

LIC-00705 • SCIENCE FICTION TESTGERÄT

DGUV V3 TEMPORAL GEPRÜFT

Wurmloch-Beam-Moving-Head „Aurora Nova-7 Extreme“

Offizielle Betriebsanleitung, Sicherheitsvorschriften & DMX-512 / Subraum-Kanalbelegung

INVENTARNUMMER LIC-00705	LEISTUNG 1.800 W / 7,8 A	FARBTEMPERATUR 85.000 K (Pulsar-Weiß)	GEWICHT 32,0 kg	LAGERORT Hauptlager A-01	PRÜFSIEGEL DGUV V3 & OStrV Klasse 4
-----------------------------	--------------------------------	---	--------------------	--------------------------------	--



SICHERHEITS- & PARADOXON-WARNUNG
EXTREME LICHTLEISTUNG: Bündelt Licht direkt aus der Korona von Beteigeuze via Subraum-Wurmloch. Schmilzt konventionelle Spiegelkugeln und Kunststoff-Bannern auf 50m Distanz. Tilt/Pan niemals in Richtung von Flugschneisen oder Glasfassaden richten!

1. GERÄTEBESCHREIBUNG & FUNKTIONSPRINZIP

Der Aurora Nova-7 Extreme stellt die Speerspitze moderner Moving-Head-Technologie dar. Mit einem ultraharten 0,5° Beam schneidet er selbst durch dichteste Open-Air-Nebelwände bis in die Mesosphäre. Titan-Getriebemotoren ermöglichen Pan-Rotationsgeschwindigkeiten von 540° in unter 0,28 Sekunden.

2. DMX-512 & SUBRAUM-KANALBELEGUNG

KANAL	WERTEBEREICH	FUNKTIONSBESCHREIBUNG
CH 1/2	Pan / Pan Fine	0-540° Endlos-Super-Speed
CH 3/4	Tilt / Tilt Fine	0-270° Titan-Achse
CH 5	Farbrad	14 dichroitische Plasmafilter + offen
CH 6	Wurmloch-Fokus	0,1° Nadelbeam bis 15° Solar-Wash
CH 7	Stroboskop	1-60 Hz Super-Nova Shutter
CH 8	Dimmer	0-100% lineare Lichtstrom-Drosselung

3. INBETRIEBNAHME & BETRIEBSVORSCHRIFTEN

- Montage nur an Traversen mit Mindesttraglast 500 kg/m mittels zertifizierten Omega-Clamps.
- Titanstahl-Sicherheitsseil 10mm durch die vorgesehene Öse schlaufen und handfest verschrauben.
- Mindestabstand zu Personen und brennbaren Gegenständen: 12,0 Meter!
- Optische Linse vor jeder Show mit Isopropanol und Mikrofaser Tuch von Sternenstaub befreien.

4. FEHLERBEHEBUNG (TROUBLESHOOTING MATRIX)

SYMPTOM / FEHLERMELDUNG	EMPFOHLENE BEHEBUNGSMASSNAHME
Beam erzeugt schwarzen Fleck in Decke	Sofort Shutter schließen! Wärmestrahlung überschreitet 400°C.
Pan/Tilt verliert Kalibrierung	Über DMX-Kanal 12 'Wurmloch-Reset' senden oder 30s spannungsfrei schalten.
Lüfter heult wie Düsentriebwerk	Temperatursensor im Lampenhaus reinigen; Luftansaugung freihalten.