



152.571 **beamZ** Pro

Brute 20000FB4 Laser Pure Diode 20 W, pour extérieur

Le laser Brute 20000FB4 a une puissance de sortie garantie de 20 W et fournit une modulation analogique, assurant ainsi une transition plus douce des couleurs et un spectre de couleurs plus large. Complété par les scanners graphiques 35k précis, le laser offre une précision remarquable et une qualité de faisceau le rendant parfait pour des applications professionnelles de haut niveau. Le laser peut être géré via le contrôleur intégré Pangolin FB4 ou fonctionner en mode stand alone en activation automatique. Avec son boîtier IP65, le Brute 20000FB4 est totalement protégé contre la poussière et les projections d'eau, il est ainsi parfait pour des installations tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Il est idéal pour des utilisations mobiles, installations fixes, projets multimédia, applications en extérieur longue distance et bien sûr des projections extrêmement précises de dessins.

Product colour : Black

Input connections : RJ45 (CAT)

Output connections : ILDA, RJ45 (CAT)

DMX connection : ART-Net

ILDA : DB25

Laser Red : 4000mW @ 638nm

Laser Green : 4000mW @ 525nm

Laser Blue : 12000mW @ 455nm

Scanner system : 35kpps @ 8°

Maximum scanner angle : 50 degrees

Beam divergence (full angle) :

Guaranteed output (99mW) : 20000mW

Maximum output (99mW) : 20000mW

Power supply : 100-240VAC 50/60Hz

Dimensions (L x W x H) : 365 x 325 x 280mm (without bracket)

Weight (kg) : 9,30

- Système laser couleur, IP65, diode semi-conductrice
- Laser Rouge (4000 mW), vert (4000 mW) et bleu (12000 mW)
- Sortie garantie 20 W
- Contrôleur Pangolin FB4
- Ethercon (in/out)
- Artnet, SACN
- Boîtier en aluminium étanche à la poussière pour une maintenance minimale
- Ecran OLED
- Entrée / sortie Ethercon pour signal d'arrêt d'urgence Interlock
- Système de sécurité en cas de dysfonctionnement
- Scanner optique vitesse élevée 35K@8°
- Angle maximal du scanner 50°
- Ventilateur silencieux, température contrôlée
- Sortie ILDA
- Inversion dimensions X en Y
- Modulation analogique des couleurs RGB
- Entrée / sortie connecteur Power TR