ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

4.9.2019

Robe stellt das neue LED Moving Light ESPRITE vor

Beteiligte Produkte

ESPRITE®

Der Moving Light Hersteller Robe stellt heute sein neues LED Moving Light ESPRITE® vor unter: https://vimeo.com/robelighting/esprite

Der ESPRIT läutet eine neue Ära von LED-Weißlichtquellen ein!

Dieses beeindruckend helle und präzise Moving Light ist der erste Scheinwerfer, bei dem die neue, bahnbrechende 650W WTE™ (White Transferable Engine) LED-Lichtquelle von Robe zum Einsatz kommt.

Diese wurde gänzlich von Robe in ihrem Werk in der Tschechischen Republik entworfen, entwickelt, patentiert und hergestellt, um einen konkurrenzlosen Leistungsumfang zu garantieren.

Der ESPRITE® ist das erste Produkt einer neuen Serie von Robe Scheinwerfen, die mit vollständig ersetz- & tauschbaren LED-Weißlichtquellen ausgestattet sind.

Endlich können die alten 1000 W und 1200 W Entladungslampen-Scheinwerfer durch ein kompromisslose LED-Technologie ersetzt werden.

Mit einer kostengünstigen und leicht austauschbaren Engine hat Robe die Probleme der LED-Weißlichtquelle beseitigt, deren Alterungsprozess eine massive und unaufhaltbare Veränderung im Lichtoutput mit sich bringt.

Das LED Modul speichert eine Vielzahl von nützlichen Daten, wie zum Beispiel Datum, Seriennummer und Nutzungsdauer, die mit einer kostenlosen mobilen App abgerufen werden können.

Die kristallklare, extrem helle und höchst wirtschaftliche WTE™ LED Engine revolutioniert die Beleuchtungsindustrie!

Dank dieser leistungsstarken LED-Weißlichtquelle und des hocheffizienten optischen Systems erreicht dieser Scheinwerfer eine Lichtleistung von 27.000 Lumen. Mit dieser erstaunlichen Lichtleistung und einer beeindruckenden Funktionsvielfalt ist der ESPRITE® bereit seine Anwender in allen Disziplinen der Beleuchtung zu beeindrucken.

Zu den vielen weiteren Innovationen des Scheinwerfers zählt auch ein neu entwickeltes Kühlungssystem, wie bereits von der T1 Serie bekannt, das jeden Luftstrom über die Optik

vermeidet. Dieses reduziert die Ablagerungen im optischen System und verlängert Wartungsintervalle erheblich.
Im 5,5° – 50° Zoombereich wird ein hochqualitativer, homogener Beam erzeugt, kombinierbar mit einer fantastischen stufenlosen CMY-Farbmischung, extrem schnellen Farbrädern und einem einzigartigen farbigen Prisma, um einen neues Level an Effekten und Animationen zu verwirklichen.
Diese Vielseitigkeit kann durch Effekte wie das Animationsrad, variables CTO, zwei Farbräder, rotierbare und statische Gobos, ein rotierbares 6-fach Prisma und der Auswahl aus 1° und 5° Frostfiltern maximiert werden.
Zusammen mit den präzisen Blendenschiebern und wertvollen Einstellmöglichkeiten zur Anpassung der LED-Engine, wie C-Pulse™ für flimmerfreien Betrieb mit modernen HD und UHD Kameras, verfügt das Gerät außerdem über die L3™ (low light linearity) Dimmung für perfekte Resultate unter anspruchsvollsten Anforderungen.
Dank all dieser Faktoren ist gewährleistet, dass der ESPRITE® eine hervorragende Laufzeit haben wird und den von Robe Produkten bekannten schnellen, lang anhaltenden dauerhaften und einträglichen ROI bietet.
Darüber hinaus sorgt die wechselbare LED-Engine für einen deutlich höheren Wiederverkaufswert im Gebrauchtmarkt.
Die Marke Robe hat sich im Laufe der letzten 25 Jahre in Qualität, Innovation und Design etabliert, resultierend aus ständigem Austausch mit den Anwendern. Dadurch kann Robe die Grenzen der Technik immer wieder neu definieren.
Der ESPRITE gibt sein Messedebüt auf der PLASA in London Olympia vom 15. – 17. September. Dort wird er am Stand D40 sowohl ausgestellt als auch vorgeführt.