

## Laserworld PL-20

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 **20'000 mW** et bénéficiant d'un indice de protection IP65, le **Laserworld PL-20** est un excellent choix pour les installations de clubs à grande échelle, les tournées et la production, ainsi que pour les spectacles en extérieur de plus grande envergure. Son système de balayage **45 kpps @ 8°** lui permet d'être pleinement capable de gérer des projections graphiques professionnelles. Chaque appareil est doté d'une carte mère ShowNET intégrée et d'un écran couleur intégré pour une configuration facile du mode de fonctionnement. Ce matériel puissant permet à la série Purelight d'être contrôlée directement via une connexion LAN en utilisant divers logiciels laser, ou d'être intégrée dans des configurations d'éclairage professionnelles via **DMX et Art-Net**.



- Technologie de module RSL2 innovante pour des performances optiques optimisées et un boîtier compact
- **Scanners – 45 kpps @ 8°**
- Angle de scan maximum : 50°
- Faisceaux nets et intenses – ca. 6.5 mm
- Boîtier étanche IP65 – idéal pour une utilisation en extérieur
- Enregistrez les paramètres de sécurité directement sur la carte mère ShowNET
- Liaison de plusieurs unités avec couplage d'alimentation, DMX et ILDA
- Logiciel de contrôle par ordinateur gratuit (Showeditor) inclus – évolutif vers Showcontroller
- Plusieurs modes de contrôle : Auto, DMX, Art-Net et ILDA
- Écran intégré pour une sélection facile des modes de fonctionnement
- Comprend un flightcase étanche

Carte mère ShowNET par défaut :

- Diverses options de contrôle :

### DÉTAILS TECHNIQUES

<b>Puissance garantie en sortie</b>	20'000 mW	<b>Sources laser</b>	diodes
<b>Puissance rouge</b>	5'500 mW / 638 nm	<b>Motifs de base</b>	plus de 120 (plan, tunnel, grille, vagues, etc.) - plus actualisable par l'utilisateur
<b>Puissance vert</b>	8'000 mW / 520 nm	<b>Accessoires</b>	Flightcase étanche inclus, clé, dongle interlock, câble d'alimentation, mode d'emploi ; licence logicielle Showeditor version complète incluse dans la livraison
<b>Puissance bleu</b>	9'000 mW / 450 nm	<b>Alimentation</b>	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
<b>Caractéristiques de faisceaux</b>	ca. 6.5 mm / 0.9 mrad	<b>Consommation électrique</b>	280 W
<b>Scanners</b>	45 kpps @ 8°	<b>Dimensions</b>	365 x 234 x 232 mm (L x W x H)
<b>Angle de balayage max.</b>	50°	<b>Poids</b>	16 kg
<b>Modes de fonctionnement</b>	ILDA, DMX, Art-Net, LAN, Streaming ILDA, carte SD intégrée, autonome	<b>EAN / MPN</b>	7640144998486
<b>Classe laser</b>	4		



\*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.