

## FUTURELIGHT ELS-2500RGB 30k Showlaser

RGB-Laser Klasse 4

Art.-Nr.: 51741555

GTIN: 4026397468502



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

- Laser der Klassifikation 4
- 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)
- Gobos
- Ansteuerbar über ILDA

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397468502

Gewicht: 11,50 kg

Länge: 0.51 m

Breite: 0.36 m

Höhe: 0.32 m

### Technische Daten:

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

Gesamtanschlusswert: 280,00 W

Schutzart: IP20

Ausstattung: Gobos

Laserklasse: 4

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Laserfarbe:                  | R/G/B  |
| Ansteuerung:                 | ILDA   |
| Gehäusefarbe:                | Schwarz                                      |
| Maße:                        | Breite: 40 cm<br>Tiefe: 22 cm<br>Höhe: 15 cm |
| Gewicht:                     | 10,25 kg                                     |
| ILDA-Anschluss:              | 25-pol SUB-D                                 |
| Maximale optische Stärke:    | 2500 mW                                      |
| Laserklasse:                 | 4  |
| Wellenlänge:                 | 637/532/450 nm                               |
| Lasermodule:                 | Rot 480 mW, grün 700 mW, blau 1300 mW        |
| Beam:                        | 4 mm @ output                                |
| Scan-Geschwindigkeit:        | 30000 pps @ 8° ILDA                          |
| Divergenz:                   | <1,2 mrad                                    |
| Strahldurchmesser:           | <4 mm  |
| Maße ohne Bügel (L x B x H): | 400 x 220 x 150 mm                           |