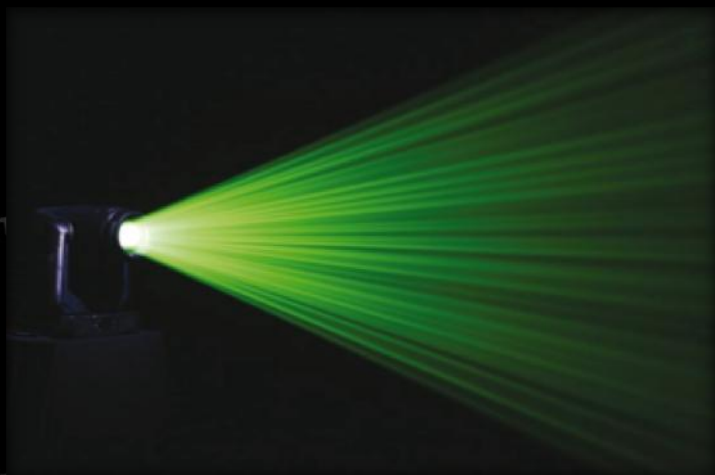
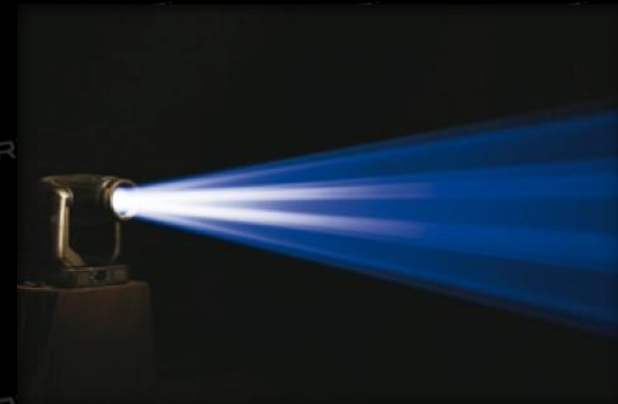
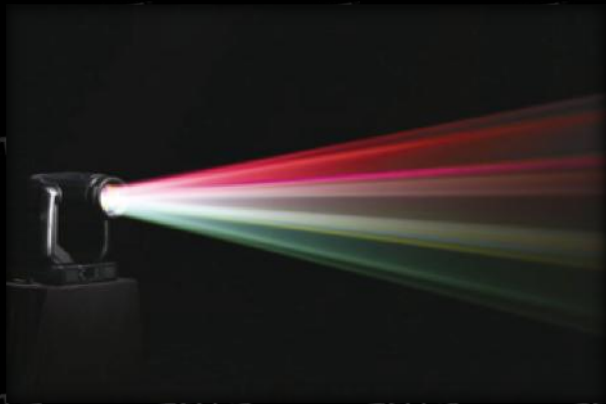
FORTE™

❖ 6 – fazetová lineárna a kruhová prizma

❖ Každá samostatne ovládateľná

❖ Rotácia v oboch smeroch

❖ Voliteľná rýchlosť rotácie





FORTE™



Technické parametre:

- ❖ rozmery (v x š x h): 843 x 483,5 x 288,5 mm
- ❖ hmotnosť: 39,4 kg

Rozsah pohybu:

- ❖ horizontálneho pohybu (pan): 540°
- ❖ vertikálneho pohybu (tilt): 270°

Optický systém:

- ❖ patentovaný Robe optický dizajn
- ❖ vysokoefektívny zoom optický systém, pomer 11:1
- ❖ rozsah zoomu: 5° - 55°
- ❖ priemer výstupnej šošovky: 180 mm
- ❖ vysoká efektívnosť optických komponentov
- ❖ Celkový svetelný tok svietidla: 50 000 lm
- ❖ Svietivosť: 105 000 lx @ 5 m, 1 050 lx @ 50 m



Elektrické parametre a konektory:

- ❖ elektronické automatické nastavenie rozsahu
- ❖ rozsah vstupného napätia: 100-240V, 50/60Hz
- ❖ príkon: max. 1200W
- ❖ power in/out konektor: Neutrik powerCON in/out
- ❖ DMX a RDM data in/out: 3-pin & 5-pin XLR konektor s poistkou
- ❖ Ethernet port: RJ45

Svetelný zdroj:

- ❖ TE™ 1.000 W biela LED
- ❖ teplota svetla: 6 700 K
- ❖ životnosť LED modulu: min. 50 000 hodín
- ❖ CRI: 70/80/90, diaľkovo voliteľné
- ❖ záruka na svetelný zdroj: 4 roky alebo 20 000 hodín

ROBE®

Ohľadom ceny a bližších informácií nás neváhajte kontaktovať



FORTE  TM
TRANSFERABLE ENGINE

The main logo for FORTE, consisting of the word 'FORTE' in a large, bold, white sans-serif font. To the right of the word is a logo symbol consisting of three horizontal white bars of equal length, with the middle bar highlighted in green. A small 'TM' trademark symbol is positioned to the upper right of the symbol. Below the main logo, the words 'TRANSFERABLE ENGINE' are written in a smaller, white, all-caps sans-serif font.

Ďakujeme, že ste si našli čas a pozreli si našu prezentáciu

CITYLIGHT

FORTE™

ROBE®