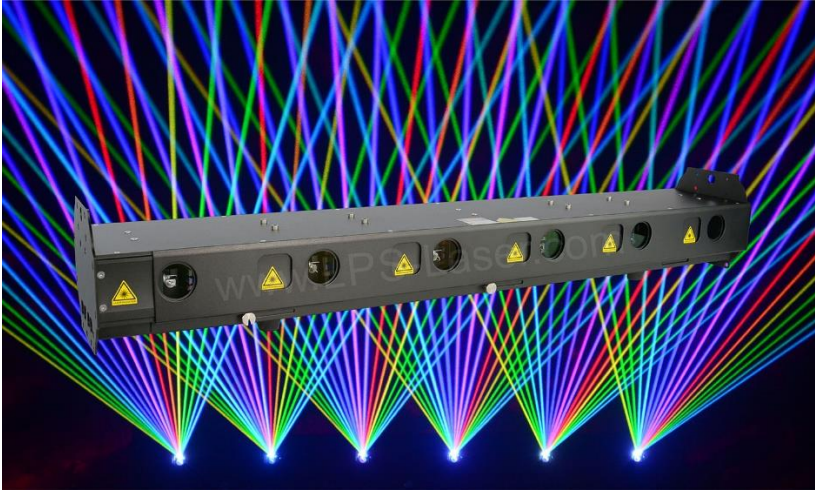


## LPS Laser Array Scanner Bar



LPS LASER ARRAY SCANNER BAR	SPEZIFIKATIONEN DER LASERLEISTUNG / SPECIFICATIONS OF THE LASER POWER	LEISTUNG / POWER
6 K RGB	6 pcs of 1W whitelight scanners or separate single R-G-B colors Red@180mW 638nm Green@135mW 520nm Blue@700mW 450nm 20kpps scanner@40° angle 14.5kg, 100x17x20 with brackets	6.0 W
12K RGB	6 pcs of 2W whitelight scanners or separate single R-G-B colors Red@500mW 638nm Green@500mW 520nm Blue@1000mW 450nm 25kpps scanner@40° angle 22.5kg, 100x20x28cm with brackets	12.0 W
18K RGB	6 pcs of 3W whitelight scanners or separate single R-G-B colors Red@700mW 638nm Green@900mW 520nm Blue@1400mW 450nm 25kpps scanner@40° angle 22.5kg, 100x20x28cm with brackets	18.0 W

TECHNISCHE DETAILS	TECHNICAL OVERVIEW
<b>Wellenlängen</b> rot @ 638 nm grün @ 520 nm blau @ 450 nm	<b>Wavelengths</b> red @ 638 nm green @ 520 nm blue @ 450 nm
<b>Divergenz</b> > 0,8 – 1,2 mrad 5 x 5mm Beamdurchmesser	<b>Divergence</b> > 0,8 – 1,2 mrad 5 x 5mm beam diameter
<b>IP Schutzklasse:</b> IP 54	<b>IP Grade:</b> IP 54
<b>Betriebsmodus</b> ILDA und DMX 512 121 bis 157 Kanäle	<b>Control Mode</b> ILDA and DMX 512 121 up to 157 channels
<b>Modulation</b> Analog, bis 30 kHz	<b>Modulation</b> Analogue, up to 30 kHz
<b>Betriebsspannung</b> 110 V – 240 V	<b>Operation Voltage</b> 110 V – 240 V
<b>Netzfrequenz</b> 50 / 60 Hz	<b>Voltage Line Frequency</b> 50 / 60 Hz
<b>Betriebsdauer</b> ca. 10.000 Stunden (im Labor)	<b>Operation Time</b> approx. 10,000 hours (in laboratory)
<b>Betriebsstrom</b> 2A @ 230 V	<b>Operation Current</b> 2A @ 230 V
<b>Leistungsaufnahme</b> 500W max.	<b>Power Consumption</b> 500W max.
<b>Kühlungsart</b> luftgekühlt strömungsoptimiert	<b>Cooling Requirements</b> air-cooled optimized airflow
<b>Betriebstemperatur</b> 5 °C bis 40 °C	<b>Operating Temperature</b> 5 °C up to 40 °C
<b>Gewicht 6K</b> 14.5 kg	<b>Weight 6K</b> 14.5 kg
<b>Maße Gehäuse 6K</b> 100 x 17 x 20 cm mit Halterung (l x b x h)	<b>Dimensions (Housing) 6K</b> 100 x 17 x 20 cm with brackets (l x w x h)
<b>Laser Klasse:</b> 4	<b>Laser class:</b> 4
<b>Sicherheit:</b> Schlüsselschalter DMX E-Stop	<b>Safety:</b> key switch DMX E-Stop
<b>Garantie:</b> 12 Monate	<b>Warranty:</b> 12 months

Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Subject to change without notice.