

## Laserworld PL-70 FB4

La dernière génération de systèmes laser Purelight **IP65** est dotée de la technologie innovante **RSL2**, qui combine un design extrêmement compact et léger avec une qualité de faisceau exceptionnelle. Offrant une puissance de **70'000 mW** et bénéficiant d'un indice de protection IP65, le **Laserworld PL-70 FB4** est un excellent choix pour les installations de clubs à grande échelle les plus exigeantes, les tournées et la production, et même les plus grands spectacles en extérieur. Son système de balayage **30 kpps @ 8°** lui permet d'être pleinement capable de gérer des projections graphiques complexes. Chaque appareil est doté d'une carte mère FB4 intégrée et d'un écran couleur intégré pour une configuration facile du mode de fonctionnement. Ce matériel permet à la série Purelight d'être contrôlée directement via divers logiciels laser ou d'être intégrée dans des configurations d'éclairage via **DMX et Art-Net**.



- Technologie de module RSL2 innovante pour des performances optiques optimisées et un boîtier compact
- **Capacité graphique professionnelle – 30 kpps @ 8°**
- Angle de scan maximum : 50°
- Mélange de couleurs complet – modulation analogique
- Faisceaux nets et intenses – ca. 10 mm
- Boîtier étanche IP65 – idéal pour une utilisation intensive en extérieur
- Enregistrez les paramètres de sécurité directement dans le laser (s'applique à tous les modes)
- Liaison de plusieurs unités avec couplage d'alimentation, DMX et ILDA
- Plusieurs modes de contrôle : Auto, DMX, Art-Net et ILDA
- Comprend un flightcase étanche
- Interface Pangolin FB4 intégrée

### DÉTAILS TECHNIQUES

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| <b>Puissance garantie en sortie</b>  | 70'000 mW            |
| <b>Puissance rouge</b>               | 23'000 mW / 638 nm   |
| <b>Puissance vert</b>                | 28'000 mW / 520 nm   |
| <b>Puissance bleu</b>                | 28'000 mW / 450 nm   |
| <b>Caractéristiques de faisceaux</b> | ca. 10 mm / 1.1 mrad |
| <b>Scanners</b>                      | 30 kpps @ 8°         |
| <b>Angle de balayage max.</b>        | 50°                  |
| <b>Modes de fonctionnement</b>       | FB4, ILDA, DMX       |
| <b>Classe laser</b>                  | 4                    |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Sources laser</b>           | Diodes  |
| <b>Motifs de base</b>          | Disponible en téléchargement  |
| <b>Accessoires</b>             | Flightcase étanche inclus, clé, dongle interlock, câble d'alimentation, mode d'emploi |
| <b>Alimentation</b>            | 85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz   |
| <b>Consommation électrique</b> | 800 W   |
| <b>Dimensions</b>              | 480 x 360 x 290 mm (L x W x H)  |
| <b>Poids</b>                   | 29 kg   |
| <b>EAN / MPN</b>               | 7640144998547FB4  |



\*En raison de différentes technologies avancées de correction d'optiques utilisées dans nos systèmes, les puissances en sortie des modules peuvent légèrement différer des puissances annoncées pour le module correspondant. Divergence FWHM moyen selon le modèle.