



LPS Laser Array Beam Bar IP66

LABB IP66

SPEZIFIKATIONEN DER LASERLEISTUNG / SPECIFICATIONS OF THE LASER POWER

16W RGB	8 pcs of white light beams or separate single RGB colors Red@700mW 638nm Green@300mW 520nm Blue@1000mW 450nm 8 pcs of white LED light, DMX controllable
----------------	---

TECHNISCHE DETAILS

Wellenlängen

rot @ 638 nm
grün @ 520 nm
blau @ 450 nm

Divergenz

1.5 mrad @ 16W LABB

IP Schutzklasse:

IP66

Betriebsmodus

DMX 512 / 11CH / 43 CH

Modulation

Analog

Betriebsspannung

110 V – 240 V

Netzfrequenz

50 / 60 Hz

Betriebsdauer

ca. 10.000 Stunden
(im Labor)

Betriebsstrom

2A @ 230 V

Leistungsaufnahme

500W max.

Betriebstemperatur

-20 °C bis 40 °C

Gewicht

16 kg

Maße Gehäuse

100 x 23 x 11 cm ohne
Halterung (l x b x h)

TECHNICAL OVERVIEW

Wavelengths

red @ 638 nm
green @ 520 nm
blue @ 450 nm

Divergence

1.5 mrad @ 16W LABB

IP Grade:

IP 66

Control Mode

DMX 512 / 11 CH / 43 CH

Modulation

Analogue

Operation Voltage

110 V – 240 V

Voltage Line Frequency

50 / 60 Hz

Operation Time

approx. 10,000 hours
(in laboratory)

Operation Current

2A @ 230 V

Power Consumption

500W max.

Operating Temperature

-20 °C up to 40 °C

Weight

16 kg

Dimensions (Housing)

100 x 23 x 11 cm without
brackets (l x w x h)

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

LPS-Lasersysteme haftet nicht für Irrtümer und Druckfehler

LPS-Lasersysteme reserves the right for any technical and/or design changes.

LPS-Lasersysteme is not liable for errors and printing errors.