

6.9.2019

## **Robe auf der PLASA London 2019**

Robe freut sich auf das Temperament und die Dynamik der kulturellen Vielfalt gepaart mit der unverwechselbaren Lebensfreude, die London als Zentrum der Unterhaltung auszeichnen. Die dort ansässige PLASA 2019 gilt als eine der Leitmesse und Treffpunkt für Theater, Performance, Vermietung und Inszenierung. Dies macht sie zu einem perfekten Ort um der Öffentlichkeit das erste Mal das brandneue, bahnbrechende ESPRITE<sup>®</sup> LED Profiler Moving Light zu präsentieren.

### **Der ESPRITE<sup>®</sup> läutet eine neue Ära für LED-Weißlichtquellen ein ... und wird damit am Stand D40 für viel Aufsehen sorgen!**

Robe nutzt zudem die PLASA als Besuchermagnet und Networking-Möglichkeit für neue, etablierte und vor allem ambitionierte Profis der Branche und präsentiert dort die erste Live-Messeshow einer neuen Trilogie auf dem Robe Stand.

Es wird spektakulär, dynamisch und spannend - es erwarten Sie einige Überraschungen und reichlich Action!

Im neuen und lebhaften Standdesign präsentiert Robe auch verschiedene neue und aktuelle Produkte sowie deren technologisches Potential.

### **NEUE PRODUKTE**

#### **ESPRITE**

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<sup>®</sup> ist das erste Produkt einer neuen Serie von Robe Scheinwerfern, 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 per NFC 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 die Wartungsintervalle erheblich.

Im 5,5° - 50° Zoombereich wird ein hochqualitativer, homogener Beam erzeugt, kombinierbar mit einer fantastisch stufenlosen CMY-Farbmischung, extrem schnellen Farbrädern und einem einzigartigen farbigen Prisma, um einen neues Level an Effekten und Animationen zu setzen. 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, dauerhafte und einträglichen ROI bietet. Darüber hinaus sorgt die wechselbare LED-Engine für einen deutlich höheren Wiederverkaufswert im Gebrauchtmrkt.

Die Marke Robe hat sich in den letzten 25 Jahren für Qualität, Innovation und Design etabliert resultierend aus ständigem Austausch mit den Anwendern. Dadurch kann Robe die Grenzen der Technik immer wieder neu definieren.

## **TETRA™**

(von Tetragnatha) ist eine neuartige, lineare LED-Bar, die auf der LED-Technologie des Robe Spider™ und Tarrantula™ aufbaut.

Die gleichen LEDs können in den 18 Pixel in Verbindung mit einem ultra-engen 4.5° Beam einen hellen und definierten Lichtvorhang darstellen. Die Bars können längsseitig nebeneinander angeordnet werden, um lange, nahtlose Lichtvorhänge oder Wash-Light Effekte zu erzeugen. Zudem sind zwei exklusive, patentierte Robe MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effects) in der LED-Engine integriert, die die pixelgesteuerte Tetra von anderen LED-Bars durch die Projektion von supercoolen Gegenlicht-Animationen unterscheiden.

Das kompakte und praktische Design der Tetra erlaubt eine bündige Anordnung von Geräten in der Decke, auf dem Boden oder an Traversen, mit gleichbleibendem Pixelabstand.

Die homogenen Beams sorgen zusammen mit dem gleichmäßigen 10:1 Zoom und dem Öffnungswinkel von bis zu 45° für ein weiches Wash-Light, ein effektvolles Rampen- oder Streiflicht oder für atemberaubende Gegenlichteffekte mit schnellen, schwungvollen Tilt-Bewegungen. Der Tetra ist weit mehr als eine Standard LED-Leiste.

Verwendet werden die neusten, patentierten Technologien wie L3™ (Low Light Linearity), für extrem gleichmäßiges Ausdimmen sowie sehr gleichmäßige Farbmischung mit 18-Bit und C-Pulse™ für flimmerfreie Einstellungen der LED für Film und TV-Anwendungen, die mit den neusten Kamera-Technologien arbeiten.

Ein integrierter Ethernet-Switch und ein breites Spektrum von Protokollen (sACN, Art-Net oder Klink-Net) erlauben eine schnelle Netzwerkeinbindung und eine leichte Bedienbarkeit per Medienserver, DMX oder der internen Effekt-Engine.

### **UND AUSSERDEM ...**

Zusätzlich zu all diesen großartigen neuen Produkten werden auf der PLASA andere aktuelle und beliebte Robe Technologien vertreten sein: der SilverScan™, die T1 Familie (T1 Profile™, T1 Profile FS™, T1 Fresnel™ und der T1 PC™), der neue IP-zertifizierte iPointe™, RoboSpot™, das ferngesteuerte Verfolger-System, welches bereits für zahlreiche Tourneen, Theater-Produktionen und TV-Shows genutzt wurde sowie die als Industriestandard berühmten LED-Wash-Beams Robe Spider™ und Tarrantula™.

Der ESPRITE® und der SilverScan™ werden außerdem auf der „PLASA Innovation Gallery“ ausgestellt. Robe freut sich auf eine weitere erfolgreiche, lebhafte und fröhliche Show im London Olympia, mit viel positivem Feedback.

