

Laserworld PL-30 FB4

La dernière génération de systèmes laser Purelight **IP65** est dotée de la **technologie innovante RSL2**, qui combine une conception extrêmement compacte et légère avec une qualité de faisceau exceptionnelle. Offrant une puissance de **30'000 mW** et bénéficiant d'un indice de protection IP65, le **Laserworld PL-30 FB4** est un excellent choix pour les installations de clubs à grande échelle, les tournées et la production, ainsi que pour les grands spectacles en plein air. Son système de balayage **45 kpps @ 8°** lui permet de gérer pleinement les projections graphiques professionnelles.

Chaque appareil dispose d'une carte mère FB4 intégrée et d'un écran couleur intégré pour une configuration facile du mode de fonctionnement. Ce matériel permet de contrôler la série Purelight directement via divers logiciels laser ou de l'intégrer dans des configurations d'éclairage via **DMX et Art-Net**.



- Module RSL2, performance optique optimisée et boîtier plus compact
- Capacité graphique – 45 kpps @ 8°
- Angle de balayage maximal : 50°
- Mélange de couleurs complet – modulation analogique
- Faisceaux nets et intenses – ca. 6.5 mm
- Boîtier étanche IP65
- Enregistrez les paramètres de sécurité directement sur le laser (s'applique à tous les modes)
- Reliez plusieurs unités avec les liaisons Power, DMX et ILDA
- Plusieurs modes de contrôle : Auto, DMX, Art-Net et ILDA
- Comprend un flightcase étanche
- Interface Pangolin FB4 intégrée

DÉTAILS TECHNIQUES

Puissance garantie en sortie	30'000 mW
Puissance rouge	9'500 mW / 638 nm
Puissance vert	11'000 mW / 520 nm
Puissance bleu	14'000 mW / 450 nm
Caractéristiques de faisceaux	ca. 6.5 mm / 0.9 mrad
Scanners	45 kpps @ 8°
Angle de balayage max.	50°
Modes de fonctionnement	ILDA, DMX, Art-Net, LAN, Streaming ILDA, carte SD intégrée, autonome
Classe laser	4

Sources laser	diodes
Motifs de base	plus de 120 (plan, tunnel, grille, vagues, etc.) - plus actualisable par l'utilisateur
Accessoires	Flightcase étanche inclus, clé, dongle interlock, câble d'alimentation, mode d'emploi ; licence logicielle Showeditor version complète incluse dans la livraison
Alimentation	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Consommation électrique	450 W
Dimensions	365 x 234 x 232 mm (L x W x H)
Poids	16 kg
EAN / MPN	7640144998493FB4



*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.