

FUTURELIGHT ELS-5000RGB 30k Showlaser

PRO Klasse 4 ILDA Showlaser mit 5000 mW Leistung

Art.-Nr.: 51741565

GTIN: 4026397468533



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Features:

- Laser der Klassifikation 4: Abnahme oder Bestellung eines Laserschutzbeauftragten erforderlich
- Modulation: analog, dadurch brillantere Farbübergänge möglich
- Rot, grün, blau Farbmischung
- ILDA-Schnittstelle
- Effekte: Ebenen, Gitter, Tunnel, Welleneffekte, Schriften, Grafiken, Animationen über optionale Software
- X und Y Größeneinstellung, Invertierung, RGB-Einstellung auf der Geräterückseite
- Lasersicherheit durch integrierte Scan-Überwachung, Interlock mit mechanischem Shutter und Schlüsselschalter zur Einschaltsicherung
- Mehrzonen-Sicherheitsbereiche per USB und mitgelieferter Software definierbar
- Polarisierende Dioden
- Passive Kühlung, daher kaum Ablagerungen auf der Optik
- Tec-geregelter grüner DPSS-Laser (temperaturgeregelt, dadurch stabil in der Leistung)
- Ansteuerbar über ILDA
- Made in Europe

Logistic

EAN / GTIN: 4026397468533

Gewicht: 11,60 kg

Länge: 0.51 m

Breite: 0.36 m

Höhe: 0.33 m

Technische Daten:

Stromversorgung: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Gesamtanschlusswert: 480,00 W

Schutzart: IP20

Stromanschluss:	Stromeinspeisung über PowerCON (blau), Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Laserklasse:	4
Laserfarbe:	R/G/B
Lasermodul:	Grün (G) 1400 mW 532nm Blau (B) 2600 mW 450nm Rot (R) 1000 mW 637nm
Ansteuerung:	ILDA
Gehäusefarbe:	Schwarz
Maße:	Breite: 40 cm Tiefe: 22 cm Höhe: 15 cm
Gewicht:	10,55 kg
ILDA-Anschluss:	25-pol SUB-D
Maximale optische Stärke:	5000 mW
Beam:	4 mm @ output
Scan-Geschwindigkeit:	30000 pps @ 8° ILDA
Divergenz:	<1,2 mrad
Strahldurchmesser:	<4 mm