

# RoboSpot™

Das revolutionäre RoboSpot™ Follow Spot System - ein Gerät, mit welchem Verfolger-Operatoren bis zu 12 Scheinwerfer gleichzeitig aus der Ferne steuern können, ohne das Sicherheitsrisiko und die verbundenen Umstände, Personal im Dach von Veranstaltungsorten wie z.B. Stadien, Arenas, Konzerthallen, Theatern oder TV- und Filmsets platzieren zu müssen. Die Darsteller können zudem durch die bis zu 12 Scheinwerfer überall auf der Bühne mit perfekter Synchronisation verfolgt werden - was innovative visuelle Effekte ermöglicht. Und wenn die Scheinwerfer gerade nicht für den Verfolgerbetrieb gebraucht werden, können sie sogar einfach über das Pult für andere Aspekte der Show genutzt werden!



Mit dem RoboSpot™ Follow Spot System ist es nicht länger notwendig einen Operator in das Dach der Location zu schicken, um unhandliche, schwere Followspots zu bedienen, die nur wertvollen Platz in den live-Arenen einnehmen. Als Operator ist es nun möglich, mehrere Scheinwerfer, wie z.B. alle BMFL Moving Lights, den iEsprite, Esprite, Esprite FS, iForte, iForte FS, iForte LTX, iForte LTX FS, Forte, Forte FS, iPeinte, Peinte, Peinte Spot, TX1 PosiProfile, T1 Profile, T1 Profile FS, T2 Profile, T2 Profile FS, DL7S, DL4S, den MegaPeinte, iPeinte65, iPeinte und Peinte, den Viva CMY, Spote, Cuete, ProMotion, SilverScan, Tarrantula, iSpiider, Spiider, iBeam 350, LEDBeam 350, LEDBeam 150, MMX WashBeam und MMX Blade von jedem Standort in der Location aus zu bedienen.

Das Robe RoboSpot™ System besteht aus einer BaseStation mit einem großen 15,6 Zoll HD Touchscreen, mit welchem der Operator das Geschehen aus einem Blickwinkel sehen kann, als wäre er direkt am Spot. Der Touchscreen bietet zudem eine breite Spanne an manuellen Steuerungsmöglichkeiten, wie Pan- und Tilt-Bewegung, Intensität, Fokus, Schieberegler und viele weitere komplett anpassbare Funktionen. Der Bildschirm empfängt das Live Video von der RoboSpot MotionCamera oder von der geräteeigenen RoboSpot Camera. Die Befehle des Operators werden über DMX direkt an die Scheinwerfer ohne Verzögerung weitergegeben, um perfekte Bewegungsverfolgung auf der Bühne sicherzustellen.

Auf den Touchscreens sind weitere Steuerungsmöglichkeiten zu finden, sowie vier programmierbare Jog-Räder mit weiteren zehn komplett konfigurierbaren Tastern - alles um eine komplett individualisierte Bedienung zu gewährleisten. Das Lichtmischpult kann hierbei volle Kontrolle über selektierte Funktionen wie beispielsweise die Steuerung der Intensität und der Farbe des Lichts behalten. Diese fantastischen Eigenschaften zeichnen das RoboSpot System aus und leiten eine neue, innovative Ära an Follow Spot Systemen ein.

# Technische Spezifikation

## Wesentliche Ausstattungsmerkmale

- 15,6 Zoll Monitor
- QVGA Robe Touchscreen mit Akku-Puffer
- 4 Encoder-Räder
- 10 Preset-Taster mit Direktzugriff zu den vorprogrammierten Funktionen
- Aktivierungs-Taster
- Pan & Tilt „Freeze“-Taster
- Manuelle Bewegungssteuerung mit Positions-Indikation auf dem Monitor
- 2 Schieberegler an den Handgriffen für direkten Zugriff auf wichtige Funktionen 0 -100% (z.B. Dimmer und Iris), zuweisbar auf jede Funktion des bedienten Moving Head Scheinwerfers (Fokus, Zoom, Frost, etc.)
- Benutzerdefinierte Wahl der steuerbaren Elemente
- Abspeichern und hochladen von benutzerdefinierten Setups (via USB)
- Kompatibel mit Robe BMFL™ FollowSpot / FollowSpot LT, BMFL™ Spot, BMFL™ Blade, BMFL™ WashBeam, BMFL™ WashBeam EV, iESPRITE®, ESPRITE®, ESPRITE® FS, iFORTE® LTX WB, iFORTE® LTX FS, iFORTE®, iFORTE® FS, FORTE®, FORTE® FS, iPAINTE®, PAINTE®, PAINTE® Spot, TX1 PosiProfile, T1 Profile™, T1 Profile FS™, T2 Profile™, T2 Profile FS™, DL7S Profile™, DL4S Profile™, iSpiider®, iPointe65®, iPointe®, MegaPointe®, Pointe®, SPOTE™, CUETE®, ProMotion™, Viva CMY™, SilverScan™, Tarrantula™, Spiider®, LEDBeam 150™, LEDBeam 350™, iBeam 350™, MMX WashBeam™ und MMX Blade™
- Eine RoboSpot BaseStation kann bis zu 12 Geräte steuern

## Steuerung und Programmierung

- Display: QVGA Robe Touchscreen mit Akkupuffer
- Bewegungssteuerung: manuell

## Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C (104°F)
- Minimale Betriebstemperatur: 0°C (32°F)

## Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Netzteil: Elektronisch mit automatischer Bereichswahl
- Versorgungsspannung: 100-240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 15 W
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON TRUE1
- DMX und RDM Daten: verriegelbare 3-pol & 5-pol XLR in/out
- Netzwerk-Schnittstelle: RJ45 in/out

## Video-Eingänge

- Video Eingang: RJ45 in

## Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung

## Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 606 mm (23.8")
- Breite: 693 mm (27.3")
- Tiefe: 472 mm (18.6")
- Gewicht: 16,5 kg (36.4 lbs)

## Rigging

- Betriebsposition: auf Stativ (wird mit dem Produkt geliefert)

## Im Lieferumfang enthalten

- englische Betriebsanleitung
- Dreifuß
- Dreifußadapter
- Zapfen
- Netzkabel mit powerCON TRUE1 In Verbinder

## Zubehör

- Monitorblende und Notizhalter: 10980409
- Monitorblende und Notizhalter Version II: 10980678
- Wasserabweisende Schutzabdeckung für RoboSpot System: 23049107
- RoboSpot MotionCamera: 10580301
- 1fach Top Loader Case: 10120236

## Rechtliches

- RoboSpot™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der Robe lighting s.r.o.
- RoboSpot™ BaseStation ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und ist geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren.