

# FUTURELIGHT PHS-1200E incl. Leuchtmittel

Best.-Nr. 51838400

## High-Power Moving-Head

- Mit elektronischem Ballast
- Mit integriertem Drahtlos-Empfänger für W-DMX Betrieb
- Extreme Lichtleistung von 1200 W
- Multi Lens-System für extrem helle und scharfe Projektionen
- CMY-Farbmischung für unbegrenzte Farbvariationen
- Motorisches Farbrad mit 4 unterschiedlichen, dichroitischen Farbfiltren und weiß sowie Korrekturfilter CTB und UV-Filter
- Das Farbrad kann individuell mit Farben und/oder Gobos bestückt werden
- Rainbow-Effekt mit variabler Geschwindigkeit in beide Richtungen
- Vorprogrammierte Farb- und Gobo-Makros
- Variable Korrektur der Farbtemperatur über CTO-Filter
- Stufenloser Frost-Filter zum Ein- und Ausfaden der Projektion
- Slot In Gobo-System für Gobowechsel ohne Werkzeug
- Zwei Gobo-Räder mit je 5 rotierenden Gobos plus offen
- Mit Gobo-Shake Funktion
- Alle Gobos sind untereinander austauschbar
- Effektrad mit rotierendem 2-Facetten-Prisma, 3-Facetten-Prisma, 5-Facetten-Prisma, 3D-Prisma plus offen
- Die Prismen rotieren in beide Richtungen und mit verschiedenen Geschwindigkeiten, Prismen-Index-Funktion

- Makrofunktion für Kombinationen zwischen rotierendem Gobarad und rotierendem Prisma
- Animationsrad für Flammeneffekt
- Motorischer Fokus
- Mechanischer Dimmer
- Motorischer Zoom
- Stufenlos regelbare Iris
- Vorprogrammierte, variable Puls-Effekte für Iris/Dimmer/Shutter
- Strobe-Effekt mit 1-10 Blitzen pro Sekunde über separaten Shutter
- Strobe-Effekt über Zufallsgenerator
- Lichtstrahl mit 17°-32° Abstrahlwinkel
- Farbige LCD-Display
- ESDC-Funktion (Easy Service Data Check) mit batteriegepuffertem Control Board zum Auslesen der Betriebszeiten etc.
- Control Board mit LCD-Display und Encoder zur Einstellung der DMX-Startadresse, Pan-/Tilt-Reverse, Programm, Reset, Lampenschaltung, Betriebsstundenzähler
- Software-Update über optionales Zubehör möglich
- DMX-gesteuerter Betrieb oder Stand Alone Betrieb mit Master-/Slave-Funktion möglich
- 64 vorprogrammierte Szenen im Program Run für Stand Alone Betrieb
- Anzahl der Szenen im Program Run kann beliebig verändert werden
- Die Szenen im Program Run lassen sich über das Control Board oder externen Controller individuell anpassen und in den Speicher laden
- 8 eingebaute Programme, die sich über den DMX-Controller aufrufen lassen
- Musikgetaktet über eingebautes Mikrofon
- Automatische Positionskorrektur
- 8 oder 16 Bit Auflösung
- Mit bereits ab Werk installiertem und justiertem Leuchtmittel
- DMX-512 Steuerung über jeden handelsüblichen DMX-Controller möglich



Rückseitenbild



Ausschnittbild/Detailbild



Frontansicht



Ausschnittbild/Detailbild

## Technische Daten:

Spannungsversorgung:	230 V AC, 50 Hz ~
Gesamtanschlusswert:	1500 W
DMX-Steuerkanäle:	26
DMX 512-Anschluss:	5-pol. und 3-pol., XLR
Blitzrate:	13 Hz
Farbsystem:	CMY-Farbmischung
Farbrad:	4 dichroitische, Korrekturfilter CTB, UV-Filter + weiß
Farbtemperatur:	2900 K - 6000 K
Rotierendes Gobarad 1:	5 Gobos und offen
Rotierendes Gobarad 2:	5 Gobos und offen
Außendurchmesser der Gobos:	37,4 mm
Imagedurchmesser der Gobos:	31 mm
Max. Schwenkbewegung (Pan) 630°:	in 3,5 s
Max. Kippbewegung (Tilt) 265°:	in 2,5 s
Länge der Grundfläche (mit Griffen):	540 mm
Breite der Aufhängung:	500 mm
Höhe (Kopf horizontal):	650 mm
Gewicht (netto):	51 kg

## Zubehör:

PHILIPS MSR 1200SA/DE GOLD SFC 10-4 750h	Best.-Nr. 89313015
FUTURELIGHT CP-256/64 Controller 16bit	Best.-Nr. 51834288
FUTURELIGHT CP-512/64 Controller 16bit	Best.-Nr. 51834295
Wizard-512 USB DMX-Software + Interface	Best.-Nr. 51860102
Wizard-1024 USB DMX-Software + Interface	Best.-Nr. 51860110
Transportcase für 1x PHS-1200 m.Rollbrett	Best.-Nr. 51836869
FUTURELIGHT DES-3 Abschlussstecker 3-pol	Best.-Nr. 51834001
FUTURELIGHT DES-5 Abschlussstecker 5pol	Best.-Nr. 51834002
FUTURELIGHT GH-37,4/31 Gobo Halter	Best.-Nr. 51836931
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 1	Best.-Nr. 51845601
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 2	Best.-Nr. 51845602
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 3	Best.-Nr. 51845603
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 4	Best.-Nr. 51845604
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 5	Best.-Nr. 51845605
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 6	Best.-Nr. 51845606
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 7	Best.-Nr. 51845607
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 8	Best.-Nr. 51845608
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 9	Best.-Nr. 51845609
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 10	Best.-Nr. 51845610
Gobo 37,4/31mm Glas, Design 11	Best.-Nr. 51845611