

# miniPointe®

Der MiniPointe ist ein kleiner wendiger, die Luft schneidender Scheinwerfer! Er ist speziell auf die Perfektion des scharfen Beams und von Gegenlicht-Effekten in Veranstaltungsorten ausgelegt, welche wenig Platz bieten.

**Lichtquelle**

Osram Sirius HRI 140 W RO

**Lichtleistung**

4.960 lm, 400.000 lx @ 5m

**Zoombereich**

3° fester Beam

**Effekte**

Statisches Goborad, Dynamischer Flowereffekt, Beamshaper Modul



Bemerkenswert helle, parallele 0° Beams mit leuchtenden Farben und statische Goborad-Muster können mit dem innovativen dynamischen Flower-Effekt (DFE™) vervielfacht werden und so können verschiedenste Formen des Flower Beams fließend in der Luft variieren. Der fein ausgerichtete Radius der Osram Sirius HRI 140 W RO Lampe und das angepasste optische System schneiden locker durch Dunst und Nebel. Weiche, austauschbare Frostfilter und jede der 13 satten Farben sind direkt einsetzbar, um einen gleichmäßigen Wash zu erzeugen. Damit bietet dieser kleine, aber leistungsstarke Beam-, Wash- und Effekt-Hybrid-Scheinwerfer eine breite Palette an Funktionen.

# Technische Spezifikation

## Lichtquelle

- Kurzbogen-Entladungslampe integriertem Reflektor
- Zugelassenes Leuchtmittel: Osram Sirius HRI 140 W RO
- Lebenserwartung des Leuchtmittels: 6000 Betriebsstunden
- CRI: 65
- CCT: 8000 K
- Steuerung: Automatisches und ferngesteuertes an-/abschalten
- Ballast: Elektronisch

## Optisches System

- Robe's herstellergeschütztes optisches Design
- Beamwinkel:
  - 3° bei ganz offenem Loch
  - 0.7° / 1.2° / 1.8° mit Beam Reducern
- Durchmesser der Austrittslinse: 85 mm
- Lichtleistung in Lumen: 4960 lm
- Lichtleistung in Lux: 400.000 lux @ 5m

## Dynamische Effekte und Ausstattungsmerkmale

- Farbrad: 13 dichroitische Filter + Weiss
- Statisches Goborad: 10 Gobos und 3 Beam Reducer
- DFE™ - dynamischer Flower-Effekt - schafft spektakuläre Beameffekte in der Luft, welche in Form, Größe und Geschwindigkeit der Rotation geändert werden kann (Patent schwebend)
- Beamshaper zur Simulation von Blendenschiebern und zur Erzeugung von rechteckigen Beams, rotierbar und indexierbar
- FREM™ - Framing shutter emulation
- Frosteffekt: separat und variabel
- Motorisierter Fokus
- Vorprogrammierte, zufallsgenerierte Strobo- & Pulseffekte
- Dimmer: glatte Dimmung

## Steuerung und Programmierung

- Einstellung & Adressierung: Zweireihiger LCD-Display & 4 Steuertasten
- Drahtlose CRMX™-Technologie von Lumen Radio (optional)
- DMX Protokoll Modi: 3
- Anzahl Steuerkanäle: 22, 17, 27
- Stand-Alone Betrieb
- 3 editierbare Programme mit je bis zu 40 Schritten
- Pan/Tilt: Auflösung 16 Bit
- Farbrad-Positionierung: Auflösung 8 oder 16 Bit
- Positionierung statisches Gobo Rad: Auflösung 8 Bit
- Indexierung und Rotation der Prismen: Auflösung 8 Bit
- Frost: Auflösung 8 Bit
- Fokus: Auflösung 8 oder 16 Bit
- Dimmer: Auflösung 8 oder 16 Bit

## Bewegung

- Pan Bewegung: 540°
- Tilt Bewegung: 270°
- Bewegungssteuerung: Standard und reduzierte Geschwindigkeit

## Statische Gobos

- Aluminiumrad mit festen Gobos: 10 Gobos und 3 Beam Reducer

## Thermische Spezifikation

- maximale Raumtemperatur: 45° C (113° F)
- maximale Oberflächentemperatur: 75° C (167° F)
- minimale Betriebstemperatur: -5°C (23°F)

## Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Netzteil: Elektronisch mit automatischer Bereichswahl
- Versorgungsspannung: 100-240V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 260 W bei 230V / 50 Hz
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON in/out
- DMX und RDM Daten: verriegelbarer 5-Pol XLR in/out

## Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung

## Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 480 mm (19.9") - Kopf in vertikaler Position
- Breite: 317 mm (12.5")
- Tiefe: 204 mm (8.0")
- Gewicht: 11,8 kg (26.0 lbs)
- IP-Schutzklasse: IP20

## Rigging

- Befestigungspunkte: 2 Paar Aufnahmepunkte mit 1/4-Umdrehung Schnellverschlüssen
- 2x Omega Adapter mit 1/4-Umdrehung Schnellverschlüssen beiliegend
- Betriebsbereit in jeder Position
- Pan&Tilt Transportsicherung

## Im Lieferumfang enthalten

- englische Betriebsanleitung

## Zubehör

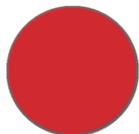
- Lichtquelle Osram Sirius HRI 280W RO: 14080051
- Drahtloses externes DMX Modul: 10980127
- Befestigungsadapter für eine Omega Halterung: 10980100
- Doughty Trigger Clamp: 17030386
- Netzkabel powerCON In/Schuko, 2m: 13051724
- Netzkabel powerCON In/CEE 16A, 2m: 13051725
- Netzkabel powerCON In/Out, US, 2m: 13051726
- Netzkabel powerCON In/open ended: 13051731
- Daisy Chain powerCON In/Out, EU, 2m: 13051727
- Daisy Chain powerCON In/Out, US, 2m: 13051728
- 1fach Top Loader Case: 10120168-01
- 4fach Top Loader Case: 10120169-01
- Schaumstoff Case-Einsatz: 20020225

## Rechtliches

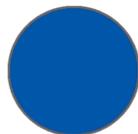
- miniPointe<sup>®</sup> ist ein eingetragenes Warenzeichen der ROBE lighting s. r. o.
- miniPointe<sup>®</sup> ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren

## Gobos&Farben

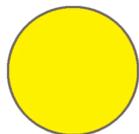
### Farbrad



14070398



14070399



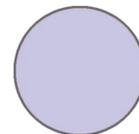
14070400



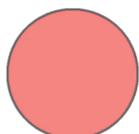
14070401



14070402



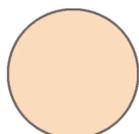
14070403



14070404



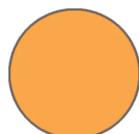
14070405



14070406



14070407



14070408



14070409



14070410

### Festes Goborad, Details



99014355